

1967年3月

あなたがえらぶ100職種

婦人のための専門的職業

—ガイドブック—

労働省

婦 人 勞 働	
図	書
No.	16

婦人労働資料No.109号

あなたがえらぶ100職種

婦人のための専門的職業

—ガイドブック—

1967年3月

労働省婦人少年局

序

参政権の獲得を始めとして、戦後における婦人の地位の向上はめざましい。家庭に社会に職場に婦人の果たす役割は大きく、とくに最近の経済成長に伴う労働市場の変化の中で、女子労働者の増加が著しいし、雇用労働者全体の中に占める割合も32.0%に達している。

このように社会の近代化が進んでいるにもかかわらず、比較的最近まで労働力が過剰であったこともあって、我が国では職業に対する観念が不徹底の感を免がれない。なかんづく、女子の職業については、雇う側も働く側もとかく「間にあわせ」の考え方に陥入りやすい。

西欧では“Calling”（職業）というのは「神のおぼしめしに従って為すべき生涯の貴い義務」であるという観念が確立している。これからの国民経済的な要請に応え、一層貴重になっていく労働力の有効活用を図っていくためにも、婦人が専門的な知識や技術を持って、職業を通じて婦人の地位を高めていくためにも、労使はもちろん社会一般が女子の職業について、職業の内容やその資格などを正しく理解することがきわめて必要である。

今般、婦人少年局が斯界の専門家各位の御援助を得て編さんした「あなたがえらぶ100職種」は、まことに時宜を得た企画である。関係者の御労苦を謝すとともに、大方の御活用を期待する次第である。

昭和42年3月

労働大臣 早 川 崇

まえがき

現在、働く婦人は、雇用労働者の3分の1をしめ、その仕事もいままでの事務、販売、生産部門から、専門的、技術的、管理的部門へと領域が広がってきています。

これからは、産業界における技術の進歩にともなって専門的知識や技術を必要とする職業が多くなり、個人個人のもつ知識や技術にもとづく新しい実力主義の時代になるのではないかとわれています。

このようなときに婦人が専門的知識や技術をもって、質的に高い労働力として職場に進出することは婦人自身がより充実した職業生活を営むためにもまた職場における婦人の地位をたかめていくうえからも、さらにわが国の産業の発展のためにものぞましいことです。

婦人少年局では、かねてから、婦人の職業上の地位をたかめるために調査、啓蒙活動、資料の作成等の仕事を通して、婦人の能力を職場に生かす方を種々講じてまいりました。この資料もその一環として作成したもので、現在、婦人がついている職業のうち、専門的な知識や技術を必要とする職業、あるいは一定の資格を必要とする職業の中から100職種をえらび、その職業の職務内容、資格取得の方法、労働条件等を紹介することにしました。不備

な点もあろうかと思いますが職業につくことをのぞんでいる女子学生生徒はもとより、中高年令になって、就職を希望する婦人の職業案内の手がかりともなり、また婦人の進路指導を担当される先生方や父兄各位にとっていく分かでもご参考となれば幸いです。

おわりに、この資料の作成にあたり、監修ならびにご執筆くださいました松本洋、豊原恒男、藤本喜八、杉政孝、山下昇の諸先生方、また、多大のご援助とご協力をくださいました各会社、団体ならびに関係官庁の各位に対し厚く御礼申し上げます。

昭和42年3月

労働省婦人少年局

あなたがえらぶ100職種

婦人のための専門的職業・

—ガイドブック—

目 次

まえがき

職業をえらぶにあたって

婦人の職業選択について	立教大学教授 豊原恒男……………6
就職する婦人にのぞむ	立教大学教授 藤本喜八……………8
婦人の管理的職業に対する考え方	立教大学教授 杉政孝……………10
私の職業観	雇用問題研究会調査研究部長 松本洋……………12

化学技術者……………	2
染色技師……………	4
製菓技術者……………	6
紡織技術者……………	8
建築士……………	10
造園技術者……………	13
農業改良普及員……………	16
蚕業技術員……………	19
蚕児鑑別員……………	21
養鶏技術員・初生雌鑑別師……………	23

学 芸 員	26
技 術 士	29
生産管理技術者	32
経 営 士	35
乳製品検査技師	38
看 護 婦	40
医 師	44
薬 剤 師	47
歯科医師	50
保 健 婦	52
助 産 婦	55
栄 養 士	58
獣 医 師	61
歯科衛生士	64
歯科技工士	66
食品衛生監視員	68
診療ニックス線技師	70
理学療法士・作業療法士	72
衛生検査技師	74
教員（学校教育法にもとづく）	77
各種学校の教員	82
美 術 家	84
デザイナー	86
指 揮 者	89
演 奏 家	92
声 楽 家	96

邦 楽 家	99
レコード・ディレクター	102
社会・人文科学研究員	105
自然科学研究員	106
プロデューサー	108
映画美術師	110
映 写 技 師	112
プロパガンダー	114
裁 判 官	116
検 察 官	120
家庭裁判所調査官・調査官補	122
司 法 書 士	124
裁判所書記官	126
弁 護 士	128
公認会計士	131
弁 理 士	134
税 理 士	137
記 者	140
編 集 者	142
ニュース解説者	144
評 論 家	146
翻 訳 家	147
放送脚本承認係	148
作 家	150
社会福祉主事	153
教 母	156

児童厚生員	158
児童指導員	160
児童相談所の職員	162
身体障害者福祉司	164
法務教官・保護観察官	166
保 母	169
寮 母	172
カメラマン	174
カウンセラー	177
速 記 者	180
調 律 師	184
行政書士	186
司書・司書補	188
計 量 士	191
社会教育主事	194
生活改良普及員	197
植物防疫官	200
宅地建物取引主任者	202
電子計算機担当者	204
統計数理員	210
職業訓練指導員	212
放送技術事務員	215
アナウンサー	218
公 務 員	221
不動産鑑定士	228
自動車運転手	231

電話交換手	234
無線従事者	237
航空関係専門職員	240
スチュワーデス	244
自動車整備士	247
地質・地図製図家	250
警 察 官	253
美 容 師	256
理 容 師	258
調 理 師	260
通訳案内業（ガイド）	263
クリーニング師	266
索 引	268

注) 1. 職業名はほぼ標準職業分類によっていますが、多少配列をかえています。

2. 資格取得の方法については資料作成時点での条件です。したがって、法律の改正などのために変わることもありますので使用にあたっては特に注意して下さい。

3. 職能団体はできる限り掲載していますが、のせていない職種もあります。これにはつぎの二つの場合がありますのでお含み下さい。

- (1) 団体が把握できないためにのせていない。
- (2) 職能団体のない職種があるためのせていない。

職業をえらぶにあたって

婦人の職業選択について

立教大学教授 豊 原 恒 男

女性は男性に比べて感情的に物ごとを考えたり、決めたりすることが多いと、よくいわれます。事実、どの程度そのようなことがあるかはともかくとして、職業を選択する際に、ただ、好ききらい、それも、あまりよく調べた上ではないような状態できめるようであっては困ります。昔からあることわざに、「すぎこそ物のじょうずなれ」と言われているように、たしかに、好きなことは、一生懸命やるし、上達もしていくのにもいいわけですが、それだけで、職業や仕事はうまくやれるものではありません。それは、「へたの横ずき」ということわざもあるように、へたくそだが好きでやっているというばあいがあります。趣味のようなものはそれでもいいでしょうが、職業はそれでは困ります。

ここに適性という問題がでできます。つまり、すぎこのみのほかに、自分の能力や性質などが、いろいろの職業に対し、どのように向いているか、いないかの問題です。ところで、人びとは、自分の能力や性格などについては正確には、判っていないかもしれないが、大まかには知っているでしょう。しかし、それだけでは職業適性はわかりません。それぞれの職業の内容や、その職業をやるのに必要な能力や性格が何か、などということを知らないと、自分の職業適性がわからないことになります。本書をよまれる際に、上記のような意味で熟読していく必要があります。したがって、自分の就職してみたいと思う職種だけでなく、女性に特に向いているいろいろな職業の種類と内容をよく知り、自分の適性のありかたを広くつかむという狙いからも、本書を利用するといいいと思います。

よく女性のかたには、一時的な就職なのだからといった気持から、適性の問題を軽視する人がありますが、それは大きなまちがいです。人間は、人生の一こま一こまを大切に、有意義に生きていかねばなりません。このことは、女性にとっても同じことです。職業というものは、人間が生きていくための手段であると同時に、職業生活それ自体が人生の意義や幸福を直接に左右するものであること。つまり、人生だということをよく考えて、短期といえども、軽率な職業選択や就職をすべきではないと考えるべきです。こうした意味あいから、「すぎこそ物のじょうずなれ」と「へたのよこずき」の両方のことわざを心に銘じて、本書を最大限に活用なさることを期待します。

就職する婦人にのぞむ

立教大学教授 藤 本 喜 八

アメリカの学者の調査によると、アメリカの女子が家事と職業とについて生涯の間にとる経歴には、7つの型があるそうです。

- (1) 安定した家事型（高校・大学に在学中または卒業後すぐに、従つてこれといった職業経験をもたないで、結婚し家事に専念する）。
- (2) 伝統的な職業型（高校・大学を卒業後就職し、結婚を機会に退職し、以後家事に専念する）。
- (3) 安定した職業型（高校・大学を卒業後就職し、そのまま生涯にわたってその仕事に安定する）。
- (4) 二筋道の職業型（学校を卒業後就職し、働くうちに結婚し、そのまま職業と家事の両方を続ける、いわゆる共かせぎである）。
- (5) 中断のある職業型（学校を卒業後就職し、働くうちに結婚し、こどもが生れるまでは労働を続けるが、それから労働をやめ、こどもが手ばなせるようになったころ再び仕事につき、家事と労働の二筋道を歩む）。
- (6) 不安定な職業型（労働と家事の二筋道を歩んだり、家事にもどったりをくり返す）。
- (7) 複雑試行の職業型（前後の職業に連絡も関係も全くないような、一貫性のない転職をくり返す）。

以上の7つのタイプのうち最も多いのは伝統的な職業型だということですが、日本の現状も同じではないでしょうか。

学校を卒業したら結婚までは就職するのが通例になったのは、戦後の現象です。それは戦争中男子に代わる国内労働力として大いに活躍した教訓と職

後のインフレ時代の職業経験とが、一方では女子の職業従事に対する従来の偏見を改め、他方では女子が社会的・経済的な独立を身につける道程として是認するようになったからでしょう。

私自身も、たとえ結婚までの数年間にしろ、女子が職業経験をもつのは良いことだと信ずるし、むしろ、ぜひもつべきだとさえ思います。

しかしまた同時に、女子はその職業に対する態度が腰かけの的とか仕事に対するとり組み方が甘く厳しさに欠けるとかいう一般の非難にも、私は耳を傾けるものです。彼女たちのそうした態度やとり組み方は、雇い主側の処遇に由来するのであって、彼女たちだけを責めるのは酷だという弁解がありますが、私はその弁解には賛成できません。日々の働き方と生き方をどうするかは、他人に由来するのではなくて、本人自身に内在するものだからです。職場であろうと、家庭であろうとどこでもおのずと露呈するところの、本人の人間性に由来するものだからです。

本書でとり上げた諸職業に従事するような女子は、上記の(3)安定した職業型、(4)二筋道の職業型、(5)中断のある職業型、のどれかをたどる可能性があります。それぞれの職業に必要な知識、技能、資格を身につけることが大事なのはいうまでもありませんが、同時に内在的な人間性を育てることを忘れないでほしいと思います。

婦人の管理的職業に対する考え方

立教大学教授 杉 政 孝

高度の専門的な教育を受けた女性のための職業案内書ともいべきこの企画に協力して、私にはどうしても心残りで、どこかに書いておきたいことが一つあります。それは、管理的ないし監督的職種への婦人の任用についてです。たとえばこの案内書に収められているような職種は、仕事そのものがなんらかの意味で専門職であり、そこで在職歴が長く優秀な成績をあげる女性は管理職にまで登用される道が開かれているでしょうが、私がとくにここで指摘したいのは職種そのものは、専門技術職とは言いがたい一般職種で、ほとんどの女性が就労している場合の管理職についてです。販売あるいはサービスの職種、家庭電器器具やカメラや食品や薬品の製造業には多数の若年女子が就労しています。しかし、その管理職についているのは多くの場合に男性です。第一線の監督業務には婦人が任用されていることもありますが、その数はきわめて少ないうえに、正規の管理職と見なされていないことが多いのが実情です。たとえば、病院の病棟婦長が管理職の扱いを受けていないのも珍しいことではありません。しかし、管理という仕事はそれ自体がある意味での専門職なのです。よい管理をするためには、仕事をしている人間の気持や職場の人間関係のあり方と意義などについての社会的あるいは心理学的な知識が必要ですし、他方、組織というものの原則や運営の仕方、合理的な組織と人間性の中にある情緒性との微妙な相互関係などについても、専門的な研究が進んでいるので、管理者たるためにはその修得も必要です。そして、それらの点が、若年女子の場合には具体的にどのように理解され、管理するにしても対象が女性であることによってどのような特殊な配慮が必要

であるかを真剣に考えないと、よい管理ができず、就労している女性にとっても組織体にとっても大きな損失をまねくでしょう。これらの点は男性でもある程度までなら勉強できるでしょうが、もし、管理者になるための専門的な教育を受けた女性がいたら、その方が良いのは明らかです。「女は管理者にはむかない」などという古い先入観を捨てて、女子のための女性管理者の養成と、組織側からの積極的な登用の用意とがほしいと思います。

管理職という一般的名称は特定の職種ではないので、この案内書にはそのような名称としては採録されていませんが、私は、婦人のための専門的職務の一つとして、多くの女子従業員をもつ職場の管理職にもぜひ注目しておきたいと思います。

私の職業観

雇用問題研究会調査研究部長 松 本 洋

あなたの考えは古い、保守的だ、封建的だと非難する人があるでしょう。私はそれで結構だと思っています。

では、私の婦人職業観はこうなのです。

女子の本来の使命は、妻となり母となって、その天分を尽すことだと私は信じています。その時々、自分一代だけの生を楽しむだけではなく、永遠の生命を信じて、よりよい次代を念願してよりよい次代の育成に努め、希望して果せなかった夢の実現を次代に託しうるのは人間のみだと思っているからです。

わたくし達人間は、古代はいざ知らず、その住む地域の条件に規定され、各人の能力、性格、興味に応じて、生活や生産、経済や政治の全般にわたって分業的にその一部分を分担して、個人生活、社会生活を営んできたのです。人間の色々の差の中で男女の差はもっとも大きな差だと思います。従って、この差に応じた生活の分担が当然にあるべきです。これからきたものがさきに述べた私の考え方なのです。

しかし、いわゆる良妻賢母の内容は時代と共に変化進歩しています。今日の複雑な政治経済時代では、衣と食と育児を担当しておれば足りた時代は過ぎました。育児も単なる乳幼児の愛撫、しつけだけではなく、相当の年頃になるまでも指導教育し相談にあづかることができねばなりません。衣と食との経済問題についてももはや家計のやりくりだけでは処理できない段階にきており、物価の動向にまで心を配り対策を考えねばならなくなっているのです。そして家庭における人間関係を処理するという人事管理の仕事も主婦の

双肩にかかっているのです。従って、単に良妻賢母になるためにも高い教育が必要になってきた時代なのです。

ところが、婦人も職業に就く必要が生じ、また就かねばならなくなってきました。

女子の教育が高められ、男女平等の思想が普及してくれば、自我の拡充の手段として、社会連帯の一半を荷い、社会に貢献したいと念願するようになるのは当然です。

より豊かな生活を送りたい、ある生活目標の実現のためには夫の収入だけでは足りないから、自分も収入を得たいと思うこともあるでしょう。

家事が機械化され、インスタント化され、既成品化された結果、暇ができ、それからくる退屈さを除かねばならず、またその余暇を活用せねばならないときもありましょう。

不幸なあるいはその他の何らかの理由で、女子自らが家計の責任者とならねばならないときもありましょう。

さらに、将来よい妻、母となるための準備として職業生活を経験しておいた方がよいということもありましょう。

その理由が以上の中のどれであっても、婦人が就職することを私は一応認めます。ただし、それは女子の本分である良妻賢母たることを害しないという条件下においてであります。

未だ家事の責任のない人、家事を代って担当する人のある場合は勿論問題はありません。家事と職業とを両立させる手段を十分に考え対策をたててから就職するのも結構です。例えば、自営ができてマイペースでやれるものを選ぶとか、パートタイム制のものを採るとか、周囲の人々の万全の諒解をえて協力態勢ができた上で就職するとかです。

あるいは、社会、国が職業婦人のために家事を代行する制度、施設を設けて、共稼ぎする人の家庭を破壊したり、特に子女の教育指導をそこなうことがないように考慮された状態である場合です。

私は、婦人もその才能に応じて直接的に社会の進歩に寄与することは望ましいことであり、そうでなければならないと信じます。ただし、そこに一定の条件をおいているだけなのです。

産業界の技術革新、機械化、自動化の傾向は、仕事を単純化し、無技能化し、力を不要化していますから、特別に職業的知識や技能のない人も非力な人も容易に就業しうようになってきています。その反面、高い教養、専門的技術を必要とし、独創性、企画性を要求する職業も増加し、それらの職業に従事する人々のよい助手としての職業も生れているのです。従って、今日では各種の女子の従事しうる職業範囲は拡大しているのです。ただ、職業は遊びでも慰安でもなく、真剣に営むべきもの、利潤追求のものであることに思いをいたして、就職している以上は全力を尽して働かねばならないのだということを最後に付け加えておきたいと思います。

なお、一言つけ加えさせて頂きたいことがあります。それは、職業は現在これこれのものがあるから、私達はそれらの中から自分に適するものを選らばねばならぬものと考えてはならないということです。職業は元来生活の知恵として自然に発生してくるものですから、自分の能力才能条件に応じたものを考え出してゆくこともできるのです。

従って、本書に掲載されたものだけが皆様方の選択対象になる職業とは考えないで、もつと広く目をひらいて、頭を働かせて、それらを参考にして、それならこんな職業もありうると考え出して行っていただきたいと願います。

あなたがえらぶ100職種

化学技術者

職業の意義

化学工業は物性を変化させて、新物質を作り、いわゆる化学製品、薬品を製造するものです。その中には天然物にかわる人工代用品があり新しい工業原材料もあって、天然資源の乏しいわが国では、今後ますます発展を期待しなければならない産業分野です。

従って、化学技術者はきわめて重要な職業といえましょう。

職務の内容

新製品を発明開発し、その製造を工業化するため、または製品を改善しその製造を能率化するために、各種の関係文献を調査精読、抜粋したり、与えられた、または自ら考案した方式によって、各種のガラス器、器機、測定機反応や合成や分解などの装置、ビーカー類、電気器機を用いて原材料、製品を分析したり、反応させたりします。適切な機械装置がない場合には設計して作らせたり、自分で組み立てたりします。実験的に成功すると仮装置を改善し工業化を計画します。分析、試験、実験の結果を記録し、必要なときは数表、計算機などを用いて計算したり、グラフに書いたり、さらに報告書や論文を作成します。製造工程では工場を巡視して、各種の計器を視て、圧力温度、時間等に注意し、従業員に適切な指示を与えます。

資格取得の方法

法律的に定められた資格や検定は別にありませんが、危険物や爆発物を取り扱うものではその取扱い責任のための資格が要求されるものがあります。

工業高等学校の化学科、応用化学科、大学の理工学部で化学科または応用化学科を修了しておくのがよいでしょう。

化学工場や化学製品製造工場には分析工がおかれています。これに就職して伸ばしていく方法もあると思います。



個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

分析、実験の機械装置を相手とする静かな職場ですが、研究心と観察力とが要求され、知能、計算能力が必要です。研究を進めるためには、企画性と積極性も望ましいものです。

労働条件

研究室、化学工場現場に勤務するので、環境は静かですが、危険物、爆発物、有毒物を取り扱い、ガスが発生することもありますから注意を要します。研究室の仕事は女子にはむいているものといえるでしょう。

職業の将来性

天然資源が少ないわが国では、物性を変化させるような化学工業は非常に大切な産業です。各種の新工業原材料を作ることが重要視されていますので、ますますこの職業に対する需要は増加するものと思われます。婦人には適した職業といえましょう。

染 色 技 師

職業の意義

色彩は社会生活に潤いを与え、快適な環境を作り出すだけでなく、災害事故防止や、心理的疲労を少なくし、仕事の能率を増進させる役割りも果しています。色彩調節（カラーダイナミックス）といわれるもので、現在では常識化しつつあります。交通標識をとっても色によって、その意味を分け、色のもつ象徴性や弁別性を利用して交通安全に役立たせていることはご承知の通りです。色彩は直接間接に私たちに利益を与えております。色のもつ意味や性格を最大限に利用し、快適な文化生活を営むことができます。新製品に対する染色技術の進歩など、私たちの周りには豊かな色彩が満ちあふれています。このような色彩を作り出す人々——染色技術者はなくてはならない人達であり、色に対する感受性の豊かな女子の職業としてふさわしいものといえます。

職務内容

染色実験に従事する人達は、色染に関する資材や加工方法などの事柄について、それぞれに応じた各種実験用機械器具、染料薬品などを使って化学分析などの実験、機械加工などを行なって、実験、または加工の進行中の状態、あるいは仕上がり具合を検討し、資材の性能、染色方法の良否、資料と方法の関係を調べ、その結果に基づいて指導し、助言します。工場の担当者は、実験室の研究成果を検討し生産工程で役立たせる方法を考究します。材料、使用機械装置類などの作業計画をたて、作業員を指導して各種の染色加工を行ない、経過を観察し、仕上がりを検査し、作業速度、環境、難易、資材の消費量、原価計算など実施結果を記録します。

資格取得の方法

とくに資格は必要としません。一般には、化学科、薬学科など化学実験を

専攻する学部学科を卒業し、染色関係の会社に入り、そこで実際の実験研究と経験を積むことになります。また高卒では、染色関係の事業所へ入社し、染色加工の作業を通じ、機械操作、染色方法などを習得し、上級の技術員へと進んでいきます。また、大学を出てから7年以上の実務経験を経ますと技術士法にもとづく国家試験を受けることができ、これに合格し、科学技術庁に登録すれば「染色技術士」と称することができます。試験は毎年1回行なわれております。（技術士の項参照）

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

色彩の弁別力が正常であること（色盲は不可）化学実験が主たる作業になりますので、薬品を加えたり洗滌したり、実験装置を扱うことに興味がなくてはなりません。色は微妙な差異で与える印象が違ってきます。色彩に対する豊かな感受性と、綿密で注意深い性格は、仕上がり検査などに要求されましょう。女性としてのデリケートさがこの職務には、とくに必要とされましよう。

労働条件

一般会社に就職し、染色作業に従事する場合も、他の化学工業関係の会社と、特に差異はないようです。

「染色技術士」の資格を得た場合、独立自営も可能で、コンサルタントとして活躍することができます。また官公庁などで、専門家として、染色関係の企業を技術指導し、助言することもできます。

問い合わせ先

日本技術士会。

東京都千代田区平河町2-9 電話 東京(262)2930

製菓技術者

職業の意義

和菓子は旧来の菓子職人から出た熟練技能者が経験と工夫とによってつくるものです。新製品も考案されていますが、洋菓子、キャンデー類は時代や老若男女の嗜好に合わせて、新型、新製品の工夫が加えられ、さらに、工場組織、なかでも大規模工場組織による生産が盛んに行なわれるようになりました。それで、使用原材料、香り、味、風味、色彩、形の研究、新製品の考案、多量生産方式や装置の考案、改善、整備調整が行なわれるようになって、いわゆる製菓技術者が要望されるようになり、その活動が期待されています。

職務の内容

時代の嗜好、老若男女の嗜好を調査したり、感じとって、各種の製菓原材料を研究し、香り、味、風味を考えて改良品や新製品を考案し、試作し、その結果に基づいて生産計画をたて、製造方法を決定し、作業員に技術指導をしたり、機械装置、器具の調整改修をしたり、仕入れ原材料の試験検査、不良品の検討をします。

仕入れ原材料や製品の見本を食品衛生の観点から各種の試験機器を使って、あるいは香り、味、風味、色彩、形などについて試食したり眺めたりして検査検討します。

各種原材料を調合配合し、混合し、成型し、焼いたり、蒸したり、加熱したり、冷却したりして新製品を作り、香り、味、風味、色艶などをみて改善したりします。さらに、製造部門を巡視して機械装置の具合を点検、調整し、不良故障箇所は修理を命じ、製法全般について従事員を指導監督し、不良品が出た場合にはその原因を調査研究します。

資格取得の方法

法律に基づく資格検定はありません。現場で経験を積み重ねていくか、大学の農学部で食糧化学科を履修するとよいと思います。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

時代、老若男女の嗜好の変化を敏感に察知することができ、創意があり、香り、味、色艶、形などの良否を弁別することができる味覚、臭覚、色彩感覚、形態知覚が必要です。特に食品衛生に細心の注意が必要です。

労働条件

研究室や試験室に勤務した場合には、学校の物理や化学の先生と大差のない職場環境になりますが、製造現場は食品衛生を厳格に守っていなければならない。視、聴、臭の感覚を働かせて、機械装置、製品の不具合を早期に発見して、適切な指導を行わなければならない。

待遇は技術者として、他の職業と変わりません。

職業の将来性

製菓工場が大規模化する傾向があり、嗜好が和菓子から洋菓子特にキャンデーへ転向する傾向が著しくなっていますから、優れた製菓技術者の需要は多くなるでしょう。特に試験研究の方の職務は婦人には非常にむいていると考えられます。

紡 織 技 術 者

職業の意義

衣食住は、私たちの生活から切りはなせないものですが、中でも繊維工業は、日本近代化の過程で、果たした役割りは大きく、種々なエピソードもつきまとい、現在でも、技術革新による進歩で、新しい繊維製品が開発され、安価で、丈夫で、耐久性のあるものが、数多く生産されています。従来より、繊維関係の職種は女子が多く従事してきており、紡績や織物に関する専門技術者も輩出しています。また最近では、技術士制度が確立され、深い経験と専門的知識があれば、高度な技術者として国家から認定される資格を得る方法もあります。

職務の内容

紡績作業者の作業状況を監督し、困難な作業や機械の調整について技術的指導を行ない、また紡績の各工程を調査、検討して、その改善を計ったり、作業方式、装置の改良を行ないます。原料の分析をし、それによって混合割合を決め、これに基づいて各工程に必要な指示を与えたりします。また各工程の製品について、各種の試験を行ない、その結果を検討し、製品の等級を決めたり、工程または機械等について研究考案し、改善、設備などに従事するのが主な仕事の内容です。

織物技術者は、織り方の企画、技術の指導および織機の改善、操作方法の技術的指導をします。織機の不良箇所を早期に発見し、また複雑な機械の調整および修理を行ないます。さらに自からの計画で、糸加工、織物技術に関する問題を研究調査して製品の品質改善の資料を作成します。また、柄織りの新柄を考案、試験したりします。

資格取得の方法

特に資格試験はありません。

高校卒業後、この種の仕事に従事し、経験を積んで、技能検定をうけるか、さらに勉強して、技術士の資格をとることもできます。一般には大学で繊維関係の学科、機械関係の学科を専攻し、これらの職種に従事します。そして経験10年ぐらいで上記と同様、繊維部門の技術士の資格を得ることができます。（くわしくは、「技術士」の項を参照して下さい。）

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

繊維関係の仕事に興味と関心があることはいうまでもありませんが、技術について新方式を開発し、織物の図柄を考案し、常に研究の意欲をもち、それを理解し、指導することのできるものが望まれます。また、経験で裏うちされた技術と応用能力が要求されます。

職業の将来性

繊維工業では絶えず、新しい製品が開発され進歩改良が目立っています。従来の綿製品だけでなく、化学合成繊維は私たちの衣料に革命をもたらしました。これからも新しい化繊が開発され、便利で利用度の高い製品が生れると思われれます。紡織技術の分野は女性にとっても身近な専門職種として多くの人の進出が期待されます。

建 築 士

職業の意義

住宅はいこいの場であり、文字どおり家庭を築く場所です。快適で文化的な生活はすべての人々の願いでもあります。また学校、会社、病院等の教育、生産、保健をつかさどる場所も必要です。これらの建築物は、専門的な訓練と知識をもって、安全で、利用しやすく、かつ法令条項の規定を守って造られなければなりません。一定の範囲を越える建築物を作るには、資格のある人が必要とされています。わが国でも、地上30数階の高層ビルが建つ時代です。新しい感覚と最新の技術を駆使してすぐれた建築物を残していくこと、いわば偉大な建築物は後世への文化遺産でもあります。この意味でもやり甲斐のある職業といえましょう。

職務の内容

一般住宅、学校、商店、会社、病院、工場などの建築物の新築、増改築、大修繕、模様替えなどの建設に関する設計および工事監理を行なうほか、建築工事契約に関する事務、建築工事の指導監督、建築物に関する調査または鑑定、建築に関する法令や条例に基づく手続きの代理などの業務にあたります。

建築工法は日新月异であり、日頃の勉強も怠れませんが、建物を造るというのは創造的な活動であり、機能美と、デザインの豊かさ等を盛り込んで、アイデアを生かし、独創的なものを造り出す職業です。

建築士には建設大臣の免許をうける一級建築士と都道府県知事の免許をうける二級建築士の別があって業務の範囲に制限があります。

一級建築士でなければできない設計または工事監理は次のようなものです。

(1)学校・病院・劇場・映画館・観覧場・公会堂・集会場・百貨店の用途に

供する建築物で延べ面積が500平方メートルをこえるもの。

(2)鉄筋コンクリート造り、鉄骨造り、石造煉瓦造り、コンクリートブロック造り、無筋コンクリート造りの建築物またはその部分で、延べ面積が300平方メートル、高さが13メートルまたは軒の高さが9メートルをこえるもの。

(3)延べ面積が1,000平方メートルを超え、かつ、階数が2以上の建築物。

(二級建築士が設計・工事監理できるものについては建設省住宅局建築指導課地方では各都道府県建築主務課に問い合わせ下さい。)

資格取得の方法

二級建築士

受験資格 (1)大学(新・旧・短期大学を含む)、旧専門学校において、正規の建築に関する課程を修めて卒業した者、またはこれらの学校において正規の土木に関する課程を修めて卒業した後、建築に関して1年以上の実務の経験を有する者

(2)高等学校、旧中等学校において正規の建築または土木に関する課程を修めて卒業した後、建築に関して3年以上の実務の経験を有する者

(3)都道府県知事が(1)(2)の者と同等以上の知識および技能を有すると認める者

(4)建築に関して7年以上の実務経験を有する者

試験科目は高校における正規の建築に関する課程において修得する程度の基本的知識、およびこれを用いて通常の本造の建築物および簡単な鉄筋コンクリート造り、鉄骨造り、煉瓦造り、石造りの建築物の設計、および工事監理を行なう能力を判定することに基準をおいています。

一級建築士

受験資格 (1)大学(新旧)において正規の建築または土木に関する課程を修めて卒業後、建築に関して2年以上の実務の経験を有する者

(2)短期大学において正規の建築または土木に関する修業年限3年の課程(夜間部を除く)を修めて卒業したのち、建築に関して3年以上の実務の経

験を有する者

(3) (2)に該当する以外の短期大学または旧専門学校令による専門学校において、正規の建築または土木に関する課程を修めて卒業した後、建築に関して4年以上の実務経験を有する者

(4)二級建築士として4年以上の実務の経験を有する者

(5)建設大臣が前の各号と同等以上の知識および技能を有すると認める者

試験科目は(1)建築設計製図(仕様書の作成を含む) (2)建築計画(建築設備の概要を含む) (3)建築構造(構造計算、建築材料を含む) (4)建築施行(施行契約、敷地測量を含む) (5)建築法規(建築基準法および建築士法ならびにこれらの関係法令)の5科目で、このうち合格点を得た科目については合格点を得た試験に引き続き行なわれる4回の試験で試験を免除されます。

職業の将来性

女子の建築士も最近はだんだん増えてきており、住宅設計、インテリア・デザインなどの分野に、女性的センスを生かして活躍することが期待されています。

職能団体・問い合わせ先

社団法人 全日本建築士会。

東京都文京区本郷2丁目28-11種苗会館内

電話 東京(814)1963

社団法人 日本建築士連合会。

東京都中央区銀座西3-1 電話 東京(535)4331

社団法人 全日本建設技術協会。

東京都港区虎ノ門5番地新虎ノ門実業会館内

電話 東京(502)7921

造園技術者

職業の意義

昔は、権力者や富豪の私邸、別宅、別荘、旅館料亭、神社仏閣などの庭園を設計し、その施工を監督したりして、一般民衆には余り関係はなかったように思われます。ただ、個人の邸宅の小庭園の庭造り、植木造りぐらいの庭師・植木職(技術者というよりも熟練技能者という方が適当でしょう)が造園技術者と考えられていたようです。明治大正以後は、国民大衆のいこいの場としての公園が設けられたり、国立自然公園が設けられ、さらに最近は遊園地が各所に開設されるようになりました。また、会社、工場が従業員の気分転換を計るためにその構内を造園するようにもなりました。

このように造園技術はわれわれの身近なものになってきて、とくに近年公害によごれた都市環境に在る者に一抹の清風を与えるものに発展してきました。

職務の内容

国立自然公園、温泉地、景勝地、遊覧地、都市公園、遊園地、運動場、神社仏閣、会社工場の構内、旅館料亭、個人の庭園、墓地、緑地地帯その他の公共施設などの一定領地の土地を美しく形造り、維持し、または利用に供するために調査し、計画設計し、施工の技術指導や監督をします。

実際の仕事にあたっては、排水、表土、樹木、岩層、建築物など現場の諸条件を調査研究して、地域内に設ける道路、池、取り水、造園工作物(築山、屋舎、灯籠、花壇、像など)流れ、岩石などの配置位置を定め、縮尺図またはスケッチを作り、土地、建物などが相互に、また付近の自然の景色などと調和するように、植物の形、位置、色彩を工夫し決定します。また施工上の仕様書、経費の見積書を調製したり、作業現場で設計細部の監督をします。

意匠設計を全部まかせられる場合と、依頼者から大体の希望を告げられる場合とがありますが、依頼者の意向や大体の経費を聞いておくことが大切であり、また現場の実情をよくみることも必要です。

さきにふれた、庭師、植木職は専ら経験によって、庭を作り、樹木を植え、刈り込みをする実技を主体とする職業で、女子には不向きですが、造園技術者は現在造園設計事務所や公共団体等で働いており、女子にもむく職業といえましょう。

資格取得の方法

特別の資格とか検定とかいうものはありません。農業高等学校を修了後、園芸または造園土木関係の会社その他に入社して実地経験を積むか、大学の林学部で園芸学科または造園学科を修了するとよいと思います。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

全体の周囲の景色とそこに新たに配置されるものとの関係、新たに配置されるもの相互の関係などについて知覚し、想像し、創造的に工夫することが必要ですから、空間弁別力や形態知覚力、創造性が要求されますし、設計に伴う計算もありますから、算数能力も相当に必要です。

常に、名園を探索したり、工夫したり、顧客の気持ちを察してゆくことも大切です。

労働条件

他人に雇われる場合は、他の職業同様に高卒者または大学卒業者として待遇されますが、造園技術者として自営する場合は依頼者との契約で謝金を受けることになります。

雇用労働者としても、作業の性質上毎日時間的に拘束されるようなことは少ないようですが、構内の花壇などを担当させられますと、時期季節を考慮して計画せねばなりませんから忙しいことでしょう。

職業の将来性

公園、観光地、庭園地等の公共施設がますます増加するでしょうし、会社

工場の構内の環境整備が重視されてきましたから、昔のように「名園」といわれるものの設計施工は少なくなるでしょうが、大衆性のある造園は多くなると思われるので、将来性のある仕事と考えられます。

職能団体・問い合わせ先

アート造園協同組合・同連合会。

東京都渋谷区北谷町五二 電話 東京(462)2850

これは造園土木会社の組合で造園技術者の組合ではありません。技術者の組合は未だ組織されていません。

農業改良普及員

職業の意義・職務の内容

農業改良普及員は、各都道府県の技術吏員として、担当地域の農民と直接に接触し、農業の改善に関する科学的な技術や知識の普及指導に当たります。わが国の農業は、米麦の生産に関する限り、かなり高度の集約性を発揮するまでに進歩してはいますが、その他の農作物についてはまだ改善の余地があり、そのために農業改良普及員の役割りは農民から大きな注目の的になっています。

農業改良普及員は、担当地域内の農家を巡回して、稲作、園芸、畜産、病虫害、農機具、農業経営の方法などに関する実情を調査するとともに、農民の相談相手になり、農業近代化の実質的な推進役になっています。あるいは専門技術員の指導のもとに、農業技術や農家経営方式の改善のためのパンフレットを配布したり、座談会や講習会を開催したりして、農民の農業技術や経営意識の高揚をはかることも任務の一つです。

資格取得の方法

都道府県が条例で定めたところによって行なう農業改良普及員資格試験に合格した者でなければなりません。

ただし、大学および旧制大学で農業または家政に関する正規の課程を修めて卒業した者で、農業や家政に関する試験研究機関に従事した期間、大学、高等学校、旧制大学、旧制専門学校、旧制農業学校その他農林大臣の指定する教育機関で農業もしくは家政に関する試験研究もしくは教育に従事した期間、もしくは改良普及員として農業もしくは家政に関する技術について普及指導に従事した期間、またはこれらの期間を通算した期間が、最近8年のうち6年以上に達するものはこの限りではありません。

労働条件・個人としての素質

農業改良普及員は、都道府県に属する地方公務員で、初任給は本給が約25,000円ですが、さらに調整額12%の手当が支給されます。なお、次に述べる専門技術員の場合の初任給は約43,000円です。

実際の活動は、担当地域内の農家や農地の巡回、観察が多くなりますので、事務的な仕事よりは現場での実地指導や相談が多くなります。農民のための講演会や座談会などは夜間に行なわれることが多いので、そのような場合にはかなり長時間の職務活動も覚悟しなければなりません。一般に農民は保守的な意識傾向が強く、特に農業生産の性格からいって、短期間に結果を得ることが難しいために、新しい農業経営方法や新品種あるいは新肥料の使用に対しては、1年間の収獲をかける危険を含むわけで、農民はなかなか積極的に導入しないものです。従って農業改良普及員は、農事試験場などと連絡して、理論よりも実際の証拠を示してやることを心がけながら、気長に指導して行く根気よさが必要です。

職業の将来性

わが国の農業は、第二次産業や第三次産業に対する生産性のおくれを縮小さべく体質改善を迫られていますが、そのためには、ほぼ限界に達している米麦中心主義を改めて、換金作物である蔬菜や果樹あるいは酪農を含めた多角経営をとり入れると共に、協同化を進めなければならないといわれています。そのような農業の近代化をおし進めるためにも、農業改良普及員には、農民よりも常に広い視野と将来への見通しを持つとともに、農民の現状維持的な意識形態をも理解しながら指導して行くという難しい役割りが期待されます。

関連職種 専門技術員

農業改良普及員の仕事を直接に指導するものに、専門技術員があります。これは農業改良普及員としての経験を積んだ者、あるいは農業改良に関する専門的な高度な知識や技術を身につけた者であり、農業改良についての、全

体的な企画をたて、専門的なデータを集め、改良普及員のための指導・助言を任務とします。

職能団体・問い合わせ先

全国農業改良普及協会。

東京都文京区大塚仲町36 電話東京(946)8085

農林省農政局普及教育課。地方では都道府県の農政課または農林課。

蚕 業 技 術 員

職業の意義・職務の内容

養蚕技術や蚕業経営について専門の知識をもち、養蚕農家に対して指導を行なうとともに、優良蚕品種の普及・繭質の向上に努力します。具体的には、養蚕技術や蚕業経営に関する指導計画を作成し、養蚕農家を巡回して実地指導をしたり、あるいは文書を配布したり、説明会を開いたりして蚕の飼育計画・稚蚕の共同飼育・蚕病災害の予防などに関する技術的な助言をするほか、産繭の共同出荷販売についても指導助言をあたえ、養蚕経営の合理化につとめます。

上に述べたような養蚕技術の指導者は、蚕業改良指導員とよばれる県の職員と、嘱託蚕業普及員とよばれる農協の職員に対して県が嘱託しているものの二種類に分れます。わずかながら婦人が参加している職種は嘱託蚕業普及員ですから、以下の項目は主として嘱託蚕業普及員について述べます。

資格取得の方法

改良嘱託蚕業普及員の資格を得るためには蚕業技術員任用試験を受けて合格するか、またはそれと同等の資格を認められる必要があります。この試験を受けるためには、高等学校（普通または農業専修）卒業後、県の農事試験場などで蚕業に関する実務に2年以上たずさわらなくてはなりません。また、高等学校卒業後、各県に設けられている農業あるいは蚕業講習所（2年制以上）を終了するか、または短期大学あるいは4年制の大学において農学ないし蚕業技術に関する課目を専修して卒業すれば、前記の任用試験を受けることなく嘱託蚕業普及員の資格が得られます。この任用試験は各県で実施され、その内容は県によって多少のちがいはありますが、一般には筆記試験と口述試験があり、筆記試験の科目は養蚕・栽桑・蚕桑の病虫害・養蚕経営・土壌肥料の5科目です。

労働条件・個人としての素質

現在、嘱託蚕業普及員は全国で約 3,000人あまり、蚕業改良指導員は全国で約 1,000人あまりですが、さきにも述べたとおり婦人が含まれているのは嘱託蚕業普及員だけです。嘱託蚕業普及員は農協の職員ですから、給与その他の労働条件は農協の一般的基準に準じますが、嘱託蚕業普及員の給与は特別な支給方法をとっており、県から嘱託手当として3分の2、残り3分の1を農協から支給しています。

職業の将来性

蚕業はわが国で一時衰えたようにみえましたが、最近では国民の消費生活水準の向上にともなって、高級衣料品としての商品価値が再び高くなり、現在では国内産繭だけでは足りず輸入している現状ですから、条件さえ良ければ養蚕業は将来性のある産業であり、したがって蚕業普及の仕事は将来も重要な役割りであるはずですが、最近ではあらたに嘱託蚕業普及員を志す人が比較的少いため、現在の嘱託蚕業普及員は平均年齢が40才以上で、比較的若い人の比率が少なくなっています。また婦人はきわめて少数しかこの仕事についていないのも前述のとおりですが、農村で多数の婦人が生活改良普及員や農業改良普及員として働いていることとあわせ考えたとき、嘱託蚕業普及員としても婦人の活躍する余地が十分にあることは想像できるでしょう。

問い合わせ先

農林省蚕糸局技術改良課、地方では各農業協同組合。

蚕 児 鑑 別 員

職業の意義

東洋の生糸、絹織物は古来西欧諸国では非常に珍重されて、その輸入には異常な努力が払われたものです。今日歴史にシルクロードと騒がれていることは先刻御承知のとおりです。わが国でも生糸は戦前は輸出産業の花形として、その相場の上下に業界は一喜一憂したものです。

戦時中は奢侈品の製造禁止と食糧増産のために桑園が転換されて生糸の生産は減少し、戦後は急激に伸展した化繊や合成繊維に押されて蚕糸業界は振いませんでしたが、再び天然生糸の優秀さがみなおされて内外の需要が増加してきて、再興するようになりました。

よい生糸を生産するためにはまず健康優良な蚕児が必要です。優良な蚕児は一代交配による雑種の蚕種から生まれてきます。この仕事に関係するのが蚕児鑑別員で大切な技能の持ち主です。

職務の内容

A種の蚕児、さなぎについて雌雄に分け、B種の蚕児、さなぎについて雌雄に分け、A種の雌とB種の雄（またはその反対）とを交配させて一代雑種を作るのです。蚕ばくから蚕児を一頭ずつ指先で摘み上げ、腹部の鑑別点をみて雌雄に区別し、雌雄を別々の容器に入れておきます。蚕児の鑑別期間が非常に短く、所要量の鑑別ができませんから、繭の先端をカミソリで切り開いて蚕のさなぎを取り出して、腹面尾部の鑑別点をみて雌雄に区別して別々の容器に入れます。さなぎは繭に戻すか、蚕ばく上に蚕むしろまたは蚕座紙をしき、そこにもみぬかを入れ、そのぬかの中に埋め、その上に切り藁、窓紙をのせて蚕架にかけておきます。

資格取得の方法

法律によった、一定の資格は必要としません。蚕種業者の下で仕事をしな

がら自習するか、各府県にある蚕業試験場が主催する講習会で手ほどきを受けた後蚕種業者に雇用されて実地に練習します。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

大した知能や知識の必要な職業ではありません。指先と手の器用さと視力の鋭さが必要です。視力が衰えてきたらこの職業は困難でしょう。

労働条件

季節的職業で年間3ヵ月ぐらしか稼働できません。そしてその期間は非常に多忙で住込みぐらいになります。賃金は経験年数と地方とでまちまちです。大体その土地の公共職業安定所が蚕種業者と協議して賃金を定めることになっているそうです。

職業の将来性

蚕児やさなぎの簡易な雌雄鑑別法を新たに研究しているようですが、今のところ従来の方法が一番よいといわれています。そして甚だしい季節労働であるためにこの職業に従事する人が少なく、稀少価値が出て今はひっぱりだこだそうです。その上蚕業が復活してきたのですから大変な供給不足ということになります。しかし年間の稼働日数が少ないのがきずです。女子が沢山従事しています。

養鶏技術員・初生雛鑑別師

職業の意義

鶏肉は獣肉と異なり、きつい脂肪分が少なく、日本人の淡白な嗜好に適し、また卵は栄養に富んでいますので老若男女に、特に幼少者にすかれています。しかもその飼育には広い土地、高価な設備を要せず、年間を通して割に平均し、安定した現金収入が得られ、さらに労力も余り入りませんので、養鶏は益々盛んになってきました。

鶏の飼育管理、改良に関する技術を指導するのが養鶏技術員です。

また、鶏の雄は種卵を採る上には必要ですが、食卵を採る上には不必要ですので、雛の雌雄を鑑別して、雌を飼育しなければなりません。初生雛の雌雄を鑑別する技術者を鑑別師といっています。

職務の内容

技術員は、主として鶏の生理、孵化、繁殖、飼育条件を研究し、生産能率の増加並びに卵、その他の生産物の質的改良をはかります。孵卵、育雛、成鶏管理ならびに衛生管理に関する方法、様式を改良向上させるように、研究指導します。

鑑別師は、ひなの下腹部を指で肛門を開くように押えながら肛門の下部を押し上げるようにして退化生殖器を出し、その形態をみて雌雄を鑑別します。このように手で鑑別するほかに機械を用いて行なう方法もあります。

資格取得の方法

技術員には公的な資格はなく、農業高等学校を卒業するか、大学の農学部を卒業し都道府県の公務員か、農業協同組合に採用されてその仕事につきます。

鑑別師になるには、下記の鑑別師養成所またはふ化場等に入り鑑別技術を身につけた後に社団法人全日本初生雛鑑別協会の試験を受けて合格しますと

普通または高等鑑別師として登録されます。また、外国へ鑑別師として働きに出る場合には、当協会の技術試験を受けて合格しますとあっせんしてもらえます。

鑑別師養成所は、名古屋市瑞穂区瑞穂通2丁目11番地と大阪市東住吉区枕全町251の1の2カ所にあつて、ともに社団法人、全日本初生雛鑑別協会の経営です。前者には指頭鑑別科と機械鑑別科とがあり、後者には指頭鑑別科だけがあります。

入所資格は高卒者またはこれと同等以上の学力をもつ者で年令25才以下の身体強健で視力に異状のない者です。

養成期間は初等科の指頭鑑別は5カ月、機械鑑別は2カ月です。

鑑別師の試験は年2回あつて、普通鑑別師と高等鑑別師とに分れます。普通鑑別師は300羽を鑑別するのに30分以内平均96%以上、但し各々100羽を鑑別するのに12分以内で95%以上の成績でなければなりません。高等鑑別師は500羽を45分以内で、但し各々100羽を鑑別するのに10分以内で98%以上で鑑別しなければなりません。

独立自営の鑑別師とは高等鑑別師のことです。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

養鶏一通りが理解できる程度の知識があつて、指頭が器用で視力がよければよいのです。仕事に積極性があり根気強いことが望まれます。

労働条件

養鶏そのものは普通の健康度の人ならばできる仕事であり、環境も悪くなく、仕事もきまっています。技術者は鑑別師とともに雇用されているときは普通の賃金給与をうけます。高等鑑別師は独立自営で、仕事があると孵化場や養鶏場から依頼されます。

なお視力がものをいう職業で、おおむね40才までといわれています。

職業の将来性

養鶏の経営規模が拡大された結果、全国各地のいずれの孵化場でも雛の生

産羽数が増加しましたので、鑑別師の需要は高まり、優秀な技術を持つ鑑別師の活動分野は拡大されています。

特に鑑別の技術は日本で生れて発展したものですから日本が世界一といわれ、鑑別師は世界の各国から招聘をうけ、その優秀な技術の真価を認められています。

また、婦人にもむく仕事で結婚後も続けている人もあります。

職能団体・問い合わせ先

社団法人 全日本初生雛鑑別協会。

東京都千代田区神田駿河台1の2

馬事畜産会館内 電話 東京(291) 9826

学 芸 員

職業の意義

博物館の専門的職務に当たるものが学芸員ですが、この職名は、従来、それほど一般的だったわけではありません。

大正12年6月の東京博物館（現在の国立科学博物館）官制に、館長、学芸員（および学芸官補）、技師および書記を置く、となっていて、専門的職員を学芸員と呼んだ例が見られます。この職制は、その後幾度かの官制改正にもかかわらずながく存続していましたが、東京科学博物館官制（昭和21年）によって姿を消しました。

他方、現在の東京国立博物館の古い官制では、学芸員に相当するものを、鑑査官と呼んでいました。

ただし、地方の博物館の中には、以前から「学芸員」という職名を採用していたところが、若干ありました。

以上のような沿革の後に、昭和26年博物館法が制定されたとき、博物館の専門的職務に従事する者を「学芸員」と呼ぶことに統一したのです。

昭和38年9月現在全国の博物館は294館（国立30、公立130、私立134）（総合43、科学40、歴史75、美術56、野外4、動物園26、植物園19、水族館31）で、学芸員の資格をもつものの総数は約3,000人です。

職務の内容

博物館法では、学芸員の職務を「博物館資料の収集、保管、展示および調査研究その他これに関連する事業についての専門的事項を担当する」と定めています。

学芸員の実際の活動状況を見ますと、

①学芸員は内外の協力者を探がし求め、これらの協力関係を組織化することに努力しています。

資格取得の方法

次のどれかにあてはまる人は学芸員の資格が得られます。

- ①学士の称号を有する者で、大学で博物館に関する科目の単位を修得した人。
- ③大学に2年以上在学し、博物館に関する科目の単位を含めて62単位以上を修得した者で、学芸員補（高校卒またはそれと同等の者で、学芸員の補助する職務）を3年以上経験した人。
- ⑤文部大臣が、上記と同等以上の学力および経験ありと認定した人。

以上のうち第3の認定は、①修士および博士の学位を有する者②大学で2年以上博物館関係の科目の教授、助教授、講師だった者、③10年以上学芸員補だった者で都道府県の教育委員会から推せんされた者、④文部大臣が上記と同等以上の資格ありと認めた者、は無試験で認定されます。

これに対し、次の者は試験認定に合格してはじめて学芸員の資格を与えられます。

- ①学士の称号を有する者
- ③大学に2年以上在学し、62単位以上を修得した者で、3年以上学芸員補だった者
- ③教育職員の普通免許状を有し、5年以上教職にあった者
- ④高卒でも6年以上学芸員補だった者
- ⑥その他、文部大臣が上記と同等以上の資格あり、と認めた者

以上の試験認定をうける者のうち、大学か文部省指定の講習会で、博物館に関する所定の科目単位を修得した者は、その科目の試験を免除されます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

歴史、芸術、民俗、産業、自然科学など博物館資料に対する知識をもち、これを公衆の教育に資する熱意と心構えが必要です。そればかりか、内外の関係者の協力を組織化する能力も要求されます。

労働条件

初任給は、国立、公立の場合、公務員として一定していますが、私立の博

物館の場合はまちまちで一定しません。資料収集や展示のため相当体力を要する場合があります。

職務の将来性

学問的研究を一般公衆へ橋渡しする仕事ですから、勉強次第で永続する仕事です。結婚後の家庭生活との両立も可能です。

職能団体・問い合わせ先

日本博物館協会。

東京都台東区上野公園 東京博物館内 電話東京 (822) 1111

技 術 士

職業の意義

科学技術の進歩にともない、あらたに種々の工業原材料、製品が発明され、製造加工に使用される機械、装置、器具、工具の類も高精度、高性能のものが開発されました。製造加工の方法、工程もより高能率のものがつぎつぎに考案されて、会社、工場は常に他社の製品、製法に注意して、おくれをとらないように、絶えず自社製品を研究し、新しい機械装置、新工業原材料の利用活用、工場のレイアウトなどを研究していかないと、競争に敗れることになります。

といって、優秀な技術者を丸抱えにして、研究、企画、指導に当らせることは、中小、零細企業では殆んど不可能で、自薦他薦の技術者を顧問相談役に臨時に招聘して、自社の技術向上、技術革新への追いつきを計る必要に迫られます。このような現実の要求から、このような技術者やその組織が生れて、中小・零細企業に相当に利用され、効果をあげてきました。一方では科学技術の専門的分野ですらその実力が疑わしい者が出現して、弊害も現れてきましたので、技術者の科学技術に関する能力を国家的に保証する制度として昭和32年から始められた新しい職業です。

職務の内容

他人に頼まれて報酬を得て、科学技術に関する高等な専門的応用能力を必要とする事項について、計画、研究、設計、分析、試験、評価などを行ない、またはこれらに関する指導を行ないます。

普段から自分の専門とする分野の関係事項に関する内外の文献、資料を調査、研究しておき、依頼があれば、それまでの事情の説明を十分に聴き、または現場を視察し、資料を点検し、既知の知識経験で解決のつく場合は直ちに対策を解答し、そうでない場合には、自ら調査し、或いは実験研究した結

果に基づき、または研究方法を企画立案してそれを依頼者側に実施させた結果に基づいて、解決方法を指示したり、指導したりします。

資格取得の方法

科学技術庁長官が年一回以上実施する技術士試験に合格し、科学技術庁に備えられている登録簿に、登録年月日、登録番号、氏名、生年月日、技術部門、住所、事務所の名称と所在地などを登録し、技術士登録証の交付を受けなければなりません。

試験は予備試験と本試験とに分かれています。予備試験は技術士として必要な基礎的学力をみる目的で、理学、工学、農学その他総理府令で定める自然科学に属する科学の部門ごとに行なわれることになっています。但し、大学、高等専門学校、旧制の高等学校を卒業または修了した者には予備試験は免除されます。

本試験は技術士となるのに必要な高等の専門的応用能力を有するかどうかをみる目的で、総理府令で定める科学技術の部門ごとに行なわれます。本試験を受けられる人は予備試験合格者および予備試験を免除されている人で科学技術に関する専門的応用能力を必要とする事項について、計画、研究、設計、分析、試験、評価その他政令で定める事項の業務に通算して七年以上従事した人となっています。

この試験を受けるには手数料が必要であり、合格すれば合格証書が交付されます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

本試験を受けるためには、大学で理学、工学その他自然科学に属する学科を修めて卒業しなければなりません。高等学校卒業業者でも予備試験に合格すれば本試験を受けることができますので、独学も可能なわけです。

一般知能、算数能力、空間弁別、形態知覚が優れていることも大切ですが、研究心、独創性があり、指導性に富んでいる人には面白い職業と思います。また、個人的業務ですから、社交性に富み、人をそらさず、魅力がある

ことも肝要でしょう。

労働条件

会社、工場で常用されている技術士もいますが、それらの人々は通常の報酬を受けます。個人営業をしている技術士は1日15,000円以上の謝金となっていて、業務の種類などにより増金がつくことになっています。

会社、工場から依頼されて先方へ赴いた場合には、その規則や慣例に順応しなければならないようです。

職業の将来性

技術革新が進み、生産競争が激化してくることは必至ですから、技術顧問のようなこの職業は有望と考えられます。特に、雇用労働者のように時間その他の勤務規定に拘束されない点は、専門分野によっては研究心の強い婦人にむくのではないかと思います。

職能団体・問い合わせ先

日本技術士会。

東京都千代田区平河町 2-9 都市計画会館内

電話 東京 (262) 2930

生産管理技術者

職業の意義

製造業では、生産費を少なくして安く製品を作りだし他社製品に打ち勝つことが要求されます。それには原材料を安く手に入れる必要もあり、個人生産性の向上を計り、賃金を安くすることも肝要です。

しかし、生産方法を改善し、工程を正しく計画して、機械装置の配列、材料、部品、製品の流れ、および作業の流れを合理化して、市場性のある製品を適時に適量生産して、会社全体の生産性を上げることが根本的に重要です。進歩した会社や工場では、工程管理、能率向上、品質管理、設備管理とよばれるものが旺んに行なわれ、重視されるようになりました。このような仕事のために生れたのがこの職業で、新しい面白い仕事です。

職務の内容

一定期間毎に、従来の営業成績、生産実績、最近の商品市況、原料の価格と入手事情、利益率、諸経費の割合、金融状況、原料および製品の在庫高、買掛けと売掛けとの状況、設備の稼働能力、操業度、作業工程の効率、新技術、技能の内容、経済性などの経済的、技術的諸条件を調査研究し、最大の利益が得られるように生産品目、生産量、生産速度、所要経費などについて生産計画を立案します。計画の円滑な実施について、必要があれば各部門の責任者に連絡したり、指示をすることもあります。計画実施後、予測しない条件が発生して計画の実現が妨げられる場合には、新しい条件に適合する計画に改めます。

所定の製品製造の生産計画、設計図、仕様書などを検討し、設備の配置状況とその能力、各作業者の能力、原材料の量、質、製品の型などの生産上の諸条件を考えあわせ、最大の生産効果が上げられるように作業の方法、順序、使用する機械装置、労力の配分、作業期間、経費の概要などの具体的作業

計画、日程をたて、必要に従って工作図、報告書なども作成し、円滑な生産の流れの維持について、各工程の責任者に連絡し、指示をすることもあります。工程に遅滞があればその原因を探究してこれを取り除き、または新計画を立案したり、作業条件の改善について意見を述べます。

生産部門の機械器具、その配置状況、工程を所定の方式で分析し、設備配置の改善、製品、原材料の流れの計画的整理を行なったり、生産工程、作業環境の改善を提案したり、時間研究、動作研究、職務分析によって、標準作業動作、標準時間を決定したり、安全装置の設備、産業的災害発生予防を考えたりして労働効率の向上を計り、産業や事務の組織の管理方式を研究立案します。

資格取得の方法

法律に基づく特別の資格はありません。工業高等学校を卒業して現場で実務に従事しながら覚えるか、大学の工学部または経済学部で、工場経営学、経営工学、工業経営学、管理工学、工業技術などを履修するのがよいと思います。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

各方面の資料の蒐集、整理、分析、現場の実情についての観察分析、統計的处理、計画立案の仕事がありますから、一般知能、計算能力、注意力、着眼の優秀性、企画性が必要とされます。また、説明力、説得力も要求されます。しかし、他の協力がなければ計画の実現は望めませんから、連絡協調性が必要でしょう。

労働条件

普通は机に向っての技術的事務ですが、現場に立ち入り巡回することがあり、会議打ち合せの仕事が多くなります。

賃金は技術者としての待遇が得られます。

能率技術者として自営することもできますが、このときは技術士の資格を取っておく方がよいと思います。

職業の将来性

生産管理は大規模事業所ではますます重要になりつつあり、それに応ずる適当な知識、技術を持つ人が少ないので困っている方面です。女子が現場の作業に立つのは困難が伴いますが、生産管理の仕事ならば支障がないと思いますので、この方面に進むのがよいではないかと思われます。

経 営 士

職業の意義・職務の内容

社会経済の仕組みや法律規則が複雑になり、人事問題がむづかしくなってくると、従来の慣習に従って事業を営んでいくのでは、利潤を上げることが難しくなり、種々な経営上の問題がおきてきます。

生産にしても、需要見込み、原材料の入手、原価計算、生産方式、設備などの問題があり、販売にしても、市場関係、販売方法、販売手段の問題があり、人事についても採用、配置、教育、昇進抜擢、賃金、昇給などの問題があり、そのほか、会社の組織と仕事の流れ、事務処理方式、広報広告など各種の経営上の問題があります。自社のこうした問題や依頼された会社のそれらの問題について経営分析を行なって、経営の改善案を作成して、経営の実績を上げるようにするのが経営士の仕事です。

この職業は極く最近に発生したものですからその呼び名も経営管理士とか経営コンサルタントとかともいうことがあって、未だ確定していないようです。

資格取得の方法

公的または法的な資格はありません。経営という広い問題について分析し、改善案を作成するのですから、広範な知識と経験とが要求され、実力がものをいっているようです。

公認会計士、技術士の人々は割に入り易いといわれます。経営学について短大卒以上の知識をもった人が、生産、販売、人事などの特別講義を聴いた上、実務について経験を積むことが大切です。ある職能団体では資格試験を行なうそうです。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

短大以上に進める能力が必要であるとともに、調査観察力、工夫力、言語

能力、算数能力が優れていなければなりません。

実力がものをいって、その人の改善案、指導によって経営が改善され向上しなければよい謝金を得ることも、顧客をふやすこともできないのですから、真剣に仕事をやらねばなりません。

労働条件

会社に雇用されている場合は普通の社員と変わりません。

例えば、生産性本部とか日本能率協会などに所属して、そこから依頼先へ派遣されるということもありますし、一人で自営することもあります。

ある団体での謝金の標準は、1日2万円以上、4日5万以上、8日10万円以上、助手は1日3千円以上、12日3万円以上のようになっていますが、一件一件話し合いで定められ、実績が上らないときはほとんど無給になるときもあるそうです。

職業の将来性

競争が激しくなり、社会経済の仕組みが複雑になりますから、この職業に対する需要はだんだん増加するでしょうが、経営の問題は広汎ですから、人事とか販売とか、生産とか原価計算とかと一専門分野を持った上で、全般もみれるというのが強みとなるのではないのでしょうか。

職業としては少々むづかしいとは思いますが、高い教育を受けた人で若い頃に経営士の助手を勤めておいて仕事を覚え、家庭婦人となった後に自営するのもよいでしょう。

職能団体・問い合わせ先

日本経営士協会。

東京都大手町野村ビル 電話東京(231) 6157

日本経営管理士会。

東京都中央区新富町 新富ビル 電話東京(551) 1542

日本経理士会。

東京都中央区銀座西 新義産業ビル 電話東京(561) 3222

日本経営コンサルタント協会。

東京都品川区東大井 3-5 電話東京(763) 3791

産業能率短期大学、池見経理学校その他の経理に関する各種学校、日本事務能率協会、日本能率協会などで講習会が開設されます。

乳製品検査技師

職業の意義

今日の食品の中に占める乳製品の量はますますふえています。バター、チーズ、アイスクリーム、乳児のための練乳、粉ミルク等日常手にふれぬものはありません。これらの乳製品は規定どおりの厳密な成分から成り立たねばなりません。粉乳を例にとっても、抵抗力のない乳児が常用するのですから、特にその検査はきびしくなければなりません。乳児に害を与えず、栄養価の高いものを作るために、分析し、検査することが必要です。これらの人々のおかげで、私たちは安心して乳製品を使用することができるのです。

職務の内容

食品関係の化学者の指導のもとに、各種乳製品の化学的、物理的試験を行なって、品質、成分が規格どおりであるかどうか調べます。

乳製品ならびに原材料について、水分、蛋白質、脂肪、灰分、乳糖の定量、脂肪の性質細菌の試験、乳酸菌、スターターの培養試験、粉乳の溶解試験、粒子の観察、濃縮乳の比重、稠度、酸度、加熱状態などを各種試験器具を使って試験し、品質、成分が規格どおりの製品かどうか調べます。試験結果を記録し各現場の責任者に報告します。

こうした工場での仕事のほかに、これらの会社に附属した研究所があって、新しい製品の開発のために、いろいろな原材料についての試験や化学分析が行なわれています。

資格取得の方法

法律その他で定められた資格試験はなく、また特に学歴は問いません。大学卒の人は主として薬学関係、農芸化学、食品化学を専攻した人が多く、短大卒では、食物学科、栄養学科を専攻した人達が多いようです。高卒の人は先輩の指導のもとに技術を習得していきます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

仕事の性質上化学的なものに興味を持っていることが必要とされます。このような分野は常に新しい製品の開発がさかんになされていますので、単に興味を持っているだけでなく、常に勉強し、かつ研究する意欲を持つこと、化学薬品を扱う実験のため慎重さと注意力が要求されます。

労働条件

各会社によってもがいますが、或る会社の例によりますと、初任給は大学卒で30,000円前後、短大卒で24,000円前後、高校卒で22,000～23,000円です。男女の差別はありません。この会社で乳製品検査の仕事にたづさわっている女子は研究所に25人ぐらいおり、工場にも多くの女子が働いています。

職業の将来性

家庭生活に密着した職種であり、女性として関心の高い食品関係だけに、これから多くの人々が進出するでしょう。きめのこまかい、細心の注意力が要求され、女性の特質にも適合した技術と考えられます。

乳製品は栄養学的にもすぐれたものですし、また食生活の西洋化、パン食の普及ともあいまって、更らに大量に生産され、多方面に利用されるでしょう。したがって検査技師も需要が高まるものと予想されます。

看護婦

職業の意義・職務の内容

看護婦は、最も古い歴史をもった婦人の職業のひとつですが、第二次大戦以降わが国の看護婦の職務内容や社会的な地位にはかなり変動があったにもかかわらず、相変わらず医師の単なる補助者として診療を介助する者という程度の古いイメージが今でも根強く残っているようです。

看護婦の主な仕事は、患者の看護および病院や診療所における診療の補助をすることです。後者の仕事については、確かに医師の補助者的な立場にありますが、患者の看護の役割については独立の専門的業務としての重要性が認められるようになっていきます。医師が主として医学的な立場から患者の疾病を対象として仕事をするのに対して、看護婦はむしろ患者の人間性を全体的に対象とし、患者の心理状態にも細かく注意をはらいながら、いわば患者の心の支えになることが看護の主要な任務です。なお最近では、患者の社会復帰（リハビリテーション）の過程において、看護婦が重要な助力を与え得ることも認識されています。

さらに、看護婦の職務は広く社会生活の各部所で要請されています。たとえば、各種の事業所・学校などには医務室が設けられていますが、そこには看護婦は絶対に必要ですし、保健所や官公庁または地方自治体の役所でも公衆衛生業務の一部を担当する者として看護婦の存在意義は大きく評価されます。

なお看護婦には看護婦と准看護婦の区別があり、看護婦は高度の専門知識や技術を必要とするような患者の看護や診療の補助に当り、准看護婦は医師または、看護婦の指示を受けて比較的簡単な診療の補助や入院患者の療養上の世話、あるいは医療器具や医薬品の整備・補充、カルテの整理などの業務に携わります。特に看護婦には病院における病棟管理等の重要な役割があ



ります。

資格取得の方法

看護婦になるためには、高等学校卒業後、文部大臣又は厚生大臣の指定した学校・養成所で3年以上看護婦になるのに必要な学科を修め看護婦国家試験に合格して、厚生大臣の免許を受けなければなりません。外国で看護婦学校を卒業したり、外国の看護婦免許を受けている者も、看護婦国家試験に合格すれば、厚生大臣の免許が受けられます。

准看護婦は、中学校卒業後、文部大臣又は都道府県知事の指定した准看護婦学校・養成所を卒業して、准看護婦試験に合格すれば、都道府県知事の免許を受け、その資格を得ることができます。

なお、高等学校を卒業している准看護婦や、3年以上業務に従事した准看護婦は、2年制の看護学校か養成所を修了して、看護婦国家試験に合格すれば、厚生大臣の看護婦免許が受けられます。

看護婦国家試験の試験科目は、解剖生理、細菌、薬理、衛生、栄養、看護などですが、准看護婦試験もおおむねこれに準じて行なわれます。

看護婦国家試験は年2回行なわれ、その期日や場所などが官報に公告されます。

労働条件・個人としての素質

看護婦の労働条件は、一般的に云えば、看護婦がかって医師の単なる補助者であると考えられていた頃に比べれば著しく改善されています。現行の初任給は、基本給では、准看護婦17,800円、看護婦21,500円（1966.9現在）です。なお、これは国立病院勤務の場合で、民間の施設や個人開業医に勤める場合には、若干異なります。

わが国では一般に医療従事者の数に比較して患者数が著しく多いので、看護婦はかなり多忙であり、肉体的に疲労するだけでなく、患者との心理的な応対や医師その他の病院内部の職種との連絡調整などにも神経を使うので心理的にもかなりの負担を負っているようです。その上、病院勤務の看護婦の場合には、夜勤をしなければならないので、看護婦の労働条件におけるかなり大きな問題点であると言えます。そのために病院から遠い距離に居住することも困難ですから、寄宿舎や寮で共同生活をする者が多いので、そのような仲間集団にうまく融けこめない者は看護婦としての生活に適応することがむづかしくなります。また、既婚者の場合も家庭生活との両立等の問題がありますので、夜勤のない開業医や、学校・事業所・保健所などにも多数勤務しています。なお、最近では看護婦不足に対する対策として、既婚者やいったん看護婦の業務から離れた経験者をパートタイマーとして雇用する病院が増えてきています。

看護婦の職務の本質は患者の心理的な不安に十分留意した女性らしい優しい看護にありますので、看護婦になる者は単に診療補助や看護の技術・知識を身につけるだけでなく、患者の心理を理解し必要な慰めと力を与えることのできるような忍耐力と人間的な暖かさを身につけることが必要です。

職能団体・問い合わせ先

日本看護協会看護婦部会。

東京都渋谷区神宮前5-8 電話 東京(400)8331
厚生省医務局看護課、地方では都道府県の衛生部主務課。

医 師

職業の意義・職務の内容

医師は以前から専門職の代表的なものと認められていた職業であり、一般には、国・公・私立の病院や診療所に勤務するか、または個人で開業して、患者の診断治療にあたる者が多いようです。その他にも医師の仕事は多方面にわたっています。たとえば、国民の保健・衛生水準を向上させるために、学校、事業所、保健所、各種研究機関に所属して、健康相談、保健指導、伝染病予防、環境衛生や公衆衛生上の必要な処置をしたり、大学あるいは医学関係の研究機関で医学の基礎的研究や教育にたづさわったり、中央および地方の官公庁に所属して医療や公衆衛生に関する行政事務を担当したり、調査統計資料の作成にあたる者もあります。その他、特殊な職務内容として、船医、警察医、生命保険会社の嘱託医となっている者もあります。

医師の免許所有者約10万人のうち、婦人は10%強を占めています。

資格取得の方法

医師になるためには、文部大臣の認定した大学において正規の医学の課程を修了した後、1年以上の診療および公衆衛生に関する実地修練（インターン）の経験を経てから、医師国家試験に合格して厚生大臣の免許を受けなければなりません。外国の医学校を卒業し、または外国で医師免許を得た者も、医師国家試験に合格すれば、厚生大臣の免許が得られます。なお、医師の資格取得の方法については、現在、医療制度全般にわたる再検討の動きがあり、インターン制度などを中心として大きな変更が行なわれる可能性がありますので、注意してください。

戦前には、医師を志望する婦人は、ほとんど、婦人のみの学校で教育されていましたが、今日では、婦人のみの医学校の他に、多くの医学校が婦人にもひろく門戸をひらいています。



労働条件

一般に、医療保障制度の進展によって受診患者数がふえているのに、医師の絶対数が必ずしも多くないので、一日の診療患者数はかなり多くなっています。その他に、場合によっては、医学生や看護学生の教育、医療機関の運営活動への参加、さらに自らの知識水準の維持上昇のための研究や学会への出席など、医師の労働はかなり多忙であり、定型的な就労状態にはない者が多いようです。しかし、専門職であるだけに、ある程度自主的に自己の就労状態の決定に参加することができます。報酬は、就労状況によって大きな差があり、いちがいいには言えません。個人開業医の場合は、相当の額の開業資金が必要ですが、立地条件に恵まれれば、勤務医よりはかなり上廻る収入が得られます。

職業の将来性

わが国が福祉国家体制への道を歩む限りにおいて、医師の活躍は今後ますます多方面にわたって期待されます。とくに、従来の診療活動からさらに進んで、保健指導、リハビリテーション、各診療科目の中間領域の疾病の診療

などが医学の進歩によって新たに開拓されつつありますし、また社会生活の高度産業化と都市化の影響によって、交通事故傷害、各種の公害病、都市生活の緊張による精神神経症など新しい問題も起っており、医学的対策の確立が急がれています。医師が都市に偏在して、地方の農、山、漁村の住民が近代医学の恩恵に浴していないことも今後は改善されなければならないでしょう。また東南アジアをはじめとする発展途上の諸国への医療援助も要請されるでしょう。それらの医療活動は、組織的に行なわれることが多いので、医師は、専門職としての権威と威信は守りながら、近代的な組織体の一員として自己の職能を生かすための社会的技能をも身につける必要があります。

職能団体・問い合わせ先

日本医師会。

東京都千代田区神田駿河台 2-5。 電話 東京 (291) 2121

厚生省医務局医事課国家試験係および地方では、厚生省地方医務局または都道府県の衛生部医務課。

薬 剤 師

職業の意義

医師のおこなう医療は薬品の適切な併用によってはじめて効果をあげられる場合が多いのです。診療を任務とする医師は薬品の管理や調剤にまで責任をもつ余裕がありませんので、専門の薬剤師がその任にあたらなければなりません。また、一般に家庭医薬品の使用量が多いわが国では、国民が素人判断で薬を購入使用するのを、薬局の薬剤師が専門的な立場から相談にのり指導する必要があります。さらに、医薬品の製造や輸入、あるいは医薬品に関する行政的管理業務にも、薬剤に関する専門的な知識をもった者の助言が必要です。科学の進歩によって新しい有効な薬が開発されていますが、それらも保管や使い方を誤ればかえって有害であることを考えると、薬剤師の役割りはますます重要になるでしょう。

職務の内容

病院、診療所、薬局に勤務する薬剤師は、原則として医師の処方せんにもとづいて医薬品を調剤し、患者が正確に使用し得るように適切な指示を与えるとともに、調剤業務の内容と責任の所在を明らかにするために必要な記録をします。とくに、毒・劇・麻薬を配合した場合には慎重な処理が要求されます。必要な医薬品の補充と適切な保管も薬剤師の大切な任務で、とくに、薬品の変質を防ぐための十分な配慮が肝要です。その他、薬事関係の統計を作成したり、医師に協力して医薬関係の研究・調査をおこなうこともあります。

薬局を開業（または勤務）する者は、医師の処方せんによって調剤するほかに、来店する客の訴えにもとづいて、法的に許された範囲内で使用医薬品の相談にあづかります。

製薬業に勤務する者は、研究、製造部門で専門知識を生かして研究者や技

術者に協力し、営業部門に属する者は専門的セールスマン（プロパーと呼ばれる）として病院、診療所、薬品問屋などを訪問して販売活動をすることもあります。また、中央官庁や地方自治体の衛生行政部門に勤務して、薬事関係の監督・指導業務や、行政的な調査統計資料の作成にあたることもできます。

なお、このような薬事に関する監督、指導、取締りの業務はほんらいは薬事監視員の任務ですが、薬剤師はそれを助けることになります。

資格取得の方法

原則として、薬科大学、大学薬学科（4年制）を経たのち厚生大臣の行なう薬剤師国家試験に合格して、厚生大臣の免許を受けなければなりません。ただし特例として、外国で薬剤師免許を受けた者、あるいは外国の薬学校を修業した者も、薬剤師国家試験に合格すれば、免許が受けられます。

国家試験は学科試験と実地試験とを含み、年一回以上行なわれます。その期日や場所や試験科目についてはあらかじめ官報に公告されます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

医薬品の調剤と使用は患者にとっては生命にかかわることもある重要な問題ですから、万一にも不注意や無知による誤りは許されません。細心の注意に加えて、化学、生理学などの専門知識の応用を必要としますので、すぐれた記憶力と緻密な性格の人に向いています。

労働条件

病院、診療所に勤める場合の初任給は、事務系統の者よりいくらか高額です。個人開業医院に勤める場合は、国立、公立のものよりやや下廻るでしょう。薬局店勤務の場合もそれとあまり変わりませんが、薬局店を自営すれば、いちがいには言えませんがかなりの収入が得られるでしょう。ただし相当額の資本が必要で、店の立地条件や営業形態によって大きな差があります。



職能団体・問い合わせ先

日本薬剤師会。

東京都中央区銀座交詢社ビル内。電話 東京(571) 0086

厚生省薬事課および都道府県の衛生部薬務主管課。

歯 科 医 師

職業の意義・職務の内容

歯科医師は、歯科一般の診断と治療や歯科に関する保健指導をその任務としています。現在では、歯科医師の約10%強が婦人です。

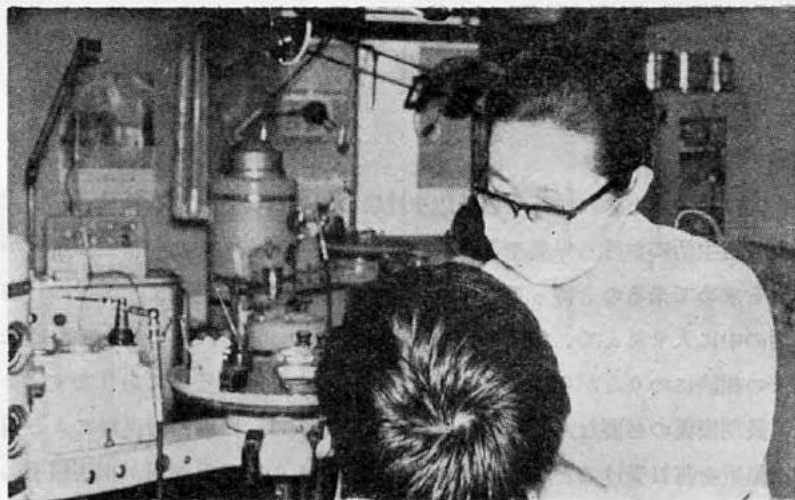
歯科医師は、歯科の診療に従事するだけでなく、特に幼児や青少年に対する歯科衛生教育など広く公衆衛生活動に参加することもあります。また、妊娠中や産じょく中にかかりやすい歯科疾患の予防のために、産婦人科医などと協力して歯科保健指導に当ることもあります。その他、官公庁の衛生行政に携わって、歯科関係の啓蒙運動や統計資料の作成などにも歯科医師の貢献が期待されます。

資格取得の方法

文部大臣の認定した大学で、正規の歯学の課程を修めて卒業してから歯科医師国家試験に合格して、厚生大臣の免許を受けなければなりません。外国の歯科医学学校を卒業したり、外国で歯科医師免許を得た者も、歯科医師国家試験に合格すれば、厚生大臣の免許が受けられます。

労働条件・個人としての素質

一般に歯科医師は、自ら診療所を開設している者が多く、全体の約75%を占めています。その他に、病院・診療所などの医療機関の歯科に勤務している者もありますが、診療所を開設している人は婦人の職業として、自宅で開業できることと、同じ医療関係でも他の診療科のように、往診や入院患者の問題が比較的少ないので、家庭を持った婦人の職業としては適当なものであると言えます。病院その他の医療機関に勤務する場合の収入もいちがいに言えませんが、国立病院の場合では初任給3万円くらいです。もし自ら診療所を開設すれば、立地条件にもよりますが平均して医療機関に勤務する場合よりはかなり多い収入が得られるようです。



職能団体・問い合わせ先

日本歯科医師会。

東京都千代田区九段4-6 電話 東京(262)1141

厚生省医務局歯科衛生課。地方では厚生省地方医務局または都道府県の衛生部医務主管課。

保 健 婦

職業の意義

人間は健康なときには疾病の予防や健康の増進に案外無関心なものです。が、日常生活における保健や予防衛生こそがいちばん大切なのです。患者が診療を求めて来るのを待っている病院や診療所の職員と違って、国民の日常生活の中に入りこんで、疾病の予防や保健衛生の知識、設備の向上のために人々の相談にのりながら指導する保健婦の仕事の意義もそこにあります。また、長期療養の必要な人や病後の回復期にある人は、医師や看護婦による適切な処置を毎日受けるというわけにはいきませんので、保健婦が相談相手になることは大きな力となります。

職務の内容

保健婦の多くは、都道府県庁、保健所、市町村役場、国民健康保険団体、農業協同組合などに所属して地域住民の保健指導にあたります。実際には、受持区域の家庭を訪問して健康相談、疾病予防の指導、療養者の生活指導、保健衛生や受胎調節の講習会や座談会などをやります。その他、事業場や学校に所属して、そこで働いたり学んだりしている人の仕事と保健とがバランスのとれるように配慮し、職場の健康管理の仕事にたづさわっている保健婦もあります。

資格取得の方法

保健婦国家試験に合格して、厚生大臣の免許を受けなければなりません。

保健婦国家試験を受けるためには、看護婦の免許を得ているか、あるいは看護婦国家試験受験資格を得た上で、文部大臣の指定した学校で6ヵ月（実際には1年）以上保健婦になるのに必要な学科を修めるか、厚生大臣の指定した保健婦養成所を卒業しなければなりません。外国で保健婦学校を卒業したり、外国の保健婦免許を受けている者も、保健婦国家試験に合格すれば、

厚生大臣の免許が受けられます。

国家試験の試験科目は、公衆衛生および予防医学（厚生行政、社会統計、母性および小児衛生、学校衛生、産業衛生、伝染性疾患予防、慢性疾患予防）、公衆衛生看護の原理および実際、公衆衛生看護（母性保健指導、乳幼児保健指導、学校保健指導、産業保健指導、伝染性疾患予防指導、慢性疾患保健指導）、栄養などで、年2回行なわれます。その期日や場所などについては官報に公告されます。

労働条件・個人としての素質

保健婦の仕事はきわめて多岐にわたり、しかも人員が必ずしも十分でないで、かなり多忙です。多くの家庭を巡回訪問するので相当の体力も必要です。そして、必ずしも専門的な医学衛生知識がなく、迷信や慣行や面倒な家庭内の人間関係の中に生活する人々を相手に合理的な保健衛生の指導をするのですから、理屈ばかりでなく人情の機微や社会生活の実態をも理解できる総合的な判断力がいります。そして、単独で訪問することが多いので、これらの問題を独力で処理できる自主性も要求されます。事業場や学校に働く保健婦は、そこでの仕事の必要上、衛生管理者の資格もとって両方の仕事を兼務することが多いようです。国家公務員の保健婦の初任給は25,000円ですが地方公務員の場合には幾分の差があります。

職業の将来性

福祉社会の建設には医療保障の整備充実が必要ですが、とくに、診療機関の手の届かない地域の人々や、自分では健康だと思っている人々へも保健衛生に対する啓蒙指導は今後ますます充実されなければなりません。わが国は各方面で急速に変化しつつありますが、たとえば、都市では人口の過密化、職場組織の合理化、交通事情の悪化、公害の増大などにより、また農漁村では、産業の地方分散、交通やマスコミの発達による生活様式の都市化などによって、国民は新しい負担を受けて健全な身心の状態を保ちにくくなるでしょう。そのような状況の中で国民の健康を守ってゆく保健婦の仕事は、ます

ます重要になってくるでしょう。

職能団体・問い合わせ先

日本看護協会保健婦部会。

東京都渋谷区神宮前 5-8 電話東京 (400) 8331

厚生省医務局看護課。地方では厚生省地方医務局または都道府県の衛生部
主務課。

助 産 婦

職業の意義・職務の内容

助産婦は、正常な分娩を介助し、妊産婦・産じょく婦・新生児の保健指導をするのがその任務です。すべての出産が医師との緊密な連絡のもとに行なわれるのが理想ではありますが、医師の数が不足しかつ都会地にかたよっている現状では、様々な事情で医師の協力なしに出産をする女性の数がまだ極めて多く、助産婦の役割りの意義は大きいと言えましょう。また、たとえ出産時には医師の介助又立会が得えられとしても、長い期間にわたる妊娠中の諸注意や必要な処置、あるいは、出産後の回復期における産じょく婦および新生児に対する注意にまで、医師が細かくめんどろを見ることは実際上むずかしいことです。助産婦はそのような期間を通じて妊婦や産じょく婦のよい相談相手となり、医学的に必要な観察をして、もし少しでも異常が認められればすぐ医師に連絡し適切な処置をうけさせるよう指導します。したがって助産婦業務は妊産婦の問診・視診を行ないあるいは各種の検査をするなど妊娠・出産および産じょくの全過程を通じて専門的な観察と指導を行ない、分娩が正常に進行するかぎりには、助産婦の力だけで出産を行うことができます。また、新生児の発育にも注意指導します。受胎調節の指導員を兼ねる者も多数あります。

助産婦は病院・保健所・診療所などに勤務する人と、自ら助産所を開設する人、助産所の管理をまかされている人とに分けられています。

資格取得の方法

助産婦国家試験に合格して、厚生大臣の免許を受けなければなりません。

助産婦国家試験を受けるためには、看護婦免許を得ているか、少なくとも看護婦国家試験受験資格を得た上で、文部大臣の指定した学校で6ヵ月（実際には1年）以上助産に関する学科を修めるか、厚生大臣の指定した助産婦

養成所を卒業しなければなりません。外国で助産婦学校を卒業したり、外国の助産婦免許を受けている者も、助産婦国家試験に合格すれば、厚生大臣の免許が受けられます。

国家試験の試験科目は、産科学、新生児学、助産の原理と実際（助産倫理および助産史、助産法、母性保健指導、乳児保健指導）母子衛生行政、栄養などで、年2回行なわれます。その期日や場所などについては官報に公告されます。

労働条件・個人としての素質

医療機関に勤務する助産婦は、その医療機関で出産する産婦の分娩を介助するのでから勤務時間以外には仕事から解放されます。しかし夜間の出産や異常の発生に備えて夜勤をしなければならないので、もし勤務する医療機関の助産婦数が比較的少ない場合には、夜勤日数がかかりふえることも覚悟しなければなりません。医療機関では、助産婦の他に医師や看護婦が助産の仕事に協力しますが、わが国の医療制度では病院組織内部におけるこれらの各職種の相互関係がかならずしも明確に制度化されていないので、仕事の配分においてもあるいは処遇の格差についても、かならずしも合理的に整備されていないことを覚悟する必要があります。一方、個人で開業している助産婦の場合は、昼夜を問わず受診に応ずるために自己の私生活をおる程度犠牲にしても患者の求めに応ずる用意をしていなければなりません。また、不安と苦痛のうちにいる妊産婦に対して、医学的に必要な処置をするだけでなく、精神的にも励まし支えとなってやらなければなりません。人間的にも安定した信頼感をもてる性格や態度が必要です。自らは医師でないためにある程度以上の専門的な処置をすることは、法的に禁じられてはいるものの、産婦や新生児の異常を目前にして早急に医師の処置を受けられない場合など、臨機応変に冷静で正確な判断と処置ができる能力が必要です。国家公務員の場合の助産婦の初任給は25,000円くらいです。

職能団体・問い合わせ先

日本看護協会助産婦部会。

東京都渋谷区神宮前5-8-2 電話 東京(400) 8331

日本助産婦会。

東京都千代田区富士見町1-8-21。電話 東京(261) 0790

厚生省医務局看護課および地方では厚生省地方医務局または都道府県の衛生部主務課。

栄 養 士

職業の意義・職務の内容

栄養士は、看護婦などとともに、戦前から主として婦人の職種として存在していましたが、昭和22年栄養士法が制定されてから、専門職としての地位が確立されたものです。

栄養士は、病院・学校・事業所・各種寄宿舍・社会福祉施設（例えば養老院など）・児童福祉施設（保育所・養護施設など）・きょう正施設（刑務所・少年院など）における集団給食の栄養上の指導および調理の指導監督をします。最近では、農村で農繁期に集団給食をするところがふえてきましたが、そこでも栄養士は栄養の管理や調理の指導に活躍しています。これらの施設では、性・年齢・健康状態など様々な状況の人々が集団で給食を受けていますが、もしそこで栄養的にかたよった食事や衛生上適当でない食事をあやまって提供すればその影響は多人数に及ぶわけで、栄養士の責任は重大です。

資格取得の方法

高等学校卒業後、厚生大臣の指定した養成施設で2年以上の教育を受けるか、高等学校卒業後2年以上栄養士の実務見習をしてから厚生大臣の行なう栄養士試験に合格するかして、都道府県知事の免許を受けなければなりません。

栄養士試験を受ける場合の試験科目は、公衆衛生学、栄養学、食品学、食品衛生学、調理、栄養指導などで、試験は毎年1回行なわれ、その期日や場所などは官報に公告されます。

労働条件・個人としての素質

栄養士が栄養上の指導をするだけでなく実際に調理の仕事まで受けもたされることの多かった栄養士法制定以前の状況に比べれば、調理の実際の作業は調理師にまかせて、専門的な栄養上の管理の仕事に専念できるようになり



ました。今日では、その労働状況はかなり改善されてきているといえましょう。病院・事業所・官公庁・学校などに勤務する栄養士の場合には、初任給の平均は20,000円強ですが、児童福祉施設やきょう正施設・社会福祉施設などに働く栄養士の場合には、自らの賃金を中心とする処遇がかならずしもめぐまれたものでない場合がある上に、それらの施設において食費として使用できる金額が十分ではないので、栄養士としては財政上の制約と栄養上の必要との調整に苦しむことが多いようです。したがって、これらの施設に勤務する者は単に栄養士としての専門的な知識や技術を生かすことだけでなく、施設そのものの社会的な役割りに十分な理解と熱意をもっていなければなりません。

また、栄養士は実際の給食の計画や指導をするだけでなく、国民一般に対する栄養知識の普及や給食施設の改善についてそれぞれの関係団体と連絡をとって活動したり、食品加工業において生産物の栄養的品質に関する管理の仕事をすることもあります。

職業の将来性

集団給食は学校を中心として次第に拡充され、また、中小企業等を対象とする共同給食施設もたいへんふえていますので、将来栄養士の需要はかなり増加することが予想されます。栄養士は古い職種であるだけに現在では各県に養成施設が設けられ、その卒業生数は年間10,000名を越える状態なので、最近では、求人数より求職者数が上回る傾向があります。

職能団体・問い合わせ先

日本栄養士会。

東京都豊島区巣鴨大塚ビル6の1344。電話 東京 (918) 5536

厚生省公衆衛生局栄養課および地方では都道府県の衛生部主務課。

獣 医 師

職業の意義・職務の内容

人の病気の診断・治療を職業とするものに医師や歯科医師があるように家畜の病気の診断・治療等を業務としているのが獣医師です。

法律によつて獣医師でなければ家畜（牛・馬・めん羊・山羊・豚・犬・猫および鶏をいう。）の診療を業務とすることはできないようになっております。

獣医師は、これらの家畜の診療を行なうことによって国民の財産である家畜の生命を守り、家畜の生産性の向上を図るとともに、狂犬病、炭疽等の人畜共通伝染病の予防並びにと畜検査等食品衛生の管理等を通じて公衆衛生の向上に寄与しています。

わが国の獣医師をその業務別に分けてみますと、診療関係に従事している者が約40％、診療以外の業務で農林畜産業に従事している者約30％、公衆衛生の業務に従事している者が約20％その他が約10％となっております。

また、獣医師の資格をもっていなければならぬものとして家畜防疫官および家畜防疫員（家畜伝染病予防法第53条）、家畜保健衛生所職員（家畜保健衛生所法施行規則第2条）、と畜検査員（と畜場法施行令第7条）並びに狂犬病予防員（狂犬病予防法第3条）があります。

家畜防疫官は、国家公務員として主に海港、空港において動物並びにその生産物等の輸出入検疫に携り海外からの家畜伝染病の侵入を防いでおります。家畜防疫員は、都道府県職員として主に国内の家畜伝染病の防疫に携っております。

家畜保健衛生所職員は、都道府県の家畜保健衛生所に勤務し家畜伝染病の予防、畜産農家に対する家畜衛生上の指導等を行なっております。

と畜検査員は、都道府県並びに市町村職員として、と畜場において食肉に

供される獣畜（牛・馬・豚・めん羊および山羊）並びにその肉等の検査を行っています。

狂犬病予防員は、都道府県並びに市町村職員として犬の狂犬病の予防に携わっています。その他必ずしも獣医師でなくともよいが、獣医師の資格をもっていることによってなれるものに、公衆衛生関係では食品衛生監視員（食品衛生法施行令第4条）と環境衛生監視員（旅館業法規則等）があります。

資格取得の方法

獣医師になるためには、獣医師免許審議会（農林大臣の諮問機関）が毎年行なう獣医師国家試験に合格し、農林大臣の免許を受けなければなりません。なお、獣医師国家試験の受験資格は、

ア 正規の大学において獣医学の4年以上にわたる課程を修めてこれを卒業した者

イ 外国の獣医学校を卒業し、または外国・獣医師の免許を得た者であつて獣医師免許審議会が（ア）と同等以上の学力および技能を有すると認定したもの

にしか与えられません。

労働条件

最近、大学を卒業して新しく獣医師になる人達の大部分は、都道府県職員市町村職員等の公務員、農業協同組合、農業共済組合等の農業団体および乳業、製菓関係等の会社等に就職していますが、その待遇は他の新制大学卒業者とほとんど同じく22,000～30,000円（昭和41年6月調）位です。

また、一部は、自由業である開業獣医師になる人もいますが、これには主として農村で牛・馬・豚等の産業動物を対象とするグループと都市で犬・猫等の愛玩動物を対象とするグループの2つがありますが収入は一定していません。

女性獣医師で開業する人は、ほとんど全部が都市において犬・猫等愛玩動物を対象に営業しております。

また、女性獣医師の中には、公務員として研究所、保健所、会社の研究所等に勤めるほか変わったところでは動物園、動物検疫所で男性の獣医師の中に入って活躍している人もおります。

職業の将来性

国民所得の向上に伴い畜産物の需要が急激に増大しており、わが国の畜産はますます重要な産業として期待されております。

一方、国民生活の高度化、複雑化に伴い公衆衛生の向上が強く叫ばれておりますが、このようなことから将来にわたって獣医学的な知識、技術を備えた獣医師に対する要求は一段と強まってくるものと予想されます。

職能団体・問合せ先

社団法人 日本獣医師会

東京都港区南青山1の5の18 電話東京（408）2651～2

農林省畜産局衛生課

東京都千代田区霞が関1の2の1 電話東京（502）8111（代）

地方では、都道府県畜産課

歯 科 衛 生 士

職業の意義・職務の内容

医師の診療活動を看護婦が介助するように、歯科医師の診療活動を介助するのが、歯科衛生士です。すなわち、歯科衛生士は、言わば歯科における看護婦ともいべきもので、歯科医師の指導の下に限られた範囲の歯牙や口くう疾患の予防処置をしたり、歯科診療の補助をします。歯科衛生士は、昭和23年に新しく設けられた職種であり、それ以前は特に歯科診療についての専門知識の乏しい看護婦や無資格の者が歯科医師の診療の介助をしていました。医師のよい診療活動には専門的な訓練を受けた看護婦の介助が必要であるように、歯科医師がすぐれた診療をするためにはどうしても歯科専門の教育を受けた看護婦ともいべき歯科衛生士の存在が必要なのです。

資格取得の方法

文部大臣の指定した歯科衛生士学校が、厚生大臣の指定した歯科衛生士養成所を卒業してから、歯科衛生士試験に合格して、都道府県知事の免許を受けなければなりません。外国で歯科衛生士学校を卒業したり、外国の歯科衛生士免許を受けている者も、歯科衛生士試験に合格すれば、都道府県知事の免許が受けられます。

試験は歯科衛生士として必要な知識および技能について行なわれ、その科目は学科試験（解剖生理、病理細菌、薬理、栄養、衛生および口くう衛生、歯科臨床概論および歯科診療補助、衛生行政）と実地試験（歯科予防実技、歯科診療補助実技）とに分れており、毎年1回行なわれます。

労働条件・賃金としての素質

比較的新しい職種であるだけに、一般的にもあまり良く認識されていないだけでなく、実際に歯科衛生士の資格を取って働いている者の数も未だあまり多くはありません。現在でも歯科衛生士の有資格者の数は、全国で約

6,000人であると思われますが、原則として女子であることが定められていますので、その全員が婦人です。ほとんどが病院または診療所に勤務しています。将来まだ大いに進出が期待される職種のひとつであり、絶対数も著しく不足していますから、将来性のある職種ですが、新しい仕事であるだけに病院や診療所の組織内部における地位や処遇や職務上の立場もかならずしも明確とは言えません。したがって、看護婦や助産婦のような他の職種との相対的な比較において、処遇上の不満をもったり、あるいは直接に指導を受けべき歯科医師との間に業務分担の限界が不明確であったりして悩んでいる歯科衛生士も少なくありません。これらの点は今後次第に制度的にも整えられていくと思います。初任給は国家公務員の場合、本俸18,700円くらいです。

職能団体・問い合わせ先

日本歯科衛生士会。

東京都台東区東上野3-15-11 和光堂ビル2階。

厚生省医務局歯科衛生課。地方では都道府県衛生部医務主管課。

歯 科 技 工 士

職業の意義・職務の内容

歯科技工士は、歯科医師が作った型取りに基づいて、金属・石こう・ゴム等を材料にして義歯やつぎ歯、充てん物（むし歯や欠けた歯を治療してつめる物）矯正装置（歯ならびを正しく直すための装置）を作ったり、修理・加工したりします。

歯科技工士が専門の職種として養成されるまではこれらの仕事を歯科医師が自らやっていたこともあります。このような仕事は歯科の診療と密接な関係をもっている専門的な仕事なので、やはりそのために教育された歯科技工士が担当するのが適当でしょう。

資格取得の方法

厚生大臣の指定した歯科技工士養成所を卒業してから歯科技工士試験に合格して、都道府県知事の免許を受けなければなりません。歯科医師国家試験の受験資格者や、外国で歯科技工士学校か養成所を卒業した者や、外国で歯科技工士免許を受けている者も、歯科技工士試験に合格すれば、都道府県知事の免許が受けられます。なお養成所には、従来は、中学校を卒業していれば入所でしたが、昭和42年度以降は、高等学校を卒業した者を入学資格とする養成所が設けられております。

試験は歯科技工士として必要な知識および技能について行なわれ、その科目は学説試験（歯牙解剖、有床義歯学、継続架工学、充てん学、矯正学、歯科理工学、関係法規）と実地試験（歯科技工実技）に分れており、毎年1回行なわれます。その期日や場所などについては、あらかじめ都道府県知事が公告します。

労働条件・個人としての素質

歯科技工士は、病院・診療所など歯科医師が勤務する場所に働いています



が、なかには独立で歯科技工所を開設している人もあります。現在では、歯科技工士の登録者は全国で1万人あまりですがそのうち婦人は1,000人あまりしかいません。しかしこの仕事は手先の器用さと根気を必要とする細かいものが多いので、婦人にも適した職種といえましょう。その意味でも今後婦人の進出が予想される職種です。現在の初任給は本俸で17,300円くらいですが、教育課程が変更されましたので、将来は19,500円くらいになると思われます。

職能団体・問い合わせ先

日本歯科技工士会。

東京都千代田区九段4-8 電話 東京(261) 0626

厚生省医務局歯科衛生課、地方では都道府県の衛生部医務主管課。

食 品 衛 生 監 視 員

職業の意義・職務の内容

食品衛生監視員は、各種の食料品の鮮度、細菌の有無、化学成分、各種飲料、食品用の色素やズルチンなどの添加物の化学成分などを、サンプルについて検査・測定します。また、食品関係の器具、容器、包装などについて、衛生状態の良否、細菌の有無などを検査し衛生基準に照らして合否を判定します。食品の衛生状態は国民の保健衛生に直接に影響するだけに、消費者に代ってそれを監視、指導する食品衛生監視員の仕事はきわめて重要です。

資格取得の方法

法的な資格職種です。医師、薬剤師、獣医師は食品衛生監視員として任用される資格があります。また、大学で農芸化学、水産学、畜産学の課程を修了した者は、公衆衛生院の行なう講習（3ヶ月）を修了すれば食品衛生監視員として任命される資格を有します。あるいは、栄養士の資格を取得して後2年以上にわたって食品衛生管理の実務に携わった者も、食品衛生監視員になれます。

労働条件・個人としての素質

現在全国で約5,000人います。ただしそのほとんど全部が男性です。地方自治体の衛生関係部門や保健所に所属して働いており、給与その他の処遇については、学歴、経験年数などの差によって違いますが、有資格者としての初任給はほぼ本俸22,000円くらいです。

食品や飲料の製造・販売業者に対して、必要があれば廃棄などの強い措置を含む行政指導をするので、消費者大衆の利益を守ることに強い使命感をもっていることが期待されます。業者との馴れ合いや情実で検査基準をゆるめるようなことはかりにもあってはなりません。

職業の将来性

国民の食生活構造が変化するにつれて、たとえば動物性蛋白食品や冷凍食品の消費がふえ、そのために食料品の流通過程が再編成されることが予想されます。それにそなえて、食品衛生監視員も新しい知識や技術が必要とされるようになるでしょう。

職能団体・問い合わせ

日本食品衛生協会（社団）。

東京都千代田区丸の内3-1 電話 東京（231）3675

厚生省環境衛生局食品衛生課。地方では、都道府県の衛生部。

診療エックス線技師

職業の意義・職務の内容

診療エックス線技師は、医師または歯科医師の指示を受けて人体にエックス線を照射し、透視あるいは写真撮影の方法によって診断に必要な検査をします。また、ラジウム・コバルトなどの放射性物質を照射して治療を行なうことも重要な任務のひとつです。そして、それらの放射線発生装置と付属機器の操作・保守および撮影したフィルムなどの保存と管理も診療エックス線技師の任務です。医師が適切な判断を下すに当って、身体内部の状況はエックス線による透視か撮影による以外に直接的な方法はないことを考えれば、診療エックス線技師が医師の要望に応ずる部位の鮮明な写真を撮影することによって、医療に大きな貢献をしていると言えます。

資格取得の方法

高等学校卒業後、文部大臣の指定した学校か、厚生大臣の指定した養成所で、2年以上診療エックス線技師として必要な知識と技能の修習をおえてから、診療エックス線技師試験に合格して、都道府県知事の免許を受けなければなりません。外国の診療エックス線技術に関する学校か養成所を卒業したり、外国で診療エックス線技師免許に相当する免許を得た者も、診療エックス線技師試験に合格すれば、都道府県知事の免許が受けられます。

試験は、診療エックス線技師として必要な知識や技能について行なわれ、その科目は、物理学、電気工学、化学、基礎医学大要、放射線生物学、照射技術（撮影技術、治療技術、発生装置操作法、測定法）、設備および材料、エックス線装置整備法、関係法規などで、毎年2回（春、秋）行なわれます。その期日や場所などについては、官報に公告されます。

労働条件・個人としての素質

診療エックス線技師の中には、医療機関に勤務する者が多いことはもちろ

んですが、その他に事業所や学校の診療所に勤務して従業員や学生生徒の健康診断や診療のためのエックス線照射を行なったり、また、市町村の衛生部などに所属して主として移動エックス線診療車を利用して地域社会の住民の健康診断のために巡回することもあります。いずれにしても、患者または被検査者はもとより、診療エックス線技師自身にとっても、放射性物質による危険を伴う仕事だけに、不注意による失敗は絶対に許されません。その意味で、いかなる場合にも、正確精密な判断と行動能力とが必要とされます。今後、アイソトープなどの医学面への利用範囲がふえるにしたがって、放射線による新しい治療法も開拓されるでしょうから、診療エックス線技師は常に新しい知識と技術の習得に熱意を持っていなくてはなりません。現在では、診療エックス線技師の大部分は男性で、女子の有資格者はわずか数百名と見られていますが、今後は女子の診療エックス線技師が次第に増加するものと思われます。初任給は、短期大学卒業の者で本俸19,000円くらいです。

職能団体・問い合わせ先

日本エックス線技師会。

東京都中央区八重洲2-5不二ビル内 電話 東京 (271) 9526

厚生省医務局医事課。地方では、厚生省地方医務局または都道府県の衛生部医務課。

理学療法士・作業療法士

職業の意義

医療の目的は単に疾病の治療だけではなく、社会復帰にいたるまでの指導が必要だといわれています。最近では、災害による身体障害や精神病、成人病、結核などの罹病者が多く、これらの人々をすみやかに社会生活に復帰させるためのリハビリテーションは非常に大切です。その根幹となる理学・作業療法の推進がのぞまれています。それに従事する人が理学療法士・作業療法士として、昭和40年6月法律によって定められました。

職務の内容

理学療法士

心身に障害のある人に対して、医師の処方により治療体操および各種の物理的手段を利用して、障害者の基本的動作・応用動作能力の回復、訓練、残存能力の検査、回復状況の確認等評価を行なうのが主な仕事です。具体的には、1. 治療体操 2. マッサージおよび徒手矯正
3. 温熱療法、光線療法、電気療法 4. 水治療法、温泉療法
5. スポーツ、遊戯、ダンス等です。

作業療法士

身体・精神に障害のある人に対して、手芸、工作、園芸、玩具操作等の作業を通じて、応用的動作・日常動作および社会的適応能力の回復のための訓練方法の決定および実施が主な仕事です。またレクリエーション、趣味等への関心をもたせること等の指導もします。現在全国で資格をもって働いている理学療法士は221名（うち女子10名）作業療法士は24名（うち女子17名）です。（福祉事業団調べ）

資格取得の方法

一定の資格が必要です。いずれも国家試験に合格し厚生大臣の免許を受け

なければなりません。

(1) 高等学校卒業後、それぞれの養成施設において3年以上必要な知識および技能を修得したもの、(2) 外国の理学療法、作業療法に関する学校、もしくは養成施設を卒業しそれぞれの免許に相当する免許をうけているもの、また、特例として法律が制定された時点で以下三つの条件をかねそなえたものが受験できることになっています。(1) 病院、診療所において医師の指示のもとに5年以上理学療法又は作業療法を行っていたもの、(2) 厚生大臣が指定した講習会の課程を修了したもの、(3) 高等学校を卒業したもののまたはそれと同等以上のものマッサージ師・保健婦・看護婦・診療エックス線技師など、くわしくは官報で公示されます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

仕事の範囲が広範であり医師の一部を担当するわけですから相当高い教育が要求されますので専門に体育学、心理学、社会学、医学等を、また実習が重要視され、看護学、レクリエーションのような特殊技術を勉強しておくことも必要です。また障害のあるものをすみやかに社会復帰させることがもっとも大切な任務ですから、患者の不安をとりのぞき興味をのぼす上からも女性のもつ繊細な神経、心のくばりなどが必要です。

労働条件

多くはリハビリテーション施設や総合病院、小児病院などに作業療法士は精神病院、精神薄弱児施設精神薄弱者更生援護施設において働くことが多いので、肉体的・心理的にかなりの負担をおうことになります。

初任給は、養成所を出て病院に勤務した場合、19,600円くらいです。

職務団体・問い合わせ先

日本理学療法士協会・日本作業療法士協会。

東京都北多摩郡清瀬町梅園 国立療養所 東京病院附属リハビリテーション学院内 電話 清瀬(91)1311

厚生省医事局医事課。東京都千代田区霞ヶ関1-2-2

衛生検査技師

職業の意義・職務の内容

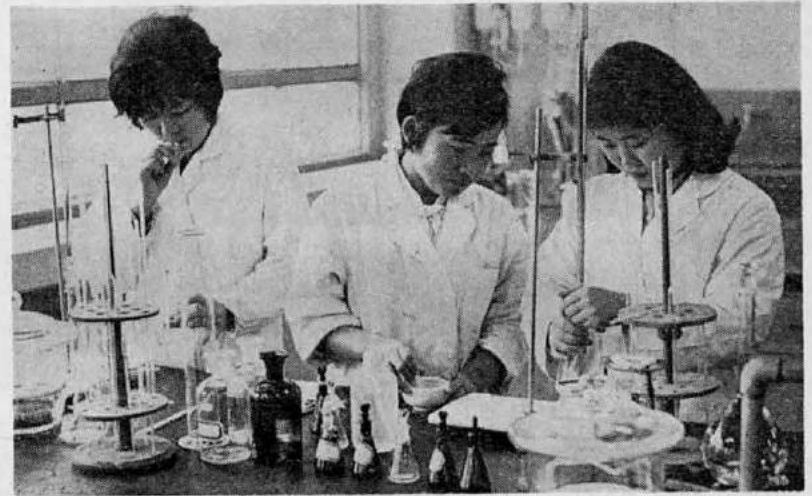
衛生検査技師は、医師の指導監督の下に細菌、血液、病理組織等の検査を行なうもので病院や研究所に勤務するほか都道府県や町村の衛生課あるいは保健所などに所属する技術公務員として、公衆浴場、旅館、ホテル、飲食店、興業場、食品製造業、食品販売業、美容院、理容所、洗濯店、市場、血液銀行など、国民の公衆衛生に関係のある施設の設備や取り扱い状況を監視、指導して、衛生上の安全基準を守らせることを任務とすることもあります。衛生検査技師が獣医師の資格をも併有する場合には、へい獣処理場の環境衛生の監視も衛生検査技師の職務に含まれます。これらの諸施設は、多数の人々の健康や衛生に関係するだけに、その衛生状態が悪い場合には、伝染病や食中毒など広範囲にわたって恐るべき影響が現われます。それを未然に防ぐ役割をもつ衛生検査技師の任務は極めて重大です。

実際には、これら諸施設の空気の清浄度、そこで使用される衛生器具の衛生状態、販売または取扱われる食品の衛生状態、炊事場、便所、排水装置などの状態などを、それぞれ専門の器具や薬品を使って、細菌学的に検査します。そしてもし衛生上不良な状態を発見すれば、場合によっては営業の禁止または停止を命じたり、必要な改善指導を行なう権限も与えられています。

資格取得の方法

衛生検査技師の資格を得るためには、大別して下記の2つの方法があります。

- (1) 大学入学の資格を有する者が、医学または衛生関係の大学、あるいは文部大臣の指定した衛生検査技師学校か、厚生大臣の指定した衛生検査技師養成所において、2年以上衛生検査技師として必要な知識および技能を修得した後、厚生大臣が実施する衛生検査技師試験に合格すること。なお、



外国において、衛生検査に関する学校、または養成所を卒業し、あるいはそれに該当する免許を所有する者で、厚生大臣が特に認めた者も、この試験を受けることができます。

- (2) 医師、歯科医師、獣医師または薬剤師の免許を有するか、または、所定の大学において医学、歯学、獣医学、薬学、または衛生検査に関する所定の課目を修了ないし卒業した者、外国においてそれらの科目を修得しまたは免許を取得した者で、厚生大臣の認可を得たもの、以上は衛生検査技師試験を受けることなく衛生検査技師の資格を取得することができます。

衛生検査技師試験は毎年少なくとも1回官報に公告された後に行なわれますが、その科目は、

- 1, 公衆衛生学
- 2, 生理学および解剖学
- 3, 臨床病理学
- 4, 衛生検査総論
- 5, 細菌学

6. 血清学
7. 血液学
8. 組織学
9. 原虫・寄生虫学
10. 医化学……………等です。

労働条件・個人としての素質

衛生検査技師は医療職公務員で、初任給は20,000円くらいです。仕事の内容からいって、書類作成などの事務的な業務のほかに、担当地域内の各種施設や事業所などを巡回して、検査、指導したり、資料を採集することが多くなります。

これら施設の業者も衛生上の注意が必要なことは知っていても、そのための費用や手間を最少限におさえようとする傾向がありますので、衛生検査技師は、いわば招かれざる客として、必要な衛生基準の遵守を検査、指導、強制することになります。従って業者からの依頼や特殊ななれ合いなどによって検査基準をゆるめたり、省略したりするようなことは決して許されるべきではなく、国民大衆の衛生を守る責任を厳しく実行する科学的な良心が必要です。資格をもっている技師は22,548人ですがそのうち女子は9,528人で約42%にあたります。(1966年12月末現在)

職能団体・問い合わせ先

日本衛生検査技師会。

東京都港区芝白金三光町138 電話 東京(443) 0442

厚生省医務局医事課。地方では、厚生省地方医務局または都道府県の衛生部医務課。

教 員 (学校教育法にもとづく)

職業の意義

教員という職業は、女子にふさわしいばかりでなく、社会的にも高く評価され、男女対等に扱われる数少ないものの一つです。そして女子の知的な職業として、教育程度の高い女子の進出する代表的な分野となっています。

現に、昭和40年5月1日現在の文部省調べによると、幼稚園から大学までの学校教育全部で本務として活動している全教員数約898,000人のうち、約313,000人(従って34.8%)は女性です。殊に幼稚園教諭の93%,小学校教諭の48%,中学校教諭の25%は女性です。小学校教諭の中で占める女子の比率は、今後もふえる傾向にあるといえるでしょう。

ただし、幼稚園々長は1,843人で約40%ですが、小学校長は103人、中学校長は13人にすぎません。

各学校の教員の男女別比較

学 校 種 別	計	男	女	男 女 比	
				男	女
幼 稚 園	45,193	3,245	41,948	7.2	92.8
小 学 校	345,093	178,211	166,882	51.6	48.4
中 学 校	237,743	177,535	60,208	74.7	25.3
高 等 学 校	193,566	160,204	33,362	82.8	17.2
盲 学 校	2,344	1,626	718	69.4	30.6
ろう 学 校	3,871	2,102	1,769	54.3	45.7
養 護 学 校	2,322	1,328	994	57.2	42.8

高等専門学校	1,691	1,680	11	99.3	0.7
短期大学	9,321	5,766	3,555	61.9	38.1
大学	57,445	53,212	4,233	92.6	7.4

(註1) (校長、園長、教諭、助教諭、養護教諭、養護助教諭、学長、教授、助教授、講師、助手など本務として勤務しているもの)

(註2) 昭和40年5月1日現在文部省調べのうち国立工業教員養成所を省略した。

(註3) 小中高等学校の女子教員のそれぞれ5%は養護教員であり、短大の女子教員の30%、大学の50%は助手である。

職務の内容

これらの学校と、そこにおける教員の職務内容については、ほとんどよく知られているので、特に説明する必要はないでしょう。

比較的知られていない養護学校は、盲学校、聾（ろう）学校とともに特殊学校と総称されていますが、盲学校が盲者（強度の弱視者を含む）を、ろう学校がろう者（強度の難聴者を含む）を対象とするのに対し、養護学校は精神薄弱者、肢体不自由者または病弱者（身体虚弱者を含む）を対象とする学校です。これらの特殊学校には、健康者のそれと同様に、幼稚部、小学部、中学部、高等部の段階が設けられています。また、児童生徒の人数が少ない場合は、小・中・高校に特殊学級を設けて教育する場合があります。

資格取得の方法

幼稚園、小学校、中学校、高等学校、特殊学校（盲学校、ろう学校、養護学校）の教員となるには、教育職員免許法（昭和24年）によって定められた免許状をもたなければなりません。高等専門学校、短期大学、大学の教員となるには、それぞれ別途の任用基準がありますが、教育職員免許法は適用されないので免許状は要りません。

教諭の免許状には、次の8種類があり、その各々についてさらに一級普通免許状と二級普通免許状の区別があります。そのほかに助教諭の免許状として臨時免許状があり、この免許状では助教諭になることができます。

1. 小学校教諭普通免許状
2. 中学校教諭普通免許状（各教科に分かれる）
3. 高等学校教諭普通免許状（各教科に分かれる）
4. 養護教諭普通免許状
5. 盲学校教諭普通免許状
6. ろう学校教諭普通免許状
7. 養護学校教諭普通免許状
8. 幼稚園教諭普通免許状

教員免許状を取得するには、大学における教員養成の課程を修了するのが基本原則ですが、別に教育職員検定に合格するという方法もあります。

大学における教員養成の課程を修了する場合

教員養成を主たる目的とする大学（教育大学、学芸大学）では、教育課程そのものがその目的に適合するように編成されていますので、大学卒業に必要な単位を修得すれば、そのまま免許法上の要件をもすべて満たしたことになります。一般の大学では、その学部学科に特有の単位を修得するほかに、特に教職単位をとらなければなりませんから、履習すべき科目や単位を慎重に選ぶ必要があります。

小学校教諭——小学校教諭は全科担当制なので、一般の大学では免許要件が満たせません。国立の教員養成大学か、公・私立でも特に小学校教員の養成課程を設けている大学に進まなければなりません。4年制課程では一級免許状が得られ、2年制課程では二級免許状が得られます。

中学校教諭・高等学校教諭——中学校および高等学校は教科担任制なので免許法上は中学校教諭または高等学校教諭という一般的な形の免許状はなく教科別の免許状（たとえば中学校教諭国語とか高等学校教諭数学という免許状）となります。中学校教諭一級普通免許状、高等学校教諭二級普通免許状を得るには、基礎資格たる学士の称号を有し、一般教育科目36単位、専門科

目甲40単位（乙32単位）、教職科目14単位を修得しなければなりません。

養護教諭——養護教諭になるには、文部大臣の指定する養護教諭養成機関で所定の科目を修めることが必要ですが、このほか、すでに保健婦の免許をもっている者は、原則としてそのままの資格で養護教諭二級普通免許状が得られ、看護婦の免許をもっている者は、さらに養護教諭養成機関に1年以上在学し、一般教育科目10単位、養護の専門科目12単位、教職科目8単位を修得すれば一級普通免許状が得られます。なお、大学で必要な単位を修得すれば普通免許状を取得することができます。

盲・ろう・養護学校教諭——盲・ろう・養護の諸学校の教諭になるには、小・中・高等・幼稚園の各部に相当するそれぞれの教員免許状のほかに、盲・ろう・養護教諭の免許状をもたなければなりません。そのためには大学で所定の単位を修得することが必要ですが、こういう課程を置いている大学は現在まことに少ない状態です。

幼稚園教諭——幼稚園教諭の養成課程を置いている大学は、ほとんどみな2年課程で、これを修了すると幼稚園教諭二級普通免許状が得られます。

教育職員検定を受ける場合

高等学校卒業または高等学校卒業と同等の資格があると認められた者（外国の学校教育において12年の課程を修了した者、文部省が行なう大学入学資格検定に合格した者など）は、助教諭臨時免許状を受ければ助教諭になることができます。

この免許状を受けるには、公立学校の場合は都道府県教育委員会に（私立学校の場合は都道府県知事に）出願して教育職員の検定（内容は人物、学力、実務および身体）を受けなければなりません。

臨時免許状の種類は、教諭の普通免許状の種類と同じで、すべてについて設けられていますが、普通免許状のような一級・二級の区別はありません。

なお、臨時免許状は、普通免許状所有者を採用できない場合に限って、授与されます。また、有効期間が3年に限られていますし、免許状を授与され

た都道府県内しか通用しないので、助教諭の身分は、普通の教諭にくらべて不安定だといえましょう。そこで教育職員免許法は、このような教員のために、現職のまま認定講習をうけて上級の免許状を得ることができるようにしています。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

まず必要なことは、教員養成大学に進み卒業し得るだけの学力をもつこと、児童生徒に教授する能力を備えていること、でしょう。言葉が明瞭であり話し方がわかりやすいことも必要でしょう。人がらが明るう・快活公平で、生徒の信頼を得、生徒に人間的影響力のある人でなければなりません。なかでも最も大事なことは、生徒を教え導くことに使命観と興味をもち、教職にあることに生きがいを感じるような人だ、ということです。

労働条件

先に述べたように、教員の初任給や昇給率は、各地域によって違いがありますが、男女対等に行なわれているごく少数の職業の一つです。

職業の将来性

教育の事業が国の消長と直接結びついていることはいままでもないことで、教員の将来性についても特に説明する必要はないでしょう。教員の個人生活における将来を展望すると、女子職業のうち結婚後の家庭生活と両立し得る数少ない例のひとつです。また社会的に活動している婦人には教員の経験を積んだ人が多いのも、注目すべきことです。

問い合わせ先

都道府県教育委員会（公立学校の場合）または都道府県庁（私立学校の場合）どちらも教職員の免許状を授与する権限のあるところです。

各種学校の教員

職業の意義

各種学校というのは、ことばどおりの「いろいろな学校」という意味ではありません。学校に類した教育機関ですが、生徒の入学資格、修業年限、教育内容、教育設備、教員の資格などの点で、文部省がきめている六三三四の学校の基準にあてはまらないものの総称で、いわば法令用語です。

例えば、料理、洋裁、和裁、タイプライティング、簿記、舞踊などの職業技能を教えるところがそれで、これは普通の学校ではうけられない教育、しかも希望者の多い教育について、自然発生的に生まれた教育機関です。従ってそれは、私立なのが普通で、〇〇学院、〇〇教習所、〇〇養成所などと称しています。

各種学校は、以上のような性格なので、政府の指導監督も最少限度にとどめられ、教員についても何らの規制がありません。

教員数は全国で44,724人です。(内女子は27,124人を占めています。1965.5.1現在)

職務の内容

料理、洋裁、和裁、タイプライティング、簿記、舞踊などその教育機関がかかっている職業技能について必要な知識・技能を教授するのが中心任務ですが、その任務に関連して実習材料の準備と配布から卒業生の就職あっせんに至るまで、広範な活動を伴います。私立学校としての経営上の理由から比較的少数の教職員で運営するので、いわゆる雑用が多くなるのを避けられません。

また働きながら学ぶ生徒の必要にこたえるため、夜間開講するところが多いので、教員も夜間勤務が必要となります。

資格取得の方法

法令上何らの資格制限はありません。経営者または校長が、「教える能力がある」と認めて採用すれば、すぐその日から教壇に立てます。言いかえると法令上の形式に合った資格ではなくて、実力が問題です。

そうはいうものの、実際には、料理、洋裁、和裁などは中学校や高等学校の家庭科教諭の免許状をもっている人が多いようです。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

一般の「教員」と同じ。

労働条件

経営規模も経営内容も全く千差万別なので、初任給および昇給率もまちまちです。設備の程度も仕事の繁閑もちがいます。

夜間開講しているところでは、夜間勤務が伴うのはいうまでもありません。

職業の将来性

生徒の多い少ないによって教育機関としての経営が決定的に影響され、教員としての地位の安定性にも響きます。

その他の点は、一般の「教員」と同じです。

職能団体・問い合わせ先

全国各種学校総連合会

東京都渋谷区代々木3 文化服装学院内 電話東京(370)3111(代)

団体はこの他料理、洋裁等種類によってたくさん別れていますので希望する学校に問い合わせるのがよいでしょう。

美術家

職業の意義

機械文明のいちぢるしい進歩につれて、私たちの生活は便利になりますがその反面うるおいが失われがちです。美術作品は私たちの精神生活にゆたかな人間性をあたえる重要な役割りををはたしており、今後はますますその重要性を加えることでしょう。

このような作品を生む仕事をしているのが美術家です。

美術家というのは、次のような芸術的な職業の、便宜的な総称です。

- (1) 彫刻家（木材・金属・石材などを用いて人間像、仏像、記念碑、建築装飾などを作る）
- (2) 画家（日本画、洋画など）
- (3) 装幀家（書籍の装幀をする）
- (4) 挿絵画家（新聞、雑誌、書籍のさし絵を画く）
- (5) 版画家
- (6) コンテ作画家（テレビにおいてスポンサーの意図を視覚的に表現する）
- (7) アニメーター（動画家ともいう。テレビに映写する動画を製作する）
- (8) 工芸指導家（漆器、陶器、織物、絵画その他の美術工芸品作家に指導・助言する）

現在活躍中の人々の数は、次のとおりです。

	総数	うち女性数
彫刻家	26	1
画家	249	10
挿絵画家	11	0
版画家	12	0



個人としての素質

特別の資格はいりません。独学もあり、誰か先達者に師事して個人教授を受けるものもありますが、普通は芸術大学美術学部とか美術専門の大学で学ぶようです。いずれも天分と習練が大切で、その上各種の展覧会に入選したり、どれかの美術団体に属して作品を発表しているうち、次第に世に認められる、というのが通例です。

職業の将来性

美術家として世価が定まれば、安定した独立の生計を営めるようになりますが、そういう人は極めて少数で、その他の大多数は不安定な状態にとどまります。後日世価の定まる人も、それまでのながい年月は不安定です。

職能団体・問い合わせ先

非常にたくさんありますが、各分野に分かれているので、年鑑類で見ることとをすすめます。

デザイナー

職業の意義

私たちは美を愛し好みます。私たちが住む家にしても、使う機械器具・道具にしても、衣服にしても、食物にしても、その機能が目的に十分かなうというだけでは到底満足しておれません。形や色や模様や並べ方が同時に私たちの視覚や触覚を楽しませ、美しいという感じを起させてくれないと満足しません。このことは装飾品だけではなく、実用品でも同じです。衣服は暑さ寒さを防げば足りるというものではありません。家は雨露を凌げさえすれば、城は敵の攻撃に堪えさえすればよい、壺やびんは物を入れさえすればよいなどというものではありません。もし、そのように実用にさえなればという考えのもので私たちの周囲のものすべてがみたされていたら、それは無味乾燥な、ゆとりのない、とげとげしたものになってしまうでしょう。私たちの身邊につけるもの、使用するものに飾り物があるのはそのとげとげしさをなくしゆとりを与えるためのものです。装飾は人生によって無用の用をなすものです。

社会や経済産業界が複雑になって、生活が多忙になり、精神的にいらだつことが多くなれば装飾や形のよいものが必要になり、また販売競争が旺んになれば少しでも人々の美的感覚に訴えて注意を惹くことが大切です。このような仕事を担当するのがデザイナーです。

以前は、衣類の柄や模様を考案するぐらいの仕事でしたが、今日では仕事の範囲がひろげられ、それだけに分野別に専門もできました。ポスター、新聞雑誌の広告図案、事務用紙、包装紙、商標、看板、袋物、壁紙などの商品のデザイナー。機械器具、航空機、自動車、陶磁器等の各種製品の構図、形などの工業デザイナー。家具の意匠をやる人、衣服や編物の意匠をやる人など専門化してきました。



職務の内容

その時代の地域の人々の嗜好、趣味傾向を感じとり、内外の関係文献を参考にしたり、昔のものを調べたり、視察したりして、常に意匠に意を用いておきます。注文があったり、命ぜられたりすると、これらを参考にし、独創力を働かせて構想を練り、コンパスや定規を用いたり、手で下図を描き、さらに水彩画、ペン画、油絵などで図案、構図、形、模様などを描きます。ときには、紙や粘土などで形を作ることもあります。

資格取得の方法

法律などで定められた資格はありません。デザイナーについて下働きをしながら自得してゆくか、工芸科や美術科の大学の教課を履修したり、各種学校のデザイナー学校に学ぶのがよいと思います。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

芸術家的素質があって、独創性、審美性に富み、絵がかねばなりません。知能や空間弁別力や形態知覚は普通以上であることが望まれます。

常に他人の作品でもデザインに注意し研究していることが大切です。

労働条件

会社や工場に採用されて働くときは、他の職業の者と大差のない待遇を受けます。デザイナーに直接雇われて見習いのような状態であれば待遇はよいとはいえません。

デザイナーとして一般に認められ独立するようになれば、その人の実力、名声によって1作品に相当の謝金を受けとることができます。家庭婦人にもできるよい仕事です。

職業の将来性

販売競争は激しくなり、広告宣伝も旺んになり、かっこうのよいものが望まれるようになって、衣服、装身具ばかりでなく、容器、家具、機械器具、家屋などすべてのものに形や模様のよし悪しが問題視されてきましたから、この職業の需要はますますふえるでしょう。

職能団体・問い合わせ先

広いデザイナーの団体はありませんが、婦人服のデザイナーの団体があります。

社団法人 日本デザイナークラブ。

東京都中央区銀座銀七ビル 電話 東京 (571) 3491

指揮者

職業の意義

女性のプロ指揮者はたいへんめずらしい存在です。世界では40年ほど前からいたということですが、日本ではまだ10年たらずも前にはじめて登場してきました。現在までにプロとしては3人しかいません。しかも教授ではなくて本当に演奏会を持っている人はたった1人です。現在、音楽学校の指揮科に女子学生がいますが、その人たちが世に出るまでにはまだだいぶかかるでしょう。一般的に指揮者は男性、という概念があるので現在はただめずらしい存在として興味を持たれています。演奏会を持っても、オーケストラの団員にしてもはじめは女だからとある程度疑問視しますが、実際に練習をはじめたり、演奏会がはじまると、その人に実力さえあれば男性と同等となり、団員も聴衆も女性指揮者ということを問題にしなくなるようです。

職務の内容

仕事としては、演奏会のための練習（これは曲によってもまた相手がプロであったりノンプロで加わったりによって期間が異なります）、そして演奏会、その他に放送テレビの仕事もあります。どれも指揮者として名前が出る場合もあり出ない場合もあります。このように指揮者としての本来の仕事もありますが、その他に次の指揮者をめざす人達に教えるという仕事もあります。人によっては音楽学校の先生となって指揮法、スコアリーダーリング等を教えることもあります。

資格取得の方法

とくに資格は必要としません。

指揮者となるにはまず指揮法の教授や活躍している指揮者について指揮法の勉強をします。スコアリーダーリング（オーケストラの譜を読む）の勉強、音楽史等いろいろな勉強をしなければなりません。従って音楽学校の指

揮科に入らずに指揮法だけを学んでもだめです。音楽学校の指揮科に入れば、それらを総合的に学習できます。そうでなければ、今日は指揮法、あすはスコアーリーディング、その次は音楽史、次は……と毎日のように違う先生の所を勉強に通わなければならないわけです。

さて音楽学校の指揮科を出たからといってすぐ指揮者になれるわけではありません。何らかのデビューのチャンスが必要です。

今年からは、各種の音楽コンクールのように、指揮者のコンクールが日本にできたので、それに入賞すればそれが一つのチャンスともなりましょう。このようにさまざまなチャンスをつかむことによって1人前の指揮者となるわけです。人によっては何年もかかる人もいるでしょうし、学校を卒業してすぐにデビューできる人もいます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

指揮者としての実力は、多くの場合、その素質によって大きく左右されるうよです。まず耳が良いことが要求されます。オーケストラの練習を聞いていてその一つ一つの楽器の音の間違いを聞き分けられなければなりません。また運動神経が発達していなければなりません。ピアニストやヴァイオリニストなどが特に指の運動神経の発達していることを要求されるのに対して、指揮者は全身の運動を要求されます。全身を動かして出してもらいたい音色を引き出すからです。従って身体の弱い人は無理でしょう。さらに楽譜を見て曲のイメージ、音色のイメージなどがうかぶようであればなりません。読譜力もなければなりません。しかし多くの指揮者ははじめから指揮者をめざしているわけではなくて、小さい時からずっとピアノ・ヴァイオリン・声楽等々をやっていて大きくなってから指揮者をめざす人が多いので、読譜力は自然に身についています。また小さい時からたくさんの音楽を聞いていることも一つの重要な要素です。

どの職業も同じですが、一度認められたらもう勉強しなくていいというものではなく、特に現在のように次々と新曲が生まれてくる時代は、常に勉強



しなくてはなりません。できるだけ多くの音楽会に行くこと、特にめずらしい曲の演奏会がある場合にはかならず聞くようにすること、スコアーリーディングをおこたらないこと、特に新曲やめずらしい曲のスコアーには念入りに目を通すこと、音楽史の本を読む等々が必要です。従って家庭全体が特に音楽に深い理解をもたなければ、むづかしいと言えましょう。

労働条件

演奏会、放送、テレビ、練習等夜にかかる場合もあり、また旅行に出る場合もあります。しかし家庭の理解さえあれば、家事との両立はほとんど支障なくできます。特に仕事のために家庭を犠牲にすることなどはありません。

このような芸術家といわれる種類の職業についての収入はまちまちです。しかしデビューしある程度認められるようになれば、ほとんど不自由ない程度の収入は得られますし、また1年1年経験をつむに従って仕事もふえギャラの基準もあがっていきます。

演奏家

職業の意義

ひとくちに演奏家といっても、その演奏する楽器もさまざまですし、または独奏または伴奏専門に活躍している人もあり、オーケストラの団員となって演奏活動をしている人もあります。女性の演奏家はヴァイオリンやピアノ等の弦楽器をやっている人が多いようです。なかにはフルート等の管楽器をやっている人もありますが、管楽器それもホルンなどの大きいものや打楽器などは演奏にかなりの体力を要しますから、女性演奏家は少ないようです。

資格取得の方法

演奏家には法律的に定められた資格のようなものはありません。修業または入業の方法、手段についてのべておきましょう。

演奏家のほとんどは小さい時から何かの楽器の演奏を習っています。人によっては幼稚園の頃から、また小学生の頃から続いています。それによって読譜力、音感等が自然に身につくようになります。年長じて演奏家をめざすようになった人はほとんど皆音楽学校に入り、そこで音楽の総合的勉強をするわけです。学校では徹底的に音楽の勉強をするのですが、それだけでは演奏家となるには足りません。個人教授について練習し、さらに自宅で練習するのが通例です。

このようにあらゆる勉強、そして激しい練習にもかかわらず、その人に素質がなければ演奏家となることは大変むずかしいのです。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

個人の素質として第1に挙げるべきことは、音楽に対する感受性です。1つの曲には必ずその曲のイメージがあります。そのイメージを感じることができなくてはなりません。つぎに感じとったイメージを演奏を通して表現できなければなりません。また運動神経が発達していなければなりません。



し、耳も良くなければなりません。

労働条件

音楽学校を卒業しただけではまだ演奏家とはいえません。アルバイト的な収入はあっても1人前の演奏家としての収入は得られません。1人前として認められるための何らかの段階を踏み越えなければなりません。例えば、オーケストラの団員をめざす人はそのオーケストラのオーディションに合格しなければなりません。また独奏専門の演奏家となる人の多くは何らかの音楽コンクールに入賞するとか、独奏会を開いて、音楽界の賞讃を博し、話題となって、はじめて1本立ちになるのです。もちろん、一級演奏家たることを望まないなら、自宅で個人教授をしたり、自費で独奏会を開いたりしていればよいわけです。

演奏家として認められるようになっても日日の練習は大変です。演奏会の前になれば1日中練習しているということもあります。また常に音楽会に行ったりして他の演奏家の演奏を聴いて勉強しなくてはなりません。

従って、相当の演奏家になれば、収入はふえますが、出費もかさむことに

なります。そこで、多くの演奏家はこれを補う途を講じています。人によっては自宅で小さい子どもたち専門に教えたり、音楽学校の学生生徒を教える人もあります。その収入は弟子の人数によって差ができるのはいうまでもありません。また音楽学校の教師となって学校で教える人もあります。その他演奏家としてラジオ、テレビ、レコードなどの仕事もします。

職業の将来性

演奏家はその人の心がけと家庭の理解の2つの条件がそろっていれば、多くの場合、家事との両立は可能です。しかし、多くの演奏家が皆そうであるように、その楽器を演奏するのに必要とする身体の部分、例えば、指先などを非常に大切にしなければならないので、実際は、家事は他人にまかせることが多いようです。

演奏家が世の人々に与えるものは極めて大きく、その役割りは人々の心の安らぎや慰めを与えるなど、普通の人の仕事外の時間（レジャー）のための仕事です。ですからどのような時代にあっても、なくなってしまう仕事ではありません。しかし、演奏家の一流となるには大変激しい競争があります。もし演奏家をめざるのであれば、きびしい練習と激しい競争に耐えるだけの覚悟がなければなりません。

演奏家が他の職業に転職することはしばしばです。ただし、それは多くの場合、音楽関係の仕事です。例えば、指揮者、プロデューサー、レコードディレクター、音楽関係の事務所のマネジャーなどです。

職能団体・問い合わせ先

一流の演奏家は多くの場合、音楽事務所に所属して、事務的な面のマネージしてもらいます。つぎに大きな音楽事務所を挙げておきましょう。

新演奏家協会。

中央区銀座西6-6鉄工ビル 電話東京(571)6810-1

新芸術家協会。

港区芝西久保明舟町17明豊ビル 電話東京(501)0187

梶本音楽事務所。

中央区銀座7-4福島ビル 電話東京(571)9012

NHK交響楽団。

港区伊皿子35-1 電話東京(443)0271

東京フィルハーモニー交響楽団。

港区西新橋2-13-12 石有会館 電話東京(591)6744

日本フィルハーモニー交響楽団。

新宿区市ヶ谷河田町7フジテレビ内 電話東京(353)6460

声 楽 家

職業の意義・職務の内容

ひと口に声楽家といってもオペラ歌手、リード歌手（歌曲専門）、カンツォーネ歌手などがあるし、合唱団員も声楽家です。

声楽家の仕事といってもその分野によって異なりますが、特にオペラ歌手を取りあげると、まずオペラの出演です。1つのオペラに出るには、その練習に短かくて約半月、長いと3カ月近くも練習します。その間にラジオやテレビに出たりします。レコードも吹込みます。またオペラ歌手といってもオペラに出ているだけでなく、個人で、ジョイント（2人で共同でやる）で、グループで、それぞれの演奏会を持つこともあります。多くの場合、団体に所属していて、団体が主催する場合は別ですが、その企画の半分は自分でします。その他個人レッスンを持ったり、音楽学校で教えたりもします。

資格取得の方法

とくに資格は必要としません。

声楽家の多くはやはり音楽学校の声楽科を卒業しています。音楽学校に入るにはやはり入学以前に、声楽家について勉強します。また声楽家は自分でピアノを弾いて練習する機会が多いので、ピアノのレッスンも受けなければならないようです。こうして音楽学校に入り、卒業して何らかのチャンスをつかんで世に出るわけです。ある人は合唱団のオーディションを受けるでしょうし、またコンクールに出てみる人もいます。またちよつとしたチャンスで認められる人もあります。たとえばレッスンをしているのをたまたま指揮者が聞いて、これは素晴らしいとオペラ歌手に抜てきされた人もあります。世に出るチャンスをつかむのは、その人の努力とある程度の素質、そしてわずかな比率ではありますが運、これらのことが必要だといえるでしょう。しかしすべての人が音楽学校を卒業しなければならないわけではありません。そ



の方が有利だし、安易だということです。中には個人的に声楽家について勉強し、認められて声楽家になった人もありますが努力しだいといえるでしょう。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

ある程度の素質が要求されます。まず音ちでないこと、いちじるしく声が悪いということがないこと、耳が良いこと、感がいいことなどです。これらの上にたつてのきびしい訓練、そして努力です。もちろん積極的でなければなりません。自ら進んで何にでも飛び込む心がけがなくてはなりません。

声楽家だからといって歌ばかりを勉強していればいいというものではなく、前に書いたようにピアノもやらなければなりません。その進む道によっても多少違いますが、語学力が必要です。イタリア語、ドイツ語、英語などは重要なものです。またオペラ歌手に進むには、パントマイムなどもやらなければなりません。

労働条件

声楽家は一部のごく一流の人を除いて、その収入の大部分は個人レッスン

や学校の教師などによるものです。声楽家そのものとしての仕事（オペラやリサイタル等），から得る収入はごくわずか，というよりむしろ不足するくらいです。ラジオやテレビの収入といってもポピュラー歌手のようなものではなく，その割にはたいへん低いのです。比較的華やかに見える職業であるがために収入より支出の方が大きいという場合も出てくるわけです。

演奏会や練習が夜になったりすることもありますが，その点を除けば比較的規則的な生活ですし，外にばかり出ている仕事でもありません。むしろ家にいてレッスンをしたりすることの方が多いため，さほど家事にさしつかえはありません。現在多くの人が両立させていることを見ても，それはあきらかです。

声楽家は何らかのチャンスでデビューしたら，後はその人の努力と素質でどんどん実力がつき名も売れるようになります。もちろんその速度は人によって異なります。

職業の将来性

声楽家はある程度の年になると，その本来の仕事は無理になります。それも人によって異なりますが，女性では50才ぐらいまでがその限度でしょう。多くの人はその後は声楽教師専門となります。

声楽家への道を取り，また声楽家として1人立ちした後，他の職業に移る人もあります。その多くは音楽関係のマネージャー，音楽雑誌の編集などです。

職能団体・問い合わせ先

多くの声楽家は何らかの団体，または音楽事務所に所属します。

二期会 渋谷区代々木1-58 電話東京 (370)6441

藤原歌劇団 港区赤坂6-19-27 電話東京 (583)5690

東京混声合唱団 新宿区須賀町14 電話東京 (359)9755~6

音楽芸術家協会 港区西新橋1-6-5内幸ビル 電話東京 (591)1721

邦 楽 家

職業の意義・職務の内容

邦楽をこまかく分けるなら，雅楽，琵琶音楽，能楽，箏曲，琴楽，三味線音楽（ものがたりと謡いに分けられる），下座音楽（歌舞伎のおはやし），尺八音楽，民謡などとなります。これらの音楽を仕事としてやっている人々のことを邦楽家と総称しますが，一般には〇〇の師匠というように呼ばれています。ここでは三味線音楽，ことに小唄を取りあげてみることにしましょう。

小唄の師匠の多くは女性です。なぜならば戦前までは小唄は花柳界（芸者の世界のこと）のものであり，その人たちが師匠になっていたからです。小唄は江戸時代に出てきたものが戦前までこのような状態で続いていましたが，戦後になって小唄が一般化し，男性が宴会などの余興のための芸として習うのがふえるに従って，花柳界出身でない人々も師匠になっています。師匠になると，まず小唄の稽古所を現わすかんばんを出します。弟子が来たら三味線を弾いて稽古をつけます。1人について約30分から1時間ぐらいやります。また出稽古といって自分の家ではなく弟子の家へ行ったり集会場などでやる場合もあります。

その他に放送とか，時によっては演奏旅行に出ることもあります。また師匠になっても，つぎつぎと出る新曲の稽古のため，研究会に出たり，家元に稽古をつけてもらったりして勉強を続けなければなりません。こうして年に1回ぐらい家元によるおさらい会があり，また自分の弟子達のおさらい会をすることもあります。

資格取得の方法

小唄の師匠になるには，流派によって多少の差がありますが，およそ3年程度です。しかしそれはあくまで建て前であって，たとえば師匠になるつも

りなしにやっていたら、3年という期間では無理です。やはり約3年でかんばんを取る（師匠になれる資格ができる）には、稽古日以外にその3倍も4倍もの稽古を自分でしなければなりません。さらに師匠になるには小唄が上手だけでなく、小唄と平行して三味線も習わなければなりません。師匠としてのかんばんを取るには、こうして自分で進んで勉強しなければならないのです。小唄の師匠になるための学校や団体が特にあるわけではなく、もっぱら師匠から口移して勉強していくほかありません。特に家元につかなければならないといったことはありません。

労働条件・個人としての素質

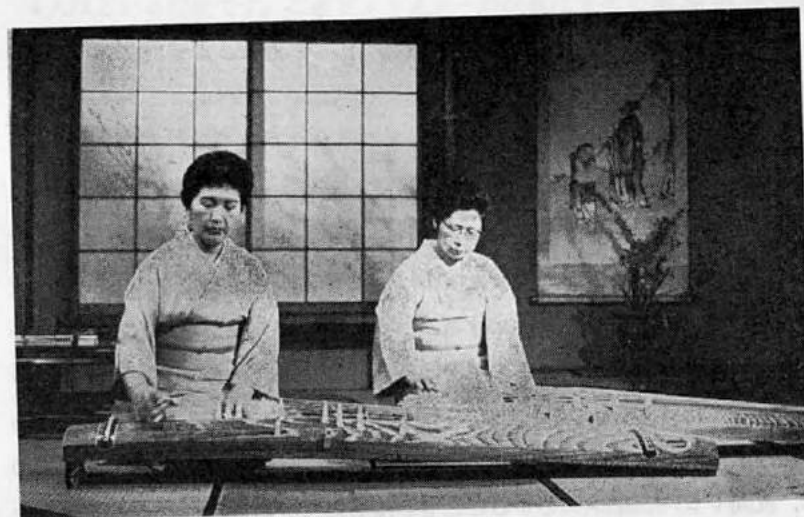
労働としては重労働ではありませんし、時間的にもそれほど不規則でもなく、家事と両立させることは可能ですし、多くの人はそうしています。ただ家庭との間でむずかしいことは精神面です。家庭における信頼がなければたいへんむずかしくなります。弟子もつき、家庭における信頼のもとに続けられるなら、この仕事は女性としてたいへんよい仕事と思われれます。女性の持つ繊細さにも美しさにも合っていますし、日本女性としてその美を十分に発揮できる場所です。しかも弟子が20人程度も加われば、まずまずの生活もできますし、弟子がふえれば自然に収入もふえます。

師匠になるには、まず耳がよくなければなりません。これはある程度訓練することによってよくなるものですが、やはり耳が遠いなどということは致命傷でしょう。これで生活していくためには、またこれが好きでなければつとまりません。

職業の将来性

このような平和な時代には、この仕事がすたることはないでしょう。小唄の師匠の場合、指さえ傷つければ（三味線を弾くには指が大切です）いつまでも続けられる職業といえるでしょう。

この場合には小唄についてあげましたが、他のものについてもこれとほぼ同じです。



職能団体

邦楽協会。

東京都新宿区三栄町16 電話東京(351)4591

レコード・ディレクター

職業の意義・職務の内容

レコード・ディレクターの仕事を一とくちに言えば、レコードの企画製作です。つまり、どのようなレコードを作るかを企画し、どのようなスタッフで製作するかを決め、どのようなアレンジにするかを決めてアレンジの依頼、そしてどの演奏家、歌手にするか、そしてその人たちとの交渉、レコーディングの日取りの決定、そしてレコーディングのためのリハーサル、レコーディングに立ち合い、レコーディングが終るまでが、その仕事です。この仕事は演奏家や歌手など時間的にかなり制約を受ける人たちを相手とするので、夜間レコーディングをすることもしばしばで、時間的にかなり不規則な生活はまぬがれません。また企画をたてるということは、無から有を生じるのですからその創造性にかかなりの比重がかけられます。それを助けるため、常に多くの演奏に耳をかたむけること、特にクラシックレコード担当のディレクターはできるだけたびたび音楽会に行くこと、またラジオ、テレビ関係の人達と話す機会を持つことが必要です。これは話をしている中から現在聴衆の求めているものは何か、という時の流れなどをつかむのに好都合です。時によってはそのおしゃべりの中から企画が生れてくることもあります。

このような仕事は多くは夜があてられます。会社としてきまった勤務時間を越す場合が非常に多いわけです。従って家庭との両立はたいへんむずかしいといえます。どんなにがんばってもかならずどちらかがおろそかになってしまうえおそれがあります。

資格取得の方法

とくに資格条要件はありません。

この仕事に女性がついたのは昭和33年日本ビクターに2人入ったのがはじめて、現在まだその2人が続いているだけです。各レコード会社を通じても

4人ほどいる程度です。このディレクターの仕事はすべて実地訓練です。従って一生独身でこれをやるという意志を持っていなければレコード会社としても入社させないでしょう。ディレクターになるにはとにかくレコード会社に入社しなければなりません。それには特別に何ができなくてはならないという条件はありませんが、もしクラシックのディレクターを望むなら多少音楽のこころえのある人の方が良いといえます。歌謡曲・ポピュラーは感覚の問題ですからその必要はありません。

現在は特に女性のディレクターを養成しようとすることはありませんので、上の人を動かす程に志望を言わなければなりません。そしてそれが良いとなったら、後はディレクターのアシスタントを約1年近くやり、その間にこつを覚えます。またディレクターの仕事をやって行く上には、多くの作曲家、編曲家、演奏家、歌手等に顔が広くなければなりませんし、そのアシスタント時代に勉強しておく必要があります。そして1年ほど過ぎたならばどんだん企画を出し逆にディレクターにアシスタントとなってもらってレコード製作をします。こうしてディレクターをめざして約2年たって1人前のディレクターとなります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

前記のようにたくまざる創造性が要求されます。また何でもレコードにしてやろうと言うくらいの積極性も必要です。そして何でもすぐ感じとる敏感性、これは社会情勢もあり、音楽の流行もあり、とにかく私たちが生活しているそのすべてに敏感でなければなりません。もちろん耳もよくなくてはなりません。

この仕事は女性であるがために得るとか、女性であるがために良い仕事ができるとか、女性でなければできないといったものではなく、いったんこの仕事をはじめれば、男性も女性も同じです。女性であるがために多少無理がきかないということもありますが、肉体労働ではありませんので、身体が丈夫でさえあれば同等にやれる仕事です。

労働条件

収入は、はじめのうちは普通の社員などとほぼ同じ程度、1人前のディレクターとなれば多少それを上まわります。仮に出したレコードが非常に売れたとしますと、その売れ具合によって歩合としての賞与がつきます。

社会・人文科学研究員

職業の意義・職務の内容

大学や会社・官庁に付属する研究所(部・室)あるいは国・公立または私立の研究所で、社会科学上の、または人文科学上の研究に従事するものです。大学の教授・助教授・講師も研究員的な一面をもっていますが、主たる任務は教育にあるといつてよいでしょう。

ここで社会科学・人文科学の分野を例示すると、

法学研究者	哲学研究者
経済学研究者	宗教学研究
社会学研究者	歴史学研究者
心理学研究者	文化財研究者
教育学研究者	言語学研究者など

内外の文献を読み思索するほか、専門分野によっては実験や調査によって実証的な研究を進めます。

資格取得の方法

特に法規上の資格制限はありませんが、それぞれ専門の学部・学科を了えたのち、研究業績をあげて、先輩学者から認められなければ、研究の場を得ることができません。

個人としての素質

知的能力が高いことが必要なのはもちろんですが、最近では共同研究が多いし、人格的にすぐれていることが必要です。また文書や口頭による発表能力も要求されます。

自然科学研究員

職業の意義・職業の内容

大学や会社・官庁に付属する研究所(部・室)あるいは国・公立または私立の研究所で、自然科学上の研究に従事するものです。大学の教授・助教授・講師も自然科学研究員の一面をもっていますが、主たる任務は教育にあるといっていよいでしょう。

ここで自然科学研究の分野を例示すると、

化学分野(有機化学, 無機化学, 生物化学, 薬物化学など)

生物学分野(植物学, 植物病理学, 栄養学, 動物学, 寄生虫学など)

薬学分野

医学分野(解剖学, 病理学, 生理学など)

獣医学分野

農・林学分野(農学, 土壌学, 園芸, 林学など)

養蚕分野

水産分野

天体・地球分野(天体物理学, 地球物理学, 海洋学, 地理学, 地質学, 航海学, 気象学など)

物理学分野

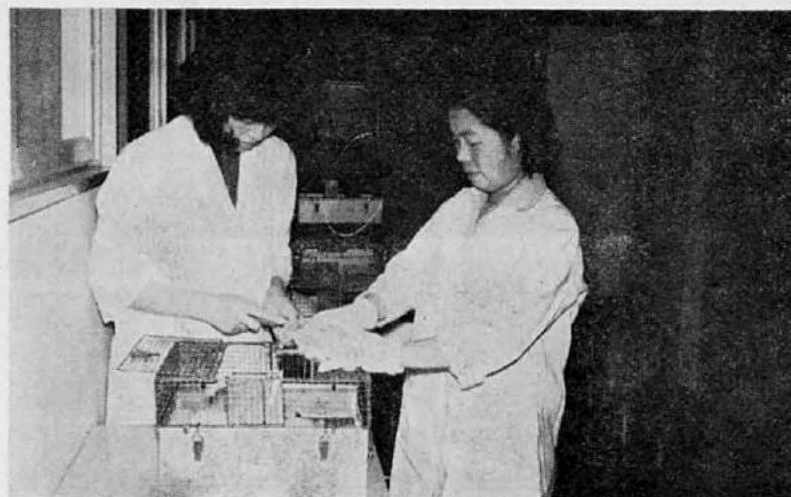
数学分野(数学, 統計学など)

工学分野(金属学など)

内外の文献を読み、理論と実験を通じて専門分野の基礎的研究に当たります。実験のため休日や休憩をもたないことも稀ではありません。基礎的理論的に確かめた事実から実用への橋渡しの研究をすることもあります。

資格取得の方法

特に法規上の資格制限はありませんが、それぞれ専門の学部・学科を了え



たのち、研究業績をあげて、先輩学者から認められなければ、研究の場を得ることができません。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

知的能力が高いことが必要なのはもちろんですが、最近は共同研究が多いので、人格的にすぐれていることも要求されます。

プロデューサー

職業の意義・職務の内容

演劇、映画でも、ラジオ、テレビでも、レコード（音盤）でも、時代の嗜好風潮に適し、視聴率が高く、観客を動員しうるものを経済的に制作して、これを興行にかけ、放送し、吹込まねばなりません。このようなものの制作に協力し指導するのがプロデューサーです。

演劇、映画の制作、ラジオ、テレビの放送、音盤吹込みに協力し、それらを指揮します。演技者の演技そのものの指導監督はしません。

社会風潮、時代的嗜好、文化傾向等を感じとり、あるいは調査研究して、それらに適して、興行価値、販売価値、視聴率の高いテーマや台本を選定したり、台本を作成させたりします。作成された台本について意見を述べて作者に改訂させることもあり、自ら加除訂正を加えることもあります。演出者、撮影技師その他の関係職員を選定して、それらの人々と演出について協議して演出を定め、練習日、練習時間、本番等の計画をたて、予算を組みます。練習から本番にかけて演出、撮影、放送、録音、録画の指揮監督をし、必要なときは時間の経過に注意します。

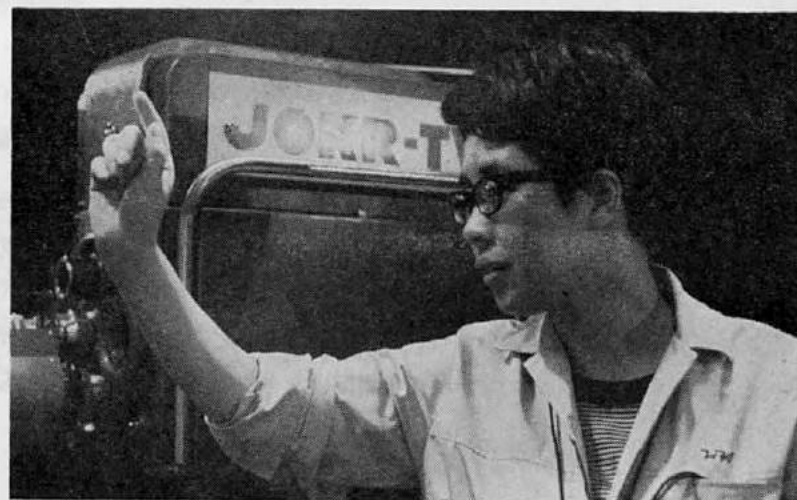
映画のフィルム、録音テープ、ビデオテープの編集の指揮監督もします。

資格取得の方法

法律で定められているような公式の資格はありません。その道に入って先輩の助手を勤めながら仕事を修得していきます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

芸術を愛し理解することがまず第1で、時代的感覚が鋭敏で、しかも独創性、計画性がなければなりません。いろいろの仕事を担当する人、種々性格の異なる演劇者達を相手の仕事ですから統率性もあり、かつ社交性に富むことが要求されます。



労働条件

雇用労働者ですからほかの職業と大体同じとみて差しつかえないでしょう。プロデューサーとしての技りようが認められてくれば高給で迎えられることもあります。

仕事の都合上、勤務が不規則になりがちで、徹夜が続くこともあり、深夜作業になることもあります。

ラジオやテレビのプロデューサーには女性もだんだん進出しています。

職業の将来性

映画、ラジオ、テレビ等の新しい芸能関係では、初めからプロデューサー、監督というものがあって、その責任と価値は大きく認められていましたし、今後もどんどんその重要性は大きくなりましょう。演劇の方は比較的小くおられており、特に歌舞伎では役者と作者とだけでしたが、最近ではこの方面でもプロデューサーが認められるようになってきています。

作業の時間が不規則であったり、徹夜にわたることもあって、女子に無理とも考えられますが、しかしだんだん女性もこの仕事に進出してきています。

映画美術師

職業の意義

映画の制作に当って、話の内容の時代や地域、民族の風俗、習慣に合わせ、矛盾しない背景、住居、服装、髪形、小道具類を用意して、美術的構成を統一することは、映画の持つ現実性、真実性を高める上に大切です。時代的考証が不完全な映画は俳優の演技、演出者の指導がどんなに優秀でも感銘を与えることが少ないものです。映画美術師はまさにこの方面を担当するものです。

職務の内容

脚本を精読して、脚本の話の時代を理解し、監督と協議し、常に連絡を取りながら、ロケーションハンティングに同行して、ロケーションの場所の選定に意見をのべ、映画の内容によっては歴史的地理的考証をします。製作予定日数以内に、定められた予算の範囲内で、それぞれの画面に適合する背景、装置、園芸、電色、装飾、服装、髪形、装身具などの美術的構成を考案し、デザイン、注意書を書いて、美術担当の諸係（装置、背景、園芸、小道具、工作などの係）に伝え、これに基づいて、各係作業員を指導監督してこれらの美術的構成を作成させ、画面全体の構成を効果的に統一します。

資格取得の方法

公の資格はありません。映画製作会社に雇用されて現場でだんだんに指導され自習していくよりほかに道はありません。しかし、基礎知識としては大学の芸術学科や美術科、歴史科などを修めておく方がよいと思います。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

研究心、創造性に富むことが大切です。そして空間弁別力、形態知覚も普通以上が望まれます。スケッチや絵が描けることも必要です。仕事では関係する方面が多いから、社交性に富み交渉が上手なことも大切です。

労働条件

会社に雇用されるのですから、一般職員とかわりませんが認められればその実力によって高く買われることもありましょう。

職業の将来性

映画はテレビジョンという大きな競争相手が出現したために、不振に傾むく反面、それに対抗するために大作に取り組む傾向が出てきて、美術的考証の重要性が増してきました。また、美術師の仕事はテレビジョンにも演劇の方にもありますから、これからは確実な職業になりましょう。その上婦人にも適したものと考えられます。

映 写 技 師

職業の意義

最近ではテレビの普及で映画の鑑賞は減少傾向をたどっていますが、しかし、依然として映画は私たちの生活から切りはなされることなく続くものと思われまゝ。娯楽としての映画でなく、映画本来のもつ記録性、扱いのたやすさで、小型映画などがあり、日常身近なものとなっています。記録性、再現性などを利用し、最近では、学校での視聴覚教育はもとより、会社・工場などの社員教育、技能教育にかかせません。その他、研究用としての動作分析など多方面に利用されています。われわれが安全に鑑賞でき、知識を吸収し、娯楽を楽しむことができるのはこのためです。

職務の内容

映写機に上映フィルムを装てんして、スクリーンに映写します。保管箇所から映写順序にフィルムを取り出し、2台の映写機に交互に装てんして、回転モータのスイッチを入れて、スクリーンに映写します。映写中はモニタースピーカによって発声音量調節します。また1巻終るごとにフィルムをもとの状態にまきかえしておきます。その他映写機の小修理、電源装置の修理を行なうこともあります。これらの仕事は劇場、試写会場、その他必要な場所（学校、会社等）で行なわれます。

資格取得の方法

法律などで定められた資格はありません。映画関係の民間団体による講習会が設けられています。その講習を受けた後、試験が行なわれ、合格すると認定証が授与されます。これをもっていると就職する場合技術者として認められるので有利です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

以前はフィルムは可燃性のものでしたが、最近では、不燃性のものが多

く、火災のおそれはなくなりました。映写の自動化も進み、構造も複雑になってきています。それだけに機械の整備に習熟していなければなりません。電気に関する知識にも精通していることが望まれます。

映写は遅滞なく円滑にされることが望ましく、突発事故が起りやすいのですが、落着いて処理できなくてはなりません。

職業の将来性

現在、映画館、劇場に働いている女性の映写技師はごくわずかです。しかし、新しい分野として、娯楽関係だけでなく、産業用のPR映画、会社のコマーシャル、社員教育のための映画、学校教育で使用する科学映画、教育映画等、視聴覚の範囲は拡大しています。いわゆる百聞は一見にしかずというように、講義、講習用にもその利用価値は高まっていますので、これらの映写技師としての需要は多くなるものと思われます。

職能団体・問い合わせ先

全日本映写技術者連盟（略称EGR）。

東京都中央区八重洲6-5（八重洲ビル内） 電話東京（281）2381

プロパガンダー

職業の意義・職務の内容

世はまさに広告、広報の時代です。街を歩けば看板あり、広告塔あり、ネオンサインあり、ポスターありです。各戸に配達される新聞には沢山の折込み広告があり、ダイレクトメールもあります。新聞や雑誌に掲載されているので、記事か小説かと思って読んでいるとそれが広告であったりします。

会社、商店、工場はその製品、取扱品、事業内容、営業方針等を一般大衆に周知させなければ他社におくれをとります。官公庁も団体も、何かを意図する人もその政策や考えや、結果効果を大衆に広報して、その共感、同情を得なければ、それぞれの目的は達せられません。広告文案を作成したり、広告広報活動を計画したりする職業がプロパガンダーです。

自社、または依頼主に有利な広告材料を選んで集めたり、作成したりして、これを雑誌、新聞、ポスター、ラジオ、テレビ、折込み、パンフレットなどの仲介物を通して公表します。製品、取扱品、事業内容、営業方針、政策、考え、効果等について、その性質、特徴、他のもの、同類品との差異等をよく把握して、それらを最も端的に且つ効果的に表現する文章を書いたり、他人の書いたものを訂正して、効果的な広告文にして、写真等を添えて新聞等に掲載させます。時には広告の目的に最も適った方法や手段を考えることもあり、掲示板に掲げる広告を作ることもあります。

資格取得の方法

別段公的な資格はありません。大学を出て各社の営業部とか宣伝部とか、広告会社に入社して仕事をしながら、修業していきます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

知能がすぐれ、文章表現が巧みで、創造性がなければなりません。また、物の特徴の把握が正確で迅速であることも大切です。

労働条件

雇用される場合は他の事務職員と大差があるわけではありません。但し広告を専門に扱う会社では専門家として高く待遇されます。その上プロパガンダーとして独立し自営すればその名声で単価も高くなり収入も多くなるでしょう。

職業の将来性

広報宣伝の時代ですからこの職業は今後も発展するでしょう。昔は事務員が営業、会計の片手間にやっていたのですが、今日では専門家を必要とするようになりました。

しかも、独創性が必要な職業ではありますが、独創力が低くても文章を書くことに自信があれば、これをやることができ、婦人が家庭にいても心を配っておればやれることがいろいろあります。

裁 判 官

職業の意義

立法権、行政権と並んで司法権は独立の権限をもち、裁判官は司法権の中心であり、法律の番人として最高の識見と法律能力を有するものと認められています。検察官や弁護士の応しゅうの中で真実をみきわめ、正しい事実に立脚し、公平な判断を下さねばなりません。最近では女性の社会進出にともない、民事・刑事・行政にわたってさまざまな事件に女性が介入しつつあります。女性の立場を理解し、その心情をくみとり、原因結果をみきわめて不当でない判断が求められるわけです。

裁判所は、最高裁判所と下級裁判所（高等裁判所、地方裁判所、家庭裁判所、簡易裁判所）とに区別されています。高等裁判所には高等裁判所長官と判事、地方裁判所と家庭裁判所には判事と判事補がおかれ、簡易裁判所には簡易裁判所判事がおかれています。

わが国ではじめて 婦人の判事補が任用されたのは昭和 24 年ですが、その後、婦人の判事、判事補は 20 名以上にふえています。

職務の内容

民事、刑事、および行政に関する訴訟事件、家庭および少年に関する審判事件、非訟事件ならびに各種の調停事件などの裁判所の管轄に属する各事件について、法廷、審判室、調停室などで当事者、関係人、検察官、弁護士等の弁論や意見を聴取し、証人、鑑定人、当事者を尋問し、証拠物や調書書類を取り調べ、さらに検証をするなどして事件の内容を詳細に調査検討して当事者の主張、各種の証拠などを比較判断したうえ判決、決定、命令を下し、あるいは調停を成立させます。また民事事件においては当事者を和解させ、刑事事件においては検察官などの請求により逮捕状、勾留状、差押状、搜索状等を発したりもいたします。



資格取得の方法

判事は次の各号の一または二以上に通算して 10 年以上在職していた者のなかから任命されます。

- 1, 判事補 2, 簡易裁判所判事 3, 検察官 4, 弁護士
- 5, 裁判所調査官 司法研修所教官または裁判所書記官研修所教官
- 6 学校教育法による大学で、法律学を研究する大学院のおかれている大学および旧大学令による大学の法律学の教授または助教授

判事補は、司法修習生の修習を終えた者の中から任命されることになっています。

簡易裁判所判事は、高等裁判所長官もしくは判事の職に在った者のほかに、次の各号の一または二以上に通算して 3 年以上在職していた者から任命されます。

- 1, 判事補 2, 検察官 3, 弁護士
- 4, 裁判所調査官 裁判所事務官 司法研修所教官
- 裁判所書記官研修所教官 法務事務官または法務教官

5、学校教育法による大学で、法律学を研究する大学院のおかれている大学および旧大学令による大学の法律学の教授または助教授

判事補と大学の教授等を除くほかは、司法修習生の修習を終えた後の年数で通算される制限があります。なお多年司法事務にたずさわっている者等について選考任命の方法があります。

司法修習生

司法修習生は、司法試験に合格した者のなかから最高裁判所が採用します。採用されて2年間の修習後、試験に合格すれば司法修習生の修習を終えることになります。なお、修習期間中は月28,400円の本俸と一般公務員なみの諸手当が支給されます。

裁判官のみならず検察官や弁護士のコースを選ぶ人も、司法試験はその出発点となる重要なものですから、ここで司法試験についてふれてみましょう。

司法試験は裁判官、検察官、または弁護士を志望する者に対して、その学識および应用能力を有するかどうかを判定することを目的として行なわれる国家試験で、司法修習生になるにはこの試験を通過しなければなりません。試験は第1次試験と第2次試験にわかれています。第1次試験は、学校教育法に定める大学卒業程度において一般教養科目（一般教育科目＝人文科学、社会科学および自然科学の各系列＝と外国語）について筆記の方法により行なわれます。受験資格には別に制限はなくだれでも受けられますが、次の一つに該当する人は免除されることになっています。

- 1、学校教育法に定める大学において学士号を得るに必要な一般教養科目の学習を終えた者
- 2、旧高等学校令による高等学校高等科、旧大学令による大学予科または旧専門学校令による専門学校を卒業または修了した者
- 3、旧高等試験令による高等試験予備試験に合格した者またはその免除を受けていた者
- 4、前の3号に該当する者のほか、司法試験管理委員会の定めるところによ

り、前3号に該当する者と同等以上の教養と一般的学力を有すると認められた者、すなわち満州国立建国大学前期を終了し、または同大学後期を卒業した者、満州国立大学哈爾浜学院本科を卒業した者、満州国立新京政法大學学部または特修科を卒業した者、琉球大学を卒業した者、沖縄大学を卒業した者、第2次試験は第1次試験に合格した者、または第1次試験の免除者に限り受験できるものです。

I 筆記試験 短答式による試験は、イ憲法 ロ民法 ハ刑法

論文式による試験は短答式に合格したものにつき イ憲法 ロ民法 ハ商法 ニ刑法 ホ次の科目のうち1科目選択 1)民事訴訟法 2)刑事訴訟法 ハ次のうち1科目選択（ただし、1)、2)はホにおいて選択しなかった場合に限る。） 1)民事訴訟法 2)刑事訴訟法 3)行政法 4)破産法 5)労働法 6)国際公法 7)国際私法 8)刑事政策 ト次のうち1科目選択 1)政治学 2)経済原論 3)財政学 4)会計学 5)心理学 6)経済政策 7)社会政策 以上の7科目について行なわれます。

II 口述試験 筆記試験に合格した者に対して、論文試験に受験した7科目について行なわれます。

筆記試験に合格した者に対しては申請により次回の筆記試験が免除されます。

司法試験は毎年1回以上行なわれ、その期日や場所などはあらかじめ官報に公告されますが、詳細は法務省内の司法試験管理委員会でわかります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

外部の影響に左右されず、事実を見きわめる正当な判断力、事柄に対する深い理解力、洞察力および見識が必要とされます。人が人を法に基づいて裁くわけですから、高度な法律解釈と真実に立脚した公正な判断、高い人格が必要です。また判例にも精通していなければなりません。

問い合わせ先

法務省司法試験管理委員会。

東京都千代田区霞ヶ関1-1 電話 東京(580) 4111

検 察 官

職業の意義

国家の秩序を維持するため、国は法律によって公共や個人に対する逸脱した行為を規制しています。検察官は、刑事事件について、違法や犯罪を捜査し、相当する刑を求刑し、犯罪を減らすべく努力しています。

検察官はどんな犯罪でも捜査することのできる権限をもっています。起訴、不起訴の公正を期するため、外部的勢力、ことに政党の影響からの絶縁が強く影響されます。したがって検察権にも、司法権の独立に似た一種の独立性が認められており、検察官にも裁判官に準ずる程度の資格要件とともに身分保障もされています。

職務の内容

検察官は刑事事件について公訴を行ない裁判所に法の正当な適用を請求し、また裁判の執行を監督し、更に裁判所の権限に属するその他の事項についても職務上必要と認める時は裁判所に通知し、または意見を述べて公益の代表者として他の法令の権限の行使等を職務としています。これらの職務のうち特に重要なものは公訴を行なうことです。裁判所は公訴の提起がないと刑事事件の審理裁判をすることはできません。

検察官には検事総長、次長検事、検事長、検事および副検事の別があり、その事務を行なう役所として最高検察庁、高等検察庁、地方検察庁および区検察庁がおかれています。これは最高裁判所をはじめ各裁判所に対応するもので、特別の定めのある場合を除いて、その対応する裁判所の管轄に属する事項について、さきに述べたような職務を行ないます。

資格取得の方法

検事は1級または2級とし、副検事は2級とされ、副検事は区検察庁にだけおかれています。2級検察官は司法修習生の修習を終えた者、裁判官の職

にあった者の中から任命されますが このほか次の一つに該当する人は、副検事選考審査会の選考を経て任命されます。

イ、司法試験の合格者

ロ、3年以上一定等級以上の検察事務官、法務事務官または法務教官、地方更生保護委員会の委員、裁判所調査官、一定等級以上の裁判所事務官、裁判所書記官、家庭裁判所調査官、家庭裁判所調査官補、司法研修所教官等の職に在った者

(註) 司法試験については「裁判官」の項参照

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

検察官という職業は経験も非常に大切ですが、理論的に物事を考え、事実立脚して進めていくことが要求されています。外からの影響を受けることなく自主独立に、公正な立場で、職務を遂行し、社会正義実現のため意欲的に活動することが必要とされています。

女子の検事は数名しかおりませんが、取扱う事件によっては、婦人の方が適当な場合もありますので、司法試験に合格したのち検察官のコースを志望する婦人のふえることが期待されています。

問い合わせ先

法務省司法試験管理委員会。

東京都千代田区霞ヶ関1-1 電話 東京(580) 4111

家庭裁判所調査官・調査官補

職業の意義

家庭裁判所は、家事事件(婚姻関係、親子関係、扶養、相続、遺言、戸籍など)に関する審判と調停や少年の保護事件の審判などを取り扱う裁判所で、事件を適正に処理し解決するため、種々の科学的資料を必要とします。近代の社会科学や心理学などの専門的な立場から、事件の処理に必要な資料を集めて裁判官に提出し、その職務遂行を助けるという重要な仕事をするのが家庭裁判所調査官で、調査官の職務を補助するのが家庭裁判所調査官補の任務です。調査官および調査官補は、一応家事事件、少年事件の双方を扱いますが、そのときの職務分担によって、家事事件または少年事件のいずれかを担当し、あるいは同時に両方を担当します。現在、全国で調査官、調査官補は約1,300人いますが、そのうち女子は、調査官の約5%、調査官補の35%を占めています。(最高裁人事局調 1967, 4, 1現在)

職務の内容

法律学、経済学、医学、心理学、教育学、社会学その他の専門的な知識を活用して、

①家庭事件については、当事者や関係人の陳述をきいて、問題点を調査したうえ、その結果を裁判官に報告し、また審判や調停の場で意見を述べることもあります。

②少年事件については、少年の遺伝関係、おいたち、家庭職場等の社会的環境、性行、心身の状況等を調査し、その結果を裁判官に報告するとともに、どんな矯正保護手段を講ずべきかの意見を述べ、また、その方法を実施に移す、等の任務をもっています。

資格取得の方法

家庭裁判所調査官の資格は、原則として、家庭裁判所調査官補として一定

の期間勤務したのち、家庭裁判所調査官研修所における一年間の研修を終えた者に与えられます。

家庭裁判所調査官補に採用されるには、家庭裁判所調査官補採用試験に合格しなければなりません、その受験資格は次のとおりです。

次の1または2のいずれかに該当すること

- 1 試験実施の年の翌年4月1日において22才から33才までの者
- 2 ①試験実施の前々年以降に大学の学部を卒業した者または翌年3月までに卒業する見込みの者
②大学の専攻科もしくは大学院に在学している者またはこれらを試験実施の前々年以降に修了した者

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

上記の職務内容からすぐわかるように、上記の諸科学について相当高度の知識が要求されるのはいうまでもありませんが、さらに、円満高潔な人格、健全で豊富な社会常識、家事または少年問題に対する理解と熱意が必要です。

殊に本人および関係人の陳述を聞きとるとき、相手の述べようとするところを正しく汲みとり理解することのできる謙虚さと共感性と洞察力が大切です。

労働条件

行政職の公務員の待遇を受けます。

職業の将来性

家庭裁判所調査官は、能力、経験により、主任家庭裁判所調査官、次席家庭裁判所調査官、首席家庭裁判所調査官へと昇進します。また退官後家事調停の調停委員になる人もあります。

問い合わせ先

もよりの家庭裁判所。

司 法 書 士

職業の意義

司法・法務関係の書類は、国民の権利義務に重大な関係をもつものが多く、後日の紛争や損害を未然に防ぐためには、法規にかなったものにしなければなりません。それは一般の人々には容易ではないので、その点で人々に奉仕するのが、司法書士の業務です。

職務の内容

司法書士は、裁判所、検察庁、法務局などの近所に事務所を開いて、他人からの依頼でそれらの官署に提出する司法・法務関係の書類を作成して、報酬を受ける業務です。

司法書士が作成する書類の例をあげると、

(1) 登記申請書

- ① 土地・建物等の所有権保存の登記
- ② 売買・相続、遺贈による所有権移転の登記
- ③ 先取特権、質権、抵当権の設定および変更の登記
- ④ 商業法人登記のうち設立、移転、社債発行など

(2) 供託申請書

(3) 訴状、答弁書、証拠申立書、証拠保全申立書、仮差押、仮処分申請書など

(4) 失踪宣告申立書、禁治産または準禁治産申立書、戸籍事件申請書、和解事件申請書、各種調停事件申立書および告訴状

などです。

資格取得の方法

司法書士の業務をはじめようとするものは、その地を官轄する法務局または地方法務局の長に認可申請書を提出し、その長の選考試験に合格して認可、

を受けなければなりません。

この場合、受験資格は

(1) 裁判所事務官、裁判所書記官、法務事務官または検察事務官の職の一つまたは二つ以上に、通算5年以上在った者

(2) (1)の者と同等以上の教養および学力を有する者

また試験は、司法書士の業務を行なうのに通常必要とされる知識と能力の有無を検査するのが主眼で、現在筆記によって行なわれている試験科目は下記のとおりで。

第1次試験——民法、商法、刑法

第2次試験——不動産登記・商業（法人）登記および供託関係の法令、民事訴訟法、司法書士法および同法施行規則

職業の将来性

日本司法書士会連合会の調べによると、全国の司法書士は現在12,000人ぐらいで、そのうち女子は約4%です。女子の多くは司法書士を業とする家族の補助をしているという形が多いようです。自営形態なので収入も業務の繁簡も非常にまちまちです。

職能団体・問い合わせ先

日本司法書士会連合会。

東京都中央区築地6-20-6号 電話 東京(541) 6414・8729

裁判所書記官

職業の意義

裁判所には、裁判官以外の職員がいて、裁判官の行なう裁判の仕事を円滑に進めるため補助しています。最高裁判所に事務総長、裁判官の秘書官、図書館長、高等裁判所に長官秘書官、その他各種研修所の所長と教官などのほか、各裁判所に裁判所調査官、裁判所事務官、裁判所書記官、裁判所速記官、裁判所速記官補、裁判所技官、家庭裁判所調査官、家庭裁判所調査官補、執行吏、廷吏など多数の職務の人々が勤務しています。

このうち、裁判所書記官は、裁判に関係のある手続を取り扱うもので、裁判所において、裁判手続を行なうさいに、裁判官を補助する主要な職員であり、高度の法律的素養が必要とされています。

職務の内容

裁判所書記官は、裁判所の事件に関する記録などの作成と保管、裁判官の命令をうけて事件に関する法令や判例の調査を行なうほか、法廷での審理について裁判手続を円滑に進めるために活動し、また公判に立ち合って審理の経過や証人尋問の内容等を調書にとります。

また、裁判所書記官は、口述の書き取りその他書類の作成または変更について裁判官から命令を受けた場合において、その作成または変更を正当だとは思わないときは、自分の意見を書き添えてもよいこととなっており、職務上の独立性が認められています。

そのほか、事件の受付けなどの仕事も、裁判所書記官を中心になされています。

資格取得の方法

裁判所書記官は、裁判所職員で裁判所書記官の任用資格のある者のなかから任命されます。

裁判所書記官の任用資格を得る方法は二つあります。

一つは、裁判所書記官任用試験に合格することですが、この試験は裁判所職員で所定の資格を有する者が受験できます。

もう一つは、裁判所書記官研修所養成部に入所し、所定の課程を修了することですが、この養成部の入所試験は裁判所職員で所定の資格を有する者が受験できます。

以上二つのどちらも、裁判所職員であることが前提となりますから、裁判所書記官になろうとする方は、まず裁判所職員採用試験に合格して、裁判所職員になる必要があります。

労働条件

行政職の公務員の待遇を受けます。

職業の将来性

裁判所書記官は、能力、経験によって、主任書記官、首席書記官に昇進し、或いは、事務局の課長、事務局長等へと昇進します。

また、裁判所書記官裁判所事務官を5年以上勤続すれば、司法書士の受験資格を得ることもできます。

問い合わせ先

最寄りの高等裁判所または地方裁判所。

弁 護 士

職業の意義

事件や紛争の解決には法律知識に精通していなければならない場合が多いのですが、往々にして法律に無知であったり、法律をおそれていたために、正当な権利を主張しなかったり、不利益をこうむったりすることがあります。民事だけでなく刑事事件には専門の法律家—弁護士が必要です。法律解釈や法廷技術を駆使し、個人の人権や団体の利益を擁護し、社会正義を実現することが使命とされています。

職務の内容

事件の当事者などの依頼、または官公署の委嘱を受けて、民事訴訟事件、調停事件、非訟事件、行政争訟事件などにおける当事者等の代理人として訴え、訴願などの提起、調停、異議などの申立て、登記その他各種の申請、参加、和解などの手続きを行ないます。刑事訴訟事件では被告人、被疑者の弁護人、少年審判事件における少年の付添人として拘留中の被告人などの接見文通、証拠書類と証拠物の閲覧、保釈および証拠保全の請求、裁判所の行なう証人尋問および鑑定人の立会いなどの法廷外の訴訟行為を行ないます。法廷では、当事者等を代理し、弁護して意見を述べ、攻撃、防御などの口頭弁論を行ない、当事者、証人、鑑定人等を尋問し、あらゆる訴訟技術を駆使して訴訟を依頼者に有利に導き、判決、決定などに不服のある場合は上訴、上告の手続きをとります。

また法律事務所を開設し、各種の法律相談に応じ、法律問題を鑑定したり一般の法律事務を行ないます。

これに付随して弁理士、税理士の事務を行なうこともできます。

資格取得の方法

弁護士になるには下記の一つに該当する者で、入会しようとする弁護士会



を経て、日本弁護士連合会に備えた弁護士名簿に登録されなければなりません。

イ、司法修習生の修習を終えた者

ロ、最高裁判所の裁判官の職に在った者

ハ、司法修習生になる資格を得た後、5年以上簡易裁判所判事・検察官・裁判所調査官・裁判所事務官・法務事務官・法務研修所・裁判所書記官研修所もしくは法務研修所の教官・衆・参議院の法制局参事または法制局参事官の職に在った者

ニ、5年以上大学（旧大学令による大学および学校教育法による大学で法律学を研究する大学院のおかれているもの）の学部、専攻科または大学院において法律学の教授または助教授の職に在った者

ホ、ロ・ハに掲げる職の2以上に在職した年数を通算して5年以上となる者、ただしハの職については司法修習生となる資格を得たのちの在職年数に限られています。

（註）司法修習生については「裁判官」の項参照

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

弁護士は単に法律に関する理論や実際の知識を必要とするばかりでなく、すべての事柄に精通していることが大切です。常に新しい知識を吸収し、法令や判例に通じ、弁護するための明確な論理能力、直観的な判断力、洞察力を必要とします。また、説得力、表現力も必要です。

労働条件

自営可能な職業だけに弁護士の報酬は、日本弁護士連合会の会規により、依頼を受けた事件の種類別に標準が示され、この額を基準として地方の実情、事件の難易轻重、依頼者の社会的地位や資力、その受ける利益等を参酌し、適正妥当と認められる金額とされています。法律事務所に雇われる場合の初任給の場合は45,000円前後で、男女差はありません。なお、この場合も個人的に依頼される事件も扱えるようです。

職能団体・問い合わせ先

日本弁護士連合会。

東京都千代田区霞ヶ関1-1-1 電話 東京 (581) 0953

公 認 会 計 士

職業の意義

会社、商店、工場、事業所などでは会計経理の正確さが、もっとも重要です。そのために公的な資格と義務責任を持った者が調査し作製した財務書類が要求されるようになり財務書類の監査、証明が求められるようになりました。また、財務等に関する指導相談が求められ、今日ではますますその必要性と重要性とが認められるようになり、公認会計士の責任と義務とが重くなりました。

職務の内容

他人のもとに依拠して、財務に関する相談や調査を行ない、財務書類を調製するとともに、財務書類の監査や証明をすることによって、報酬を得ます。

財務書類の調製や相談を依頼された場合には、会社、事業所等の組織、営業種目その他基礎的な事項についてただしたり、調査をしたりして、指導や解答の内容、調製の計画をたてます。その計画に基づいて必要な書類や帳簿の提示を求めて、内容を調査検討し、正しい指導解答を作成して提示したり、財務書類を作成します。

財務書類の監査や証明を求められた場合には、財務書類と関係基礎資料の提示を受け、書類の記載事項について照合して、一致しない点などについての原因を調べて理由を明らかにし訂正させた上、非違の有無を監査して、監査報告書や証明書を作成します。場合によっては、会社などの財務組織について検討し、改善案を作成することもあります。

公認会計士となるために、必要な技能を修得する人として会計士補というものがあります。会計士補は資格を持った見習生ですが、会計士補の名称をもって、前述業務のうち財務書類の監査および証明を除いた業務を独自で行

なうことができ、また公認会計士事務所に勤務した時は、公認会計士は会計士補を指導監督して、その依頼された財務書類の調製、財務に関する調査もしくは立案または財務に関する相談を行なわせます。

資格取得の方法

公認会計士は毎年1回以上行なうつぎの3次に亘る試験に合格し、合格証書を受け、特殊法人である日本公認会計士協会が保管する公認会計士名簿、会計士補名簿に、登録した後、業務を行なうことができるようになっています。登録の有効期間は三年で、更新しなければなりません。

第1次試験は第2次試験を受験する一般の学力をもっているかどうかを判定するもので、大学や高等専門学校の卒業者は免除されます。科目は国語、数学、論文の筆記試験です。

第2次試験は会計士補となるに必要な専門的学識の有無を判定するもので、会计学（簿記、財務諸表論、原価計算および監査論に分けます）、経営学、経済学、商法（海商、手形、小切手に関する部分を除く）について筆記試験で行ないます。大学で3年以上商科の教授、助教授をしている者、商科で博士号を取った者は会计学と経営学とを、大学で3年以上経済学の教授、助教授をしている者、経済学博士は経済学を、大学で3年以上法律の教授、助教授をしている者、法学博士は商法が免除されます。

第3次試験は高等な専門的応用能力を有するか否かを財務に関する監査、分析その他の実務および論文について筆記と口述とで試験します。受験資格者は会計士補および会計士補になれる資格を持つ者（第2次試験の全科に亘って受験を免除される者を含みます）で指導公認会計士、または大蔵大臣が認定する団体・機関で1年間家務補習をした者で、かつ業務補助（公認会計士のもの）及び実務従事（法人における従事）を2年間行なった者となっています。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

単なる経験だけではこの業務をやりうるものではありません。高い一般知

能と理解力、判断力、記憶、算数能力が必要であり、研究心が旺盛でなければなりません。その上大学の助教授以上になりうる専門的学識が要求されています。

個人、団体組織の最も機密事項である会計経理について調査し、内容等を知ることになりますから、正直であり、正義感の強いことが必要であると共に秘密を他にもらさない慎重さが要求されます。

個人および団体組織の会計、経理に従事していると、現在の担当事務範囲はたとえ限られた一部分であっても、だんだんに全般を知る機会に恵まれるものですから、仕事の経験が深くなり広くなるにつれてそれに関する理論を独学するなり、簿記学校、経理学校、公共職業訓練所の経理事務科なりに通って勉強し、だんだんに資格を取っていくことが望ましいことです。

労働条件

会計係事務員、会計士補、実務実習生などは雇用労働者で、基礎学歴に従って処遇されますが、公認会計士となると自営の場合が多く、謝金、手数料の形となり、非常に有利になります。また自分の都合、ペースで仕事ができるようになります。

職業の将来性

個人経営の事業にしても会社、工場などの団体組織にしても経理を正確にやることは経営を確実不動のものとするものですし、対外的信用を得る上でも肝要なことです。昭和23年に制定されたこの公認会計士の必要性はますます多くなり、その重要性も増すことと思われます。

しかも、個人経営ができることも婦人にむく職業といえるでしょう。

職能団体・問い合わせ先

日本公認会計士協会。

東京都中央区日本橋茅場町証券会館内 電話東京(867)9061

弁 理 士

職業の意義

自分が発明発見し、工夫考案したものが、たやすく他人に模倣されたり、盗まれたのでは、発明考案した人の創意工夫は認められず、その人の利益は不当に侵害され権利は無視されることになります。したがって、これを保護する必要が生じて、古くからこのようなものは特許権などとして保護されてきましたが、わが国でも工業所有権法に基づいて保護されています。ところが、特許庁に対して行なう特許、実用新案その他の出願や請求などの手続きなどには、あらかじめ類似品の有無、その他についての調査も必要でしょうし、書類作成上の技術も必要で、これに應える特別の専門家の存在が便利であり必要になります。新製品の製造、販売の競争が激しくなればなる程、その保護を求め、権利を守ろうとする傾向が強くなりますから、この職業は今後もその重要性を増すことでしょう。

職務の内容

他人の依頼に応じて、特許、実用新案、意匠または商標に関して特許庁に対してやらねばならない出願、請求その他の手続きをしたり、特許、実用新案、意匠または商標に関する異議申立て、または裁定に関して通商産業大臣に対してやらねばならない事項の代理やこれらの事項に関する鑑定その他の事務を行ないます。

以上の業務を行なうためには、わが国および諸外国の工業所有権に関する調査をしたり、以上の業務に関する手続き上の相談に応じたり、出願や請求の理由、他の類似品との差異や特色を調査しまたは文書を作成したりしなければなりません。

資格取得の方法

弁理士になれる資格を持った人は弁理士会に備えてある弁理士登録簿に氏

名、住所、事務所の所在地、登録年月日、登録番号などを登録して、はじめて弁理士としての業務を行なえることになります。

弁理士になれる資格は、①日本国民または外国に国籍を有する者で成年者であること、②日本国内に住所を有すること、③弁理士試験に合格したこと、です。但し次のどれかに該当する者は試験を受ける必要はありません。

①弁護士資格を持った者、②特許庁で7年以上審判官または審査官として審判または審査の事務に従事した者。

別に常識的な欠格条項があって、それに該当する人は弁理士になれません。

弁理士試験は弁理士審査会が毎年1回以上東京で実施します。試験は論文と外国語とからなる予備試験と本試験とに分かれ、本試験は筆記試験と口述試験とからなり、筆記試験に合格した者だけが口述試験を受けられることになっています。試験科目は必須として工業所有権法があり、その他に41科目の中から自分の専攻によって3科目を選定できることになっています。試験に合格した者には合格証書が交付されます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

内外の工業所有権を調査したり、特許などの手続き上の相談に応じたり、出願、請求、異議の申立て、裁定や鑑定等のためには他人の云うことを理解し、推察し、判断し、考えを文章に表現したり、意見をのべなければならぬので、高い一般知能と言語能力（表現と理解）と専門的知識とを必要とするほか、慎重さが必要です。

労働条件

多くは自営ですから、自宅にいて依頼者の来訪を待つ形になりますが、依頼があって仕事にかかっても自分の都合のよい時間に特許庁などに出向いて関係事項を調査したり、人と談合するのですから、時間的に束縛されることはあまりありません。収入は手数料または謝金で、依頼件数が多くなれば多くなるわけで努力次第です。

職業の将来性

さきに述べたように、商品、製品、意匠、商標等については、類似品、模倣品が多く出てくる傾向にあり、それらを押えて自己の権利を守ろうとする要求も強くなるから、この職業はだんだんに重要視されるものと思われます。特許庁に勤務している間、あるいは会社、工場の関係の業務を担当している間に勉強することができますと思います。

職能団体・問い合わせ先

弁理士会。

東京都千代田区霞が関3丁目4番4号 電話東京(581) 1211

特許庁業務課。

東京都千代田区霞が関3丁目4番3号 電話東京(582) 3311

税 理 士

職業の意義

すべての国民が法令で定められた納税義務を果たすことは国民として大切なことですが、その納税は適正でなければなりません。ところが、各種の税の納入については手続きが非常に複雑で、無意識の中に不正申告を行ったり、申告を怠ったり、適正な納税を行わないことがままあります。自分で事業を営んでいる人や収入源が色々あって納税が複雑な者にとっては税務に明るい専門家がいて、各種の手続きを代行してくれればたいへん便利で、安心です。このようなもつめにに応じて置かれるようになったのが税理士です。今日では、特に中小、零細企業者の顧問的役割りを演ずる場合が多くなっています。従って中小、零細企業者にとっては非常に便利な存在であるといえましょう。

職務の内容

他人に依頼されて、所得税、法人税、相続税、贈与税、事業税、市町村民税、固定資産税または政令で定めるその他の税に関して相談に応じたり、申告、申請、不服申立て、過誤納税金の還付の請求等の代理をしたり、税務官公署に提出する書類を作成します。

また、事務所を持ち、租税について納税義務者の相談に応じます。必要があれば依頼者の税に関する諸資料の提出を求めて、調査し、合法的で最も有利な納税手続きについて意見を述べ、また依頼者の委任状を受けて税務代理人として、税務官公署に提出する書類を作成し、あるいは届出、出頭交渉をして、その結果を依頼者に報告します。

資格取得の方法

弁護士、公認会計士、税理士試験に合格した者および試験の免除科目が試験科目の全部におよぶ者で、国税、地方税または会計に関する事務に従事し

たことが通算して2年以上の者は日本税理士会連合会の登録名簿に氏名、生年月日、事務所の所在地などを登録してはじめて税理士として働くことができます。

税理士試験は年1回以上実施されます。

受験資格者は、①計理士、会計士補、会計士補となる資格のある者、②税務官公署における事務、国税または地方税に関するその他の官公署における事務に通算して3年以上従事した者、③行政機関で政令で定める会計検査、金融検査または会社その他の団体の経理に関する行政事務に従事した期間、④銀行、信託会社、保険会社または特別の法律によって設立された金融業務を営む法人で政令で定める貸付けその他資金の運用に関する業務に従事した期間、⑤法人または事業を営む個人の政令で定める会計の事務に従事した期間、⑥税理士、税務代理士、弁護士、公認会計士、会計士補または計理士の補助事務に従事した期間、⑦弁理士の業務に従事した期間。

以上の③から⑦までについては、その期間がいずれも通算して5年以上の者。⑧司法書士、行政書士の業務に通算10年以上従事した者、⑨大学、高等専門学校で法律、経済学を修めて卒業した者、⑩司法試験第2次試験または高等試験本試験に合格した者です。また、前記のほか、認定によって受験資格を得ることができます。例えば、日本商工会議所主催の簿記実務能力検定試験1級（旧上級）合格者等です。

試験科目は、所得税法、法人税法、相続税法、国税徴収法（国税通則法その他法律に定める関係規則を含む）地方税のうち事業税に関する部分および固定資産税に関する部分のうち3科目を選ぶことができます。但し所得税法または法人税法のいずれか一方は必ず受けなければなりません。会計学のうちでは、簿記論、財務諸表論です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

単なる経験だけではこの業務をやることはできません。高い一般知能、理解力、判断力、記憶、算数能力が必要であり、研究心が旺盛でなければなり

ません。

個人、団体組織の最も機密事項である経理、税務について調査し、知ることになりますから正直であり、正義感の強いことが必要であると共に秘密を他に洩らさない覚悟と慎重さが要求されます。

個人および団体組織の会計や経理に従事して、仕事の経験を通して独学するなり、簿記学校、経理学校、公共職業訓練所の経理事務科に入って勉強するとか、働きながらだんだんに資格を取っていくのがよいでしょう。

労働条件

会計事務員である期間は雇用労働者ですから学歴と勤続年数に応じた賃金ですが、税理士となって自営すれば収入は謝金、手数料の形となって、働きに応じて増加します。自営は自分のペースで仕事ができるのが魅力です。

職業の将来性

納税は公正且つ有利に申告納税することが大切であり、しかも税務の手続きが複雑で面倒なので税理士の仕事はますますふえていくでしょうし、自営できることが婦人には何よりです。

職能団体・問い合わせ先

日本税理士会連合会。

東京都千代田区岩本町3-2 電話東京(861)4361

各地域毎に税理士会があります。

全国婦人税理士会。

東京都中央区銀座西8-9 電話東京(571)3805・9017

国税庁人事課試験係。

東京都千代田区霞が関3の2

各国税局人事課試験係。

記者

職業の意義

現代は情報、交信の時代です。われわれは国の内外のできごとやその時々
に問題になっていることについて、大小あらゆる情報を知りたがっています。
この要求を満足させてくれるものが新聞であり、週刊、旬刊、月刊などの雑
誌です。これらの出版物は各社の編集会議で定められた方針に従って、あるい
は突発した事件を追いかけて集められた資料に基づいて作られるものです。
その内容である資料、記事を色々のニュース源から集める仕事を担当するの
が記者の仕事です。

現代人の幅広い知識はこれらの記者の集めてきた情報に基づくことが多い
ので、記者の人生観、世界観、物の見方、興味などによって、一般の社会人
のそれらが非常に影響されることが多いのです。したがって、社会の木たく
として記者は重要な職業です。

職務の内容

編集方針に従って、指示された有名人、時の人、特定の種類の人々を訪問
して、指定されたことがらについて原稿を依頼したり、意見を聴いたり、指
定された場所、地域におもむいて、そこにおきた事件を観察したり、聴いた
りして、所定の長さの文章にまとめ上げて編集担当者に提出します。依頼し
た原稿は期日にとりに行きます。

突発事件で報道価値の大きいものについては、命令のあるときはもちろ
ん、命令のないときでも自分の判断で記事をとります。

新聞、雑誌でも放送事業、通信社でも各記者に担当の官庁、会社を定める
ことがありますし、記者の専門に従って、文芸、教育、社会、スポーツ、演
芸などと担当部門を定めることもあります。

資格取得の方法

特別な資格はありません。会社に採用されてから、職場で上司や先輩に指
導されていきます。学歴としては普通大学卒業ですが、短大や高等学校卒業
でも記者の生活に入っている人もいます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

事件を観察して、その原因、影響などを考え、他人の話を理解して、文章
にまとめるのですから、知能も文章表現、理解もすぐれていなければなりま
せん。色々の人に面会して対談をするのですから、他人に悪感情をおこさせ
ない、社会性のある方がよいと思います。また、広く各界の人に、色々な場
合に面会せねばなりませんから他方ではしんぼう強く押しの強い、ところも
なければなりません。

労働条件

新聞、雑誌の類は発行期日があるために、記事を書くにしても、原稿を集
めるにしても期限に追われることが多く、さらに事件はいつ突発するか知れ
ないのですから勤務時間が不規則になり、仕事のない待ち時間もあることが
あります。

収入は会社によってちがいます。

職業の将来性

新聞、雑誌はますます多くなっても衰えることはまずないでしょう。従っ
て、雑誌の記者には婦人の進出が望めますし、新聞の方も婦人問題、学芸、
教育、趣味、文芸などの専門記者として婦人の活躍分野は有望だと思われま
す。

編 集 者

職業の意義

政治・経済活動、社会生活が複雑になり、教育が普及して文化活動がさかんになれば、出版物、コミュニケーションの使命や機能が重大なものになってきます。

各新聞社その他のいろいろな出版社、放送会社などにはそれぞれの営業目的があって、それに基づいた営業方針がたてられています。新聞、雑誌その他の図書刊行物、ラジオ、テレビのニュース、教養、スポーツ等の放送番組については、根本の営業方針に基づいて、年間、月間、毎号などごとにその内容をどうするか、どんな点に力点を置くか、誰に執筆、出演を依頼するか等の具体的計画をたてることが非常に大切なことで、その事業が成功するかしないかは一にその編集企画の優劣にかかっているといっても言い過ぎではありません。

新聞社、出版社の社運は実に企画性の優れた編集者をもつかどうかによるといえます。

職務の内容

職務の内容としては、企画部面と編集事務部面と二つあって、この両面を兼ねる人とどちらが一方だけを受けもつ人とがあります。普通は編集事務から進んで企画へ入るのです。

年間、月間、毎号の出版刊行物、放送番組をどのような内容のものにするか、どの点に力を入れるかなどについて、時局、季節、思潮、流行、突発事件その他を考えて案を練り、独りでまたは合議で決め、執筆者、講演者、出演者を予定し、自らまたは手わけして依頼して決定します。期日がくれば依頼原稿をもらい集めたり、会場へ案内したりします。

出版物の場合は、原稿を精読して、整理し、紙面にはまるように訂正し

たり書き直したりします。或いは執筆者に主旨を説明して訂正して貰います。完成した原稿を紙面に割り付けし、表や図面の位置も定めて印刷の方へまわし、組まれたものに対しては校正します。単行本では装幀などについても考えます。

ラジオやテレビの場合には放送や録音、録画に立会って、資料をアナウンサーに提供して放送内容を豊かにするように努めます。また、テープを再生器にかけて不要部分をカットしたり、前後を入れかえてわかりやすくしたりします。

映画の編集では、ネガフィルムから不要部分を切りとり、シーンカット順またはニュース価値に従って配列し、所要箇所タイトルを挿入してつなぎ、画面と音とをシンクロナイズして上映用フィルムとします。

資格取得の方法

特別な資格はいりません。編集事務に従事し、校正をやり、割り付けをしている間に編集企画を覚えるのです。

学歴としては短大以上の教養が必要でしょう。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

編集は他人の文章を理解し、訂正もするのでから一般知能と言語能力とが優秀で、注意力と書記的知覚も優れている必要があります。編集企画の方では企画性に富むと共に、広く各方面に関心をよせている必要があります。

労働条件

一率にはいえませんが出版界の給料は全般的にはよいといわれています。

企画も忙しい仕事ですが、事務の方も期限に追われ、忙しいことが多く、また校正の仕事は根気と注意とが必要で非常に視力を使うことが多いのです。

職業の将来性

出版の仕事、ラジオ放送、映画などは高度に伸張するということは望めないでしょうが、恒常的な需要はあるでしょう。高等教育を受けた女子の職業としては適当なものと考えられます。

ニュース解説者

職業の意義

現代は、新聞、雑誌、ラジオ、テレビとコミュニケーションの手段がふえてきて、わたしたちには、眼から耳から国内、国外での大小、さまざまな出来ごとに関する種々雑多なニュースが入ってきます。しかも、これらのニュースの源、取り扱い者、執筆者の思想、態度の相異によって、同一事件に関する報道の内容、説明の仕方、取扱い方が異なっています。これでは、多くの人々に接して意見の交換をする機会に恵まれない人々には戸惑いを生ずることもあるでしょうし、一方の記事だけにとらわれる人もあるでしょう。事件の内容、意義、見通しについてさらに突っ込んだ説明を欲しいと思う人もあるでしょう。

このような人々に、内外のしかも現在世間の関心の中心になっている重大な問題について、要領よく理解し易く解説することは社会的に非常に有意義なことです。さらにまた、社会一般の人々に経済、社会、政治、外交問題に関心をもたすようにする上にも重要な意味のあることです。

職務の内容

現在世間の関心の中心になっている政治、経済、社会、外交、教育などの問題に関して、関連情報を各種の源から集めて、与えられた放送時間に説明できるように、また一般大衆にも理解しやすいように原稿を作って、ニュースの解説を放送します。

時局的に問題になっている内外の問題に関して、標題を定めまたは標題を与えられて、その解説に必要な情報を新聞、雑誌、その他の刊行物の記事の中から、あるいは外国通信の中から集め、あるいは自ら関係の会社や官庁、特定人を訪問してそこから解説材料を集め、または通信者や放送記者の提供する材料を取捨して、解説原稿を作ります。理解を助けるに必要と考え

きは表や図を作ります。この原稿に基づいてわかり易く与えられた時間内に放送します。

資格取得の方法

特別な資格はありません。政治、経済、外交問題、教育等の分野を選んで評論家としての道の修業をすることが必要です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

大学卒業程度以上の学力が必要です。事件、問題の原因、性質、意義、そのおよぼす影響と範囲などを理解し判断し見通すために高い一般知能、理解力、判断力が必要です。解説をする言語能力も優秀でなければなりません。

さらに広い関心と調査研究心と、人と話をする上の社交性も必要です。

労働条件

自由専門職業ですからいわゆる勤務時間に拘束されるようなことはありませんが、依頼された事項について定められた時間内に解説原稿や資料をまとめ上げなければなりません。非常な努力と精力とが必要です。

職業の将来性

ニュースが多くなり、報道機関も増加し、事項も複雑となり、その解説も必要になりますから、需要が多くなるでしょう。ただし、職業としては非常にむづかしいものと思われますので、問題を限って勉強することが大切です。

評 論 家

職業の意義・職務の内容

この職業は作家と同様、明治時代以後、特に女性近年になってから進出してきた職業といえるでしょう。

現在活躍中の人は総数447名、内、女性27名です。（文芸年鑑1960年版による）

ある事物や事柄などについて、それぞれ専門の立場からマスコミ等を通じて自分の考え方やものの見方を解説し、論ずることがその職業の内容といえましょう。

個人としての素質

女性の評論家の共通の特色を考えると、まず豊富な教養・知識を持っていること、それから自分の専門の分野を持っている（専門の学問体系等）こと、さらに最近では、マスコミ関係とのつながりも多くテレビや座談会等に出席する機会が多いので、人柄が良く、おだやかな性質であって、好感の持たれるような人が望ましいといえるでしょう。

自分の意見をはっきりと表現できる人でなければなりません。また幅広い人間性が望まれます。

翻 訳 家

職業の意義

明治開化以後、日本の各界は翻訳を通じて西欧文明を導入したのですが、翻訳を職業とすることが可能になったのは明治の後年でしょう。現在、翻訳のみで生活している人を、文芸年鑑 1966 年版で拾うと、総数僅か15名、しかも女子はぜんぜんおりません。世間にあれだけたくさんの翻訳ものが出版されていることとあわせ考えると、いささか奇異に見えますが、それは、専業者によらないで、大学の教職にある人たちが副業的にしているからだと思われる。そのことは翻訳専業では生活が成りたちにくいことを物語るといってよいでしょう。

資格取得の方法

特別の資格が必要ではありませんが、大学あるいは語学専門の学校を卒業している方が、有利です。登龍門ともいべき賞をあげると、翻訳文化賞、日本翻訳出版文化賞などがあります。

個人としての素質

語学において非常にすぐれていることはもちろんとして、よい翻訳をするには日本語の語らいが豊富で表現力に勝れていることが必要だし、自分の専門領域をもつことも必要です。それは翻訳において自分の持ち味を発揮できるからです。

職能団体・問い合わせ先

日本翻訳家協会。

東京都港区芝西久保入幡町25芝マンション・ンビル208 賀屋クラブ内

電話東京 (431) 1613

放送脚本承認係

職業の意義

ラジオやテレビの放送は、放送時間が非常に厳格に規定制限されていて、そのなかで必要で十分なことを放送して効果を上げなければなりません。また、いろいろな人々が視聴するのですから、それらに与える影響を考えなければならず、ラジオコードに違反してはなりませんから、放送脚本の検討は大切な仕事です。

職務の内容

ラジオやテレビの放送脚本を検討して、承認を与えます。

各種放送用脚本の生原稿をよく読んで、場面の設定、転換、科目、解説の入れ方など、主として脚本の形式、技術、表現内容について検討します。不十分、不適当と思われるものは、執筆者に返し、具合の悪い個所を指摘するとともに自分の考えを述べ、改作してもらうか、執筆者の説明を得て自ら加筆訂正、または削除したりします。でき上がった脚本は印刷にまわし、刷り上がり台本を再び校閲します。ラジオコードに抵触する個所がある場合は、そこを指摘して考査もしくは審査部門に所要の連絡をとります。

資格取得の方法

特別の資格はありません。採用された後、先輩について仕事をしながら仕事の要領を覚えていきます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

大学を卒業し得るだけの素質がなければなりません。他人の文章を読んで批判し、これに意見を付し、さらに加除訂正もするのですから、知能、言語能力に優れ、文章表現も上手でなければなりません。執筆者に訂正方を申し入れたりすることもありますから、物のいいまわしが上手で、悪感情をいだかせない社交上の技術も必要です。

労働条件

収入は放送事業ですから他の産業に比べると悪い方ではありません。

放送は時間的に制限され、また、連絡して仕事をすることが多いので、なかなか進捗せず、自分の処で速く仕事を処理せねばならないので相当忙しいものです。

職業の将来性

放送事業は比較的安定した職業と思われます。仕事の主な内容が他人の書いた脚本の点検、検討、加除訂正の仕事ですから、文才があり、演劇などに興味のある女子にはよい職業といえるでしょう。

作 家

職業の意識

ひと口に作家といっても、小説の作家もあれば、劇作家、シナリオ作家、脚本家、放送作家、随筆家など数多く分化しており総称して文芸作家と呼ぶ場合もあります。

これらの作家のうち、職業として成り立った最も古いものは、歌舞伎など座付狂言作者でしょうが、小説の作家は明治もずっと後年から、映画のシナリオ作家はもちろん映画製作が盛んになった大正の後半から、放送作家は昭和に入ってから、といえます。

さて、現在、作家として活躍している人数を文芸年鑑（1966年版）から拾い出してみると、次のとおりです。

	総 数	女 性 数
小説作家	652	83
劇作家	94	9
シナリオ作家	33	0
脚本家	2	0
放送作家	6	0
随筆家	15	3

また、既に物故した作家のうち著作権の残っている者を数え上げてみると、総数318名で、そのうち女性は17名です。

資格取得の方法

作家となるには特に資格を必要とはしません。要は編集者と読者から認められることです。認められるキッカケになるのが、作家に与えられる各種の賞です。ただし、それらの賞をもらっても、その後の伸び方はさまざまで

す。受賞後の第一作すら書けない作家もあれば、それが契機となって一段と良い作品を出す作家もあります。

文芸年鑑（1951年版）に記載された赤橋聖一氏のことばを借りると、『新人登場の機会は芥川賞その他で推進されているとはいえるものの、まだ投機的なチャンスにとどまっていた、堅実な修行の結果として文壇生活を保証し約束するというような道にはなっていない。幸運児だけが恵まれて、その他の人は何年たっても浮かばれないのが現状である。』といわれています。

文芸作家に与えられる賞には次のようなものがあげられます。

芥川龍之介賞 直木三十五賞 菊池寛賞 文学界新人賞 オール読物推理新人賞 谷崎潤一郎賞 読売文学賞 新潮社文学賞 同人雑誌賞 小説新潮賞 野間文芸賞 群像新人文芸賞 小説現代新人賞 吉川英治賞 新日本文学賞 総評文学賞 太宰治賞 辰野隆賞 ドイツ語学文学振興会賞 東京オリンピック記念賞 日本ペンクラブ文学賞 女流新人賞 女流文学賞 田村俊子賞 女流短編新人賞 毎日芸術賞 毎日出版文化賞 日本推理作家協会賞 江戸川乱歩賞 農民文学賞 エッセイスト・クラブ賞 サンケイ児童出版文化賞 小学館文学賞 日本児童文学者協会賞 野間児童文芸賞 講談社児童文学新人賞 NHK児童文学賞

個人としての素質

作家としての素質・適性は1人1人みな異なっていて、ひと口にはとらえられませんが、年少の時代から作文が拔群だったことや読書の趣味が際立っていたことなどが、最少限度必要な共通的要件といえるのではないかと思います。

執筆の仕方は各人各様で、朝早くきまった時間に書く、または昼間だけ書くという人もあれば、夜間みんなが寝静まってからでなければ書けない作家もあります。

原稿の印税は、出版された本の定価の10%から20%までさまざまで、それも出版社との契約で、出版後1ヵ月か2ヵ月してから、支払いをうけるもの

が多いようです。

女流作家の家事との関係についていえば、個人によってみなちがいがあります。結婚して円熟味を増してゆく作家もあれば、結婚後は全く書けなくなって文壇を去る人も少なくありません。

職能団体・問い合わせ先

日本文芸家協会。

東京都千代田区紀尾井町 3 文芸春秋ビル内 電話東京 (265) 9657~8

社会福祉主事

職業の意義・職務の内容

都道府県および市では義務として、また町村では任意に、福祉事務所を設けて、生活保護法・児童福祉法・母子福祉法・老人福祉法・身体障害者福祉法・精神薄弱者福祉法などで定められた援護・育成または更生に関する業務を行っていますが、この福祉事務所で助言・指導等の現業活動をしている所員が社会福祉主事です。

社会福祉事業は前記のように多くの法律に基づいて活動しているだけに、その業務の範囲が極めて広いのですが、社会福祉主事の仕事もそれに応じて極めて多方面にわたりますので、なかなか 1 人ではその全領域を十分に処理することが困難です。したがって、社会福祉主事のなかには、それぞれの専門に応じて、たとえば児童福祉司や身体障害者福祉司などとして、特定の施設や機関に属し、専門の仕事をしている者もあります。それらについては他の項目に詳しくのべられていますので、ここでは社会福祉主事の一般的な職務についてだけのべておきます。

社会福祉主事は、助産所・母子寮・保育所・児童相談所・老人ホーム・介護院などの社会福祉諸施設と密接な連絡を取りながら、担当地域内の家庭を訪問して社会福祉的な保護や指導を必要とする人を発見し、または相談に応じ、必要があれば前記諸施設に連絡を取って専門の相談員を派遣するか、または該当者をそれらの施設に送ります。それらの施設に委託しないで社会福祉主事が自ら保護相談指導に当ることもあります。

資格取得の方法

社会福祉主事となるためには、20才以上の人でつぎの資格を持ち、都道府県または市町村の事務吏員ないし技術吏員として採用されなければなりません。

- (1) 大学・旧制の高等学校または専門学校において厚生大臣の指定する社会福祉に関する課目を修めて卒業した者
- (2) 厚生大臣の指定する社会福祉主事養成機関または講習会の課程を修了した者
- (3) 厚生大臣の指定する社会福祉事業従事者試験に合格した者（ただし現在ではまだこの試験は実施されていません。）

労働条件・個人としての素質

社会福祉主事は、公立の福祉関係機関で事務吏員または技術吏員として働いていますので、給与その他の処遇は、それぞれの地方自治体の規定により定められています。現在全国では約1,000の福祉事務所が設置され、そこに勤務する社会福祉主事は約8,500人いますが、そのうち婦人はわずかです。しかし、仕事の性質から考えて専門の知識と経験さえあれば婦人に適した職種ですので、この職種に進出する婦人の数は急速に増大することが期待されています。

社会福祉事業の対象となる人やその家族にはなんらかの事情で正常な社会活動に参加しにくい欠陥や弱点があり、またそのために意識的にも劣等感や敗北感を持っている場合が多いので、そのような恵まれない人々に対する相談や保護は、単に技術的制度的な面からだけでなく、社会学や社会心理学の素養を持って相手の心情にも触れていくのでなければ、血のかよった援護にはなりません。そして仕事の必要上、社会福祉主事はどうしても社会の下積みになっている人々に接する機会が多いので、現在の社会構造や行政組織の矛盾にも気づくこととなり、限られた視野からのイデオロギーにとらわれやすくなる傾向があります。したがって社会福祉主事として活動する者はつとめて幅のひろい視野と客観的な知識とを身につけていく努力が肝心です。

問い合わせ先

厚生省社会局の庶務課、都道府県民生部局および各地の福祉事務所
全国社会福祉協議会。

教 母

職業の意義・職務の内容

教母は、児童福祉施設のひとつである教護院につとめて、収容されている児童の母代りにこれを保護するものです。

教護院とは、いわゆる不良行為をなし、または不良行為をなすおそれのある児童を収容し、教護・教母・教護院医師などが協力して、児童と生活とともにしながら生活指導・学課指導・職業指導などを行なうことによって、その非行性を取り除きながら集団的な生活訓練を与え、健全な社会の一員として成長していくよう教育、保護する施設です。

このような施設に収容される児童には、不良行為が習癖になっているもの、不良行為が病的性格に起因しているもの（例えば、性的異常児、残にん行為常習等）もあるので、家族や普通の学校生活の中に置くことは適当でなく、特別な施設の中で専門的な知識や技術と暖かい愛情とを持って善導しなければなりません。とくにそのような児童の場合には母親の愛情に欠けている場合が多いので、母代りに児童のめんどろを見る教母の役割りは非常に重大です。

資格取得の方法

教母になるためには、つぎのいずれかに該当する婦人でなければなりません。

- (1) 保母の資格を持つ者
- (2) 3年以上児童の教護事業に従事した者で、厚生大臣または都道府県知事が教母として適当と認定した者

教母の資格を認定するためとくに試験は行なわれていません。

労働条件・個人としての素質

現在、全国で約300人の教母が働いていますが、そのほとんどは教護の妻

であり、夫である教護とともに教護院に居住して、収容児童に対して父母代りの役割りを果しながら、暖かい家庭環境を与えるべく努力しています。教母の職業の重要性からも若い女性の進出がのぞまれています。

教母の初任給は東京都の場合、高校卒業者で20,000円くらい、大学卒業者で24,400円くらいです（昭和42年）。その他の児童福祉施設の場合と違って、教護院に収容されている児童は、家庭環境や社会環境にめぐまれないため非行化した児童であるので、したがって、教母は、その非行を責めるのではなく、そのような状況に児童をいたらしめた社会的医学的な原因にまで専門的な関心をはらい、適切な指導によって必ず正常な社会人に育成しうることを信じて、根気よく児童に愛情をそそぐことのできる者でなければなりません。

問い合わせ先

厚生省児童家庭局養護課および地方では都道府県の婦人児童課（児童福祉主管課）および各教護院。

児 童 厚 生 員

職業の意義・職務の内容

児童厚生員は児童福祉法によって設置管理される児童厚生施設（たとえば児童遊園・児童館など）で、児童が健全な遊びを通じて健康の増進をはかり、また豊かな情操を養うのを助けることをその任務としています。実際には、児童の遊びを直接に指導して上記の目的にかなうように努力します。

資格取得の方法

児童厚生員はまだ比較的新しい職種でつぎのいずれかに該当する者でなければなりません。

- (1) 寮母の資格を持つ者
- (2) 児童厚生事業に関して特別の学識経験を持つ者で都道府県知事が適当と認めた者

労働条件・個人としての素質

現在では児童厚生施設は全国に2400カ所あまりあります。児童厚生員は、その児童厚生施設を管理する市町村などの職員ですが、比較的新しい職種であるため、職務上の身分もしたがって給与その他の処遇もかならずしも一定しておらず市町村によりかなりの格差があるようです。

特に大都市では都市計画の不備や自動車の急激な増加とあいまって、児童のための健全な遊び場が非常に少ないのが現状です。成人とちがって児童は遊びがそのまま生活であり、勉強であることを考えると、児童のためにより多くの適当な遊びの施設と児童の身になっての指導が必要です。したがって、職務上の処遇や業務の遂行に必要な財政的なうらづけがまだ十分とはいえませんが、児童に対する愛情に支えられた者が数多く児童厚生員として勤務し、次第に児童厚生施設やそこに勤務する職員の処遇も改善されていくことが期待されています。

問い合わせ先

厚生省児童家庭局養護課、および地方では、都道府県の婦人児童課（児童福祉主管課）。

児 童 指 導 員

職業の意義・職務の内容

児童指導員は、養護施設（乳児を除いて保護者のない児童、虐待されている児童その他環境上養護を必要とする児童を入所させて養護するのを目的とする児童福祉施設）につとめ、児童と生活をともにしながらその日常生活を指導し、また学課の予習復習など勉学のめんどろもみします。また精神薄弱児施設・盲ろうあ児施設・虚弱児施設などにも児童指導員が居て収容されている児童の生活を世話し、できれば将来の独立自活に必要な指導や援助や訓練もします。

養護施設に収容されている児童の場合は、児童自身にはとくに問題はないのですが、児童なら当然受けられるはずの正当な保護が家族などによって与えられない気の毒な状態にあるため、家族に代って社会が保護して健全な社会の一員に育てあげなければならないのです。また精神薄弱児や盲ろうあ児や虚弱児の場合は、児童自身が正常な家族生活の中に参加しにくい特殊な欠陥を持っているために、そのまま家族の中に放置しておけば他の家族員にとって非常な負担になり、家族生活に重大な障害をもたらすだけでなく、児童自身にとっても不完全な保護しか得られないので、この場合にもむしろ家族から離して専門の施設で保護育成する必要があるのです。

資格取得の方法

児童指導員になるためには男女を問わずつぎのいずれかに該当することが必要です。

- (1) 厚生大臣の指定する児童福祉施設の職員を養成する学校、その他の養成施設を卒業した者
- (2) 大学の学部で心理学・教育学または社会学を修めて学士号を取った者
- (3) 高等学校卒業者、または通常の課程による12年の学校教育を修了した

者、または文部大臣がこれと同等以上の資格を有すると認めた者であつて2年以上児童福祉事業に従事した者

(4) 小・中・高等学校の教諭になる資格を有する者で、厚生大臣または都道府県知事が児童指導員として適当と認めた者

(5) 3年以上児童福祉事業に従事した者で、厚生大臣または都道府県知事が適当と認めた者

児童指導員の資格を得るための特別な試験はありません。

労働条件・個人としての素質

現在、児童指導員は全国で約3,500人働いていますが、そのほとんどが男子です。給与などの処遇は一般の児童福祉施設や社会福祉施設につとめる専門職員の場合とはほぼ同じと考えられ、都道府県により異なりますが、初任給は20,000円から26,000円くらいの間です。養護施設の児童は、施設から一般の学校に通学しているのですから、児童指導員は通常の学課の指導と生活の指導をすれば良いのですが、精神薄弱児や盲ろうあ児や虚弱児を収容している施設に勤務する者は、その他にそれぞれの児童に応じた医学的ないし精神衛生的な知識と理解を必要とします。

現在では児童指導員のほとんどが男性ですが、これらの施設に収容されている児童は母の愛情に恵まれていないことが多く、それが児童達の健全な情操の発育を妨げている場合が多いので、将来は女性の児童指導員が多数働くことが期待されましよう。

問い合わせ先

厚生省児童家庭局養護課および都道府県の婦人児童課（児童福祉主管課）。

児童相談所の職員（児童福祉司を含む）

職業の意義・職務の内容

児童相談所は各都道府県および各指定都市（横浜・名古屋・京都・大阪・神戸・北九州の各市）に設置が義務づけられたもので、児童が心身ともに健やかに生まれ、育成され、また児童がひとしくその生活を保障され、愛護されることを目的とする相談行政機関です。現在では全国で136カ所余りの児童相談所があります。

児童福祉法では、出生以後満18才未満の者を対象としていますが、これらの児童はその家族にとってだけでなく、国家・社会の次代を担う者として心身ともに健全に育成される必要がありますので、何らかの事情によって両親またはそれに代る者の適当な保護を得られない児童はもちろんのこと、たとえ両親または家族があっても、貧困・疾病・多忙・無知などの原因によって適当な保護を得られない児童に対しては、社会が代って保護育成し、あるいは両親などの保護者に適当な指導・援助を与える必要があります。保護者を欠いた児童の保護・育成のためには、各種の児童福祉施設がありますが、児童相談所は一時保護の必要のある場合を除いては、原則として児童をあずかることなく、相談所員が児童の家庭を訪問して適切な指導・助言を与えたり、または相談所に来所する保護者や児童に必要な検査や指導をすることを任務としています。

児童福祉司は、担当地域内の問題児童の家庭を訪問指導したり、また来所する保護者や児童について専門的な相談に応じます。また臨床心理判定員等の判定につかさどる職員は、医学的、心理学的な判定を行なっています。

資格取得の方法

所員のうち相談・調査の仕事をする者は、児童福祉司の資格を持っていないければなりません。児童福祉司になるためにはつぎの5項のいずれかに該当

しなければなりません。

(1)厚生大臣の指定する児童福祉司を養成する学校あるいは施設を卒業するか、または厚生大臣の指定する講習会の課程を修了した者 (2)大学において、社会学・教育学・心理学を専攻する学科またはそれに相当する課程を卒業した者(3)医師 (4)社会福祉主事として2年以上児童福祉事業に従事した者 (5)前各号に準ずる者であって、必要な学識、経験を有すると認められた者

以上の各項のいずれかに該当する者で、地方公務員の試験に合格すれば、児童相談所の所員に採用されます。

また臨床心理判定員は4年制大学の心理学科を出ていなければなりません。

なお、児童相談所の事務吏員として特に判定・相談・調査などの専門的業務にたずさわらない職員もありますが、そのような職員になるためには特に限定された資格はなく、従事する人は少数にすぎません。

労働条件・個人としての素質

児童福祉司は全国で675名余り、相談・調査を担当する所員が約232名いますし、臨床心理判定員は305名います。給与などの処遇は、地方公共団体の任用によるので、各都道府県・指定都市で異なりますが、初任給は条件によって20,000円から30,000円の間になるようです。

児童相談所の職員は、成人の世界におけるさまざまな矛盾や害悪から、児童を保護しながら育成し、しかも次第にそのような社会に適応し、さまざまな社会悪や矛盾を改善するための原動力たらしめる役割りをもっているのですから、個々の児童についての観察や指導と社会構造全体についての理解や見通しとが常に有機的に組み合わされていなければなりません。専門的知識と児童に対する愛情とがこん然一体となって、はじめて、成果をあげ得る婦人に適した職種といえましょう。

問い合わせ先

厚生省児童家庭局企画課。都道府県指定都市の婦人児童課（児童福祉主管課）。

身体障害者福祉司

職業の意義・職務の内容

身体障害者福祉司は福祉事務所に勤務する事務吏員または技術吏員であり、福祉事務所が行なう身体障害者（特定の身体上の障害のある18才以上の者で、都道府県知事から身体障害者手帳の交付を受けているもの）の相談・生活環境等の調査・更生指導などの業務のうち、専門的技術を必要とする場合の援助および助言をみずから行なったり、あるいは福祉事務所の所員がそのような職務を遂行するのを指導したりします。また地域社会のなかで身体障害者を発見し、相談に応じ更生のために適切な援助を行なうのも仕事の1つです。身体障害者はその障害のために普通人のような社会活動ができず、適当な援護を受けることなく放置されれば、家族にとっても、社会にとっても非常な負担になりますので、障害者自身にとってもまた家族にとっても、福祉事務所におけるこのような専門的活動ないし助言は極めて大切です。特に最近のように交通事故が激増してくると、その後遺症として身体障害に悩む者がふえてきますので、厚生省としても各福祉事務所になるべく多くの身体障害者福祉司を配置するよう重点的に指導していますから、今後の進出が期待される職場の1つです。

現在、専任の身体障害者福祉司は全国で約500人あり、このうち女子が約30人ですが、将来は婦人の比率が急激に高まるであろうことが期待されています。

資格取得の方法

身体障害者福祉司となるためには、つぎの資格を持ち、都道府県または市町村の事務吏員ないし技術吏員として採用されなければなりません。

- (1) 社会福祉主事の資格を有して、身体障害者の更生援護その他その福祉に関係のある事業に2年以上従事した経験をもつ者

- (2) 大学で厚生大臣の指定する社会福祉に関する科目を修めて卒業した者
- (3) 医師
- (4) 身体障害者の更生援護の事業に従事する職員を養成する学校その他の施設で、厚生大臣の指定する科目を修め卒業した者
- (5) 前各号に準ずる者で、身体障害者福祉司として必要な学識経験をもつ者

労働条件・個人としての素質

身体障害者福祉司は、事務吏員または技術吏員としてその給与、その他の処遇は、それぞれの地方自治体の規定によって定まっています。

身体障害者福祉行政は、突然の失明や切断で精神的に大きなショックを受けたばかりの人々や永い間身体的、社会的に苦しんできた人々のような難しい問題をも解決してゆかなければなりません。したがって、高度のケース・ワークの知識と技術が要求されますが、身体障害者の社会復帰を効果的に進めるためには、このほか、医学、社会学、心理学、教育学、労働諸科学や各種の社会資源等についての知識が要求されます。

また、いま述べたような難かしい問題が少なくありませんので、身体障害者の欲求や感情を正しく理解しなければなりません。問題の解決に当たっては、忍耐力、包容力がとくに要求されます。

以上のほか、社会福祉主事に対し、専門的事項について、技術的指導を行なうこととされていますので、ふだんの研究が必要なことはいうまでもありません。

問い合わせ先

厚生省社会局更生課、都道府県民生部局および各地の福祉事務所。

法務教官・保護観察官

職業の意義

法務教官は、少年刑務所・少年院・少年鑑別所に勤務し、収容少年を社会生活に適応させるために必要な教育・指導などにあたるものです。

保護観察官は、保護観察所に勤務して、非行少年や犯罪者の更生保護と再犯予防などの業務に従事するものです。

どちらも本人および社会の福祉に貢献するものです。

職務の内容

どちらも、医学・心理学・教育学・社会学その他の専門的知識に基づいて、犯罪少年の鑑別分類・矯正・更生保護・再犯予防の仕事に従事します。

14才以上20才未満の犯罪少年または、ぐ犯少年（実際の行動・行為からみて、その性格や環境からみて、将来罪を犯したり刑罰法令に触れるおそれのある少年）が警察署から家庭裁判所へ送致されたとき、家庭裁判所の判断でその少年は少年鑑別所の観護に付されます。少年鑑別所は、原則として2週間の間に、その少年の素質・経歴・性格・環境などを調査鑑別して最良の矯正方針に関する意見を家庭裁判所に報告します。専門的な知識・能力に基づいてこの調査鑑別に当たるのが、少年鑑別所の職員です。

家庭裁判所の審判に基づいて少年院に収容された少年および地方（または簡易）裁判所の裁判によって少年刑務所に収容された少年の矯正にあたるのが、両施設の法務教官です。この場合の矯正は、少年たちが社会生活に適応できるようにするため、彼らの自覚に訴え規律ある生活を身につけさせ、未了の学校教育を補う教科、職業的な訓練、必要な医療などを行ないます。

家庭裁判所の審判で保護観察とされた少年、地方（または簡易）裁判所の裁判で執行猶予になった少年、少年刑務所から仮出獄した少年、少年院から仮出院した少年などは保護観察所の保護観察に付されます。この業務を専

門的な立場で取扱うのが保護観察官です。

資格取得の方法

法務教官も保護観察官も、国家公務員上級試験に合格して法務省に採用されることが必要です。試験の種類は両者共通ですが、区分試験のうち「教育」を選択した者は主に法務教官に採用され、「社会」を選択した者は主に保護観察官に採用されます。

この試験の受験資格は、①年令21—32才（乙種を受けるものは28才まで）、②大学学部卒業見込みか卒業後3年以内の者、大学院修了後3年以内の者、のどちらかにあてはまればよいのです。

試験の内容は第1次試験と第2次試験に分けられます。第1次試験はつぎのとおりです。

① 教養試験		公務員として必要な教養と一般知能に関する筆記試験	
② 専門試験	第一部	教育または社会のどちらかを選ぶ	
		教育 教育学概論，教育心理学 教育行政学，教育方法論	社会 社会学概論，社会心理学 社会調査，社会福祉概論
	第二部	上記のうち二つを選ぶ	
		上記のうち二つを選ぶ	
③ 総合試験		職務遂行に必要な総合的、判断力思考力などの能力についての筆記試験	

なお法務教官と保護観察官の上級試験には甲種と乙種の区別があって、初任給、昇給、昇進の点で甲種の方が有利な処遇をうけます。上記第1次試験のうち総合試験は甲種の希望者のみに課されます。

第2次試験は第1次試験の合格者に課するもので、口述試験と身体検査で

す。口述試験でも甲種と乙種とは区別があります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

この職務に必要な知識・能力をそなえているほか、この職務の性質を十分理解し真剣に取り組む態度が必要です。

労働条件

公務員なので給料その他は公務員の基準によっています。少年院、少年刑務所の業務はその構内に住んで24時間勤務に近いことが特色です。少年鑑別所の業務は原則として2週間という時間制限があるので大変忙しいようです。保護観察所の業務は、一般社会に散在して働き暮らしている少年を継続的に保護観察するので、こまめに足で仕事をしなければなりません。

職業の将来性

今後ますます複雑化する社会の中で重要な役割りを果たす職業であると思われます。

また、職場においては院長とか所長に昇進する道が開かれています。

問い合わせ先

人事院の各地方事務局（札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、高松、福岡）。

法務省の各矯正管区（札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、高松、福岡）。

法務省の各地方更生保護委員会事務局。

保

母

職業の意義・職務の内容

保母は、児童福祉法に基づく公立の児童福祉施設のうち、乳児院・母子寮・保育所・児童厚生施設・養護施設・精神薄弱児施設・精神薄弱児通園施設・盲ろうあ児施設・虚弱児施設・し体不自由児施設・救護院などで児童の保育に従事します。保育所などのように児童が通園してくる場合は保母も通勤できますが、母子寮・養護施設・救護院など児童を収容して生活させている施設では、がいして保母も住み込んで児童と起居をともしながら、その保育にあたります。保育所に来る児童の場合には、昼間適当な保育者を欠いているために施設に預けるのですから、保母は児童の一般的な成長度に適するような生活訓練と遊びを指導すれば良いのですが、その他の施設の児童は心身になんらかの欠陥を持っているので、単に児童を預かり生活させるだけでなく、そのような障害や欠陥の治療・矯正を心がけ社会生活への適応の準備をしてやらなければなりません。

資格取得の方法

保母の資格を得るためには、女子であって、つぎの2つのいずれかに該当する者でなければなりません。

- (1) 厚生大臣の指定する保母を養成する学校または施設（現在全国に公私立合わせて150カ所あまり）を卒業した者
 - (2) 都道府県知事が行なう保母試験に合格した者
- 保母試験を受けるための受験資格はつぎのいずれかに該当する者です。
- (1) 高等学校を卒業した者、あるいは通常の課程による12年の学校教育を修了した者、または文部大臣がこれと同等以上の資格を有すると認定した者
 - (2) 児童福祉施設で3年以上児童の保護に従事した者（ただし、満18才を

過ぎてからの経験年数だけが認められます)

(3) 上記の者の他に、厚生大臣が適当な資格を持っていると認定した者
保母試験科目はつぎのとおりです。

- (1) 社会福祉事業一般
- (2) 児童福祉事業概論
- (3) 児童心理学および精神衛生
- (4) 保健衛生学および生理学
- (5) 看護学および実習
- (6) 栄養学および実習
- (7) 保育理論
- (8) 保育実習

以上の試験科目に一部分だけでも合格すればその科目は翌年および翌々年に限り有効です。また、6カ月以上児童福祉施設において児童の保護に従事している者については、保育実習の受験を免除されることがあります。また、(1)から(7)までの科目に合格した後、3カ月以上児童の保護について実地に習練すれば保育実習が免除されます。

労働条件・個人としての素質

上記の諸施設のうち、保育所に勤務する保母の割り合いがもっとも高く、全施設の保母の約90パーセントを占めています。全国では公私立合わせて11,000以上の保育所があり、そこに合計約40,000人の保母が働いています。初任給は一般には私立関係の施設より公立関係の施設がやや高いようです。

健全な児童の場合ですら、人数が多くなるとその世話は大変なものです。まして心身になんらかの障害がある児童の保育には、恵まれない児童に対する純粋な愛情と保育業務に対する強い情熱とがなければとても勤まるものではありません。

最近、このような要保護児童の問題が急激に関心のまとなっていき、施設だけができて専門的な資格と保母事業に対する情熱を持った職員



とが不足がちです。多くの児童福祉施設では職員にかかる負担が少なくありません。今後は、保育所だけでなく、むしろ心身障害児童の収容施設を希望する保母が増加することが強く期待されます。

問い合わせ先

全国社会福祉協議会保母会。

東京都千代田区霞ヶ関3-3-4社会事業会館内

電話 東京(581)2176

厚生省児童家庭局母子福祉課、および地方では都道府県の婦人児童課(児童福祉主管課)、保母養成施設でもくわしいことがわかります。

寮 母

職業の意義・職務の内容

寮母は、児童福祉法によって設置されている母子寮に働く者と、養老院・家庭寮などの社会施設において収容者の世話をする者とは大別できます。

母子寮は、配偶者のない婦人またはこれに準ずる事情にある婦人とその者が監護しなければならない児童を入所させて保護する施設ですが、寮母は保母として児童の保育に当って母を助けると同時に、寮母として母である婦人の職業選択の相談にあついたり、生活相談に応じたりしながら、私生活に必要な以上に干渉しないように注意しつつ、母子を社会の共同生活に適應させるように援助します。

また、社会施設に勤務する寮母の場合は、原則として施設に住み込んで収容者と起居をともしながら、その日常生活の身のまわりの世話、健康管理、内職の世話などにあたります。

これらの施設に収容されている者はいずれもなんらかの事情で通常の家庭生活に恵まれない気の毒な人達ですから、放置すれば社会生活における悲惨な落伍者になるおそれが多いのです。その人達を家族に代って社会的にめんどろを見ながら、もしできれば通常の社会生活に復帰するのを手伝うのですから、寮母の役割りはまことに重大です。

学校、会社、工場の寄宿舎や寮に入所している人々の食事、掃除などの世話をしている婦人を寮母といっていることもあります。

資格取得の方法

母子寮の寮母はつぎのいずれかの資格を備えた婦人でなければなりません。

- (1) 厚生大臣の指定する児童福祉施設の職員を養成する学校その他の養成施設を卒業した者
- (2) 保母の資格を有する者（保母の項参照）

- (3) 高等学校を卒業した者、通常の課程による12年の学校教育を修了した者、または文部大臣がこれと同等以上の資格を有すると認定した者で2年以上児童福祉事業に従事した者

以上であり、寮母の資格を取るための試験はありません。

労働条件・個人としての素質

寮母の大部分は母子寮で働いていますが、母子寮は全国で公立が500あまり、私立が100あまりで合計約600人あまりの寮母が働いています。それと比べると養老院や家庭寮などで働いている寮母はまだわずかです。公立の母子寮にいる寮母の場合の初任給は、高校卒業で20,000円くらい、大学卒業で28,000円くらいです。

しかし、寮母の仕事は、配偶者を失なった、またはこれに準ずる事情にある婦人や老人の世話であるために、未婚の若い女性には理解しにくい問題もあり、そのために比較的年令の高い婦人が寮母になっている場合が多いようです。

新しい民法の施行以来、わが国の家族制度は、夫婦を中心とする核家族に移り形式的には近代化していますが、それは他方、夫を失った婦人や老人の生活をむしろ不安定にしています。したがって、このような家族形態の近代化が進む一方では、子供をかかえて苦勞する母親や、親身に世話をする者のない老人を社会的に暖かく世話する施設や職員がいっそう必要となるわけで、今後そのような仕事に従事する寮母の役割りは次第に重要になると思われます。

問い合わせ先

厚生省児童家庭局母子福祉課、および地方では都道府県の婦人児童課。

カメラマン

職業の意義

写真は写真機、感光材料の進歩、さらにカラー写真の出現によって、その用途はひろがり、実用性が増大しました。新聞、雑誌その他の刊行物にも、商品のカタログ、宣伝ポスターにも写真が掲載され、用いられています。なお、近頃は絵画に代って、部屋や廊下や陳列窓の装飾にも芸術味豊かな写真が掲げられるようになって、写真はわれわれの日常生活と密接な関係を持つようになりました。

このような芸術的写真や事件の報道的写真や宣伝用の写真を撮影し作成する人々をカメラマンと呼んでいます。同じくカメラマンと呼ばれるものに映画を撮影したり、テレビジョンのカメラを操作する職業があります。また、いわゆる写真屋さんと呼ばれて、人物を中心に撮影する職業もあります。ここでは前者を中心に説明しておきましょう。

職務の内容

新聞、雑誌、商業のカメラマンのように被写体が事件であったり、指定されているときがありますが、芸術写真では被写体を選びます。そして被写体の配置、組み合わせ、カメラを向ける方向、角度を考えます。つぎに光線をあてる角度、その強さを考えたり、計器で測定したりして、計器の目盛りまたは勘によって、しぼりと露出速度を決定し、写真機をセットして撮影します。撮影済みのフィルムは、現像液、定着液等を調製した上で現像し、フィルムの濃さ、目的に応じて印画紙を選び、現像用の薬液を調合し、物理的・化学的条件を規定通りに整えて焼付けます、拡大したり引き伸したりするときにはさらに絵の構図を考えて計画した画面だけにします。

芸術写真や商業写真では創造性や鮮明さが要求され、慎重に撮影する必要がありますが、ニュース写真では事件の特徴を表現することが肝要であり、



また迅速に撮影しなければならないことがあります。

資格取得の方法

特別な資格の必要はありません。写真に興味があるか、素人として写真技術を習得している人が芸術カメラマンの下で指導を受けるか、会社採用されて先輩に指導されて技術を身につけていけばよいのです。

また、大学や短期大学の写真科に入学して写真の理論や技術を修得してから就職する道もあります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

写真の原理や技術を一応理解せねばなりませんから普通程度の知能、理解力が必要です。それに審美的、芸術的、創造的才能が必要です。

ニュースのカメラマンでは、押し強く人をかきわけてもニュース価値の高いシーンを撮影する必要もありましょうし、地震、火事、爆発、水害、戦争などの危険な場所に身を挺しなければならぬときもあって、勇気、冒険心も要求されます。

労働条件

会社、工場に雇用されている場合は、時の賃金相場による待遇を受けますから、採用される会社工場で異なります。

芸術カメラマンになると自営が多くなって、名声によってその作品の相場が異なってきますし、弟子をとってその謝礼を得ることができます。

職業の将来性

印刷出版物が多くなり、単に文章表現のみでは事態を如実に表現することがむづかしいし、文学だけでは変化がなく退屈ですから写真を挿入することがますます多くなり、販売競争のためにカタログやポスターの作成がふえ、装飾としての芸術写真の需要も多くなってきました。したがってカメラマンの需要はどんどん増加するでしょう。

そのうえ、この職業は女子にも可能であり、自営もできることが魅力的です。

カウンセラー

職業の意義・職務の内容

カウンセラーとは、専門相談員とも訳すべき新しい職種です。現代の社会は分業構造になっており、人々はそれぞれの好みや資格や偶然などによって様々な組織に所属してその一員としての役割りを果たしながら社会生活に参加しています。したがって、自分の所属している組織の性格によってそれぞれ特定の能力や知識や習慣に適応してゆかなければなりませんし、またどんな組織もそれが多数の人の集りである以上そこにはそれぞれ独特の人間関係の雰囲気がありますので、そのような人間関係の中にも適応しなければなりません。

しかしそのような組織に属して働いたり生活したりしている人のすべてが、その場面にうまく適応しているとはかぎらず、中には能力的・技術的に適応できなかったり、あるいは人間関係の中にしっくりとけこめなくて人しれず悩んだり苦しんだりしている人もあるはずです。しかし、いったんそのような組織に入ってしまうと、少しぐらい自分に合わないと思っても簡単に他の組織に移ることはできない場合が多いので、そのような人は表面上組織の一員として普通に生活し、働いているように見えながら、実は不満や不安や劣等感などが次第に内攻していくおそれがあります。それをもし放置しておきますと、その人自身がついに心理的に耐え得る限界をこえて、精神症や神経症にかかったり、落伍者になったりすることもありますし、またそのような適応できないメンバーをかかえた組織や集団もそのために非常なめいわくをこうむったり、全体としての仕事の能率が下がったりします。カウンセラーは、そのような人々の心の内部にかくされている不安や不満や苦情を聞いて必要な助言を与えたり、考え方の角度を変える示唆を与えたりしながら、問題を解決させ、組織に適応させるように援助することを仕事としていま

す。

カウンセラーは実際にほさらに細かくいろいろの職種にわかれて仕事をします。例えば、職場で働く従業員の人事相談に応ずるカウンセラーは人事相談係りとよばれており、その企業の専属の専門職員として働いていることもあれば、大学の専門学者やあるいは医師などが囑託として定期的に企業でカウンセリングをすることもあります。また、大学や各種の教育機関に所属して、学生の教課以外の生活に関する相談に応じたり指導をしたり厚生面からの援助をする学生補導員も教育機関におけるカウンセラーです。

最近では、わが国の家族形態の変革にともない夫婦のあり方についての考え方が変化し、結婚ということが従来とちがった角度から見なおされるようになりました。すでに結婚している人あるいはこれから結婚しようとする人達の結婚についての特殊な相談に応ずることを専門にするカウンセラーとして、結婚相談員もあります。結婚相談員は、特に、性格のちがい、性生活の不適應、他の家族員との人間関係の不調整などの原因によって夫婦仲がうまくいかなかった人々に対して、家庭裁判所などで表だった問題にする前に両者の言い分を聞いて解決を助けるのが本来の仕事です。

資格取得の方法

カウンセラーはきわめて重要な職種ではありますが、まだ新しい仕事なので、特にカウンセラーとして資格を取るための制度的な取り決めはありません。一般には、大学程度の学校において、心理学・社会学・精神衛生学・社会福祉関係の諸課目・社会病理学・カウンセリングの技術論などを専門に学んだ者が各自の興味に基づいて、カウンセラーの仕事をしているようです。

労働条件・個人としての素質

企業や学校にその職員として所属しているカウンセラーの場合は、労働時間・処遇などはそれぞれの組織の制度に準じます。それらの組織においてカウンセラーはあきらかにスタッフ的な職務ですが、身分上の位置づけや賃金体系における位置もかならずしも一様ではなく、むしろカウンセラー自身の

年齢や経歴・能力あるいは組織体がカウンセリングの仕事を重視する度合いなどによって異なるのが現状です。結婚相談員については、独立に相談所を開設している者も多少はありますがまだきわめてまれです。

職能団体

新しい職種であるだけに、正式の職能団体はありません。カウンセラーが自発的に連絡をとって研究会などを作っている程度です。

速 記 者

職業の意義

音の記録手段として最近ではテープレコーダーなどの録音機が非常に勢いで普及しています。しかし音を記録するといった点ではすぐれていますが、これを文字として再現する段階になるとどうしても人間の手を経なければならぬのが現状です。これは普通の筆記では間に合いませんので、話し言葉を一言一句おとさずに符号で書ける技術とその内容を誤りなく翻訳し、その用途にふさわしい速記録を作ることが要求されます。

口頭で表現されたものは一過性のもので、残ることはありませんが、これを記録にとどめると証拠性を高めることができます。複雑でテンポの速い現代では、記録し整理して能率を上げることが要求されています。議会での質疑応答、公式の場での発言、会議の議事録等、政治や経済を進めていく上に速記者はなくてはならない存在です。

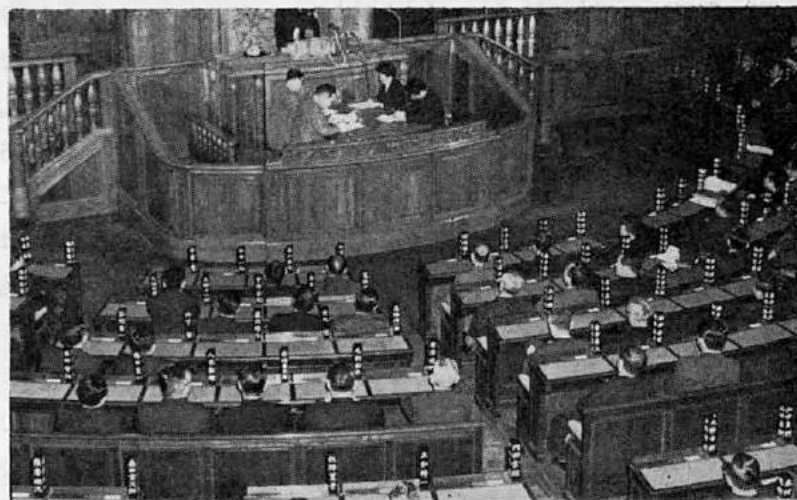
職務の内容

会議、講演、講義、座談会、公判廷等での発言を速記符号を用いて書きとり、それを通常の文字に翻訳して記録を作成します。

単独、共同、または交替で発言者の発言を聞き、忠実に符号で記録をしますが、難解な外国語、術語等は辞書その他の資料により調査し、あいまいな点は前後の文脈をたどり判断したりします。他の速記者の翻訳文を校閲、訂正することもあります。あらかじめ問題の内容をただしておいて出現しそうな語句の符号を用意したり、速記中に頻繁に出現する語句には臨機に符号を考案して使用することもあります。

資格取得の方法

衆議院、参議院にそれぞれ速記者養成所があります。入所資格は高等学校卒業以上の学歴を有する20才以下の男女（参議院は男子のみ）で、養成期間



は3年間（本科2年、研修科1年）です。試験は学科試験（国語、社会、英語）と適性検査です。競争率は30～40倍といわれています。そして卒業時に行なわれる速記者採用試験に合格すれば、速記士補として配属され、その他は、地方議会、官庁、新聞社に就職します。民間の養成機関もあります。入学資格は高校または同等以上の学歴を有する者で、一般常識または作文等の試験を行ないます。最低2年間の修業年限です。技能検定を受け合格証明書を得ると就職に有利です。

技能検定は、全国町村会館内の社団法人日本速記協会が東京その他全国主要都市で実技について行ない、技能の程度により5段階に分けて合格証明書を発行しています。ただし、この検定の上位に合格することは仕事を獲得する上で有利な条件となりますが、絶対的条件ではありません。

通信教育による方法もあります。速記の方式はいくつもあります。独習で、検定を通るのは困難です。公認された養成機関を利用する方が、専門の速記者となるためには有利のようです。

英文速記者の場合、YWCA（東京都千代田区神田駿河台1-8、電話東

京 293—5421) の英文速記グループに入学するか、津田スクールオブビジネス(渋谷区千駄ヶ谷 1—18, 電話東京 402—7331) の英文速記科へ入学します。YWCA の場合は高卒以上の学力を有する女性で、英語力のある者です。試験は一般常識と英語で、習得期間は、初級 6 カ月、上級 6 カ月、研究科 6 カ月以上となっており、卒業後は、外国商事会社、貿易会社に多く入社しています。「津田」の場合もほとんど同様に性別の区別はありません。試験は英語のみで習得期間は初級 6 カ月、上級 3 カ月です。両者とも、とくに技能検定はありませんが、いわゆる実力がつければ、就職の紹介が得られます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

年齢としては 17 才～20 才までの人がよく、練習過程はとにかく単調で面倒です。筋肉に柔軟性のある 20 才以下が望ましく、また成功しやすいのです。努力して覚え込む以外になく、幼児期に言葉を覚え、文字を覚えるのと同じに機械的な習練が必要です。性質としては、注意力が鋭く、長く持続できる人です。逆に注意力が鋭くとも、すぐあきる人、移り気の人にはむきません。根気力が何より必要です。また精神労働に肉体労働を伴った重労働ですので、身体の弱い人にはむきません。

労働条件

国会での議事速記の場合は、月に 10～15 時間程度速記をとります。1 時間の速記は 12～13 倍の翻訳時間を要します。初任給は 24,000 円くらいです。

新聞社、雑誌社では電話速記、座談会速記、インタビューでの速記を記事にするのが主で、月に 5～7 時間行ない、他は編集、一般事務に従事しています。

会社では秘書的工作、会議、調査等にあたります。また自由速記者として団体や協会に属している人もいます。

現在、東京速記士会等の協定料金は速記 1 時間につき 6,000 円です。

職業の将来性

自動音声印刷機が発明されない限り速記者という職業は必要です。国会、

地方議会(都道府県市)、法廷等は規則上速記者をおかなくてはなりませんし、会議という意思決定の機関はますます多く開催され、記録は保存されなくてはなりません。雑誌社、新聞社等に限られていた速記が、今後は未開拓である商業部門の事務速記にも用いられ、事務能率増進のためにも大いに活躍が期待されています。

職能団体・問い合わせ先

社団法人 日本速記協会。東京都千代田区永田町全国町村会館内

電話東京 (580)0976

衆議院速記者養成所。東京都世田谷区玉川用賀町 3—10

参議院速記者養成所。東京都世田谷区玉川瀬田町 338

調 律 師

職業の意義

弦楽器にしても管楽器にしてもリード楽器にしても音程、音階が正しく守られていることが絶対肝要です。したがって、どの楽器も製造の最終工程で厳密に調律されます。なかでも最も優れた弦楽器であるピアノは弦を伸張して張り、それを鍵で叩いて曲を奏するのですが、弦の張りが狂って音程、音階に狂いを生じ易いのです。演奏会用のピアノの調律が狂っていたのでは楽曲の正しい感じを与えることはできません。練習用または家庭用のピアノでも狂ってはいは正しい音楽教育、音感教育は望めません。ピアノの弦の調律をする人を調律師というのが普通です。同業者の人々はピアノ技術者とよんでいます。

務職の内容

自分の店の工場または顧客の家を訪問して仕事をします。

ピアノの弦を検査し調整します。弦が調子の標準に一致し演奏したとき調子よく音を出すようにします。弦をおおっている蓋を取り除き、検査する弦の両側の弦の間にフェルトの小片をはさんで音をたてないようにします。Aの鍵を叩き、その音を音叉の音と比較します。音叉を叩いて耳を近づけてききます。チューニングハンマーで弦ピンをまわして弦を張ったりゆるめたりして、弦の発する楽音が音叉の音と一致するようにします。のこりの弦の音を調整済みのA弦の音と比較しながら調整します。切れた弦をとりかえたり、塗装部の修理をしたりすることもあります。

資格取得の方法

法律的に定められた資格はありません。製造工場や調律師の店で働らきながら覚えてきます。中卒者で5年、高卒者で4年ぐらいといわれます。そのほか、国立音楽大学の調律科や河合楽器製作所の調律技術養成所（浜松）日

本楽器製造株式会社の技術学校（神奈川県日吉）に入学して学習することができます。楽器会社の養成所は月謝10,000円で養成期間は1年間ですが、社員になる人には月謝は免除されます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

絶対音感が優れていることと音楽に興味があればなりません。注意力と手指の器用さも望まれます。

労働条件

会社や店に雇用されるときは一般職員の待遇とはほぼ同じです。調律師として一本立ちになり歩合制になりますと1回の調律代1,800円（1時間半が基準）でその6割位が手取りになります。大体1日に3件あればよい方です。ですから1ヵ月仕事がかかさずにあれば50,000円から60,000円になります。

職業の将来性

ピアノの普及が目ざましく、全国では約70万台あるのではないかとわれていますので、現在約1,000人のピアノ技術者では消化し切れない程の仕事量になっているそうです。

行政書士

職業の意義

行政書士は、昔、代書人と呼ばれていたものと同じですが、昭和26年2月に公布された行政書士法によって、この名称で呼ばれるようになりました。

職務の内容

行政書士は、都道府県庁や市役所、登記所などのまわりに事務所をもち、他人からの依頼で、官公署に提出する行政関係の書類その他権利義務または事実証明に関する書類を作成して、報酬を受ける業務です。

資格取得の方法

無試験で資格のとれるものと試験に合格して資格をとるものがあります。

無試験で資格がとれる人は次のとおりです。

- ① 弁護士、弁理士、公認会計士、税理士になる資格をもっている者
- ② 国または地方公共団体（都道府県、市町村）の公務員として、通算12年以上（学校教育法による高等学校の卒業生または大学入学資格検定に合格した者は9年以上）行政事務を担当した者

上記の人以外は、試験を受けなければなりません。その受験資格はつぎのとおりです。

- ① 学校教育法による高等学校の卒業生またはそれと同程度の資格をもつ者（大学入学資格検定に合格した者）
- ② 国または地方公共団体の公務員として、通算3年以上、行政事務を担当したものまたはこれと同等以上の知識および能力があると都道府県知事によって認められた者

試験は、行政書士の業務に必要な知識と能力を検査するもので、普通は筆記試験によりますが、口頭試験を併用する場合があります。筆記試験は次の

科目について行なわれます。

- ① 行政書士の業務に関して必要な法令、地方自治法、戸籍法、憲法、民法（親族相続編）、行政法、法学通論など、② 一般常識、③ 作文

なお試験の内容は、各都道府県によって多少異なりますから、各都道府県の規則をあらかじめ研究しておく必要があります。

さて、上記の無試験で行政書士となる資格をもつ者も、試験に合格して資格を得た者も、そのまますぐに行政書士の業務を営めるわけではありません。

都道府県知事に登録申請をして、規定に該当すると認められ、都道府県に備えつけられている「行政書士名簿」に記載され、登録書が交付されたときから始めて、その日から業務に従事できるのです。

ただし行政書士は、次の業務を兼ねることはできません。すなわち、弁護士、弁理士、税理士、海事代理士、土地家屋調査士、公認会計士、測量士、建築代理士、司法書士などがそれです。

職業の将来性

自治省調べによると、全国の行政書士は39年11月現在14,355人で、そのうち試験をうけて行政書士になった人は2,557名です。行政書士として働いている婦人はまだ少ないようです。行政書士は自営が通例なので、その営業の繁簡は、事務所によって違うようです。

職能団体・問い合わせ先

日本行政書士会連合会。

静岡市駿府町 2-113 静岡行政書士会館内 電話静岡 (53) 7833
都道府県総務部（局）の地方課（府県によって異なる）。

司書・司書補

職業の意義

図書館は、既に戦前において長い歴史をもっていました。昭和25年図書館法が制定されてからは、急速に伸びまた充実してきています。この事業に従事する司書および司書補の役割りは重要になりその人数も急に増加しています。それでもまだ、欧米の図書館事業にくらべると、かなり遅れているので、将来は伸びていくでしょうし、伸ばす必要があります。司書・司書補の将来も同様です。

昭和41年4月現在、図書館（国立、公立、私立）は791、大学付属図書館は971あります。

司書・司書補の資格のある者は、現在約5,000人で、その内訳は、公共図書館約2,000人、大学図書館約1,800人、国立図書館約500人、その他約700人です。（なおこれらのうち女子は約30%と見られています。）

職務の内容

司書は図書館に勤務してつぎの仕事をします。

- (1) 図書館に備えつける図書や資料の調査、選択、購入、収集、分類、目録作成
- (2) 図書や資料の閲覧事務、書庫業務、文献の複写撮影、情報交換
- (3) 読書の案内と指導

司書の勤務先としては、大学図書館（大学付属図書館、学部や研究所の図書室）、特殊専門図書館（会社、病院、研究所などの図書館）、公共図書館（都道府県立、市町村立の図書館）、私立図書館などがあります。

図書館の中だけでなく、館外サービスの仕事もあります。自動車文庫や貸出文庫の形で巡回したり、小グループの読書会や鑑賞会に出席して助言・指導したり、館外で資料展示会を開催したりします。

資格取得の方法

つぎの一つに該当すれば、司書の資格を得られます。

- (1) 図書館短期大学（その前身は文部省図書館職員養成所）、大学の図書館学専門の課程を終了した人
- (2) 大学を卒業した者で大学において図書館に関する科目を修めた者
- (3) 大学を卒業した者で司書の講習を修了した者
- (4) 3年以上司書補として勤務した経験を有する者で司書の講習を終了した者

また司書補の資格を得るには高等学校卒業後、司書補の講習を終了しなければなりません。

司書および司書補の講習は、文部大臣の委嘱を受け大学で開催されます。時期は年間通して2カ月間位（夜間は約半年）おこなわれます。くわしいことは毎年5月頃の官報に告示される場合があります。昭和42年度は全国で10校実施されます。

この講習の受講料は、開講大学によってちがいますが、5,000円～10,000円（1966年）です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

- (1) 図書館業務に十分な知識と理解をもつこと。
- (2) 時事問題に関する関心があること。
- (3) 愛書家であること。
- (4) 奉仕の精神にみちていること。
- (5) 事務的能力があること。
- (6) きちようめんであること。

労働条件

閲覧者のために図書や資料を書庫から出し入れする際、相当の重量物の運搬をすることとなります。ただし事務機械化が進めば、それめかなり軽減されることでしょう。

閲覧者の便宜のために夜間開館するところでは、夜勤を伴うことになります。

職業の将来性

司書・司書補の仕事は女子に好適な仕事です。その上、将来ますます社会的に重要視されるようになっていくと思われますので、女子の勤務する割合も多くなることでしょう。

夜間開館の場合、夜勤を伴うので、家庭生活との調整が必要です。

職能団体・問い合わせ先

日本図書館協会。

東京都台東区上野公園内 電話 東京(828) 6336

各都道府県教育庁。

《注意》昭和28年8月に制定された学校図書館法によって、小・中・高等学校および特殊教育の学校には、必ず学校図書館を設置することになっており、専門的にその運営管理にあたる人を司書教諭とよんでいます。司書教諭は、司書である前に教諭であること、教諭が司書教諭の講習を終了して司書教諭となること、という点で上記の司書とはちがいます。

計 量 士

職業の意義

気温は温度計ではかり、速さは速度計ではかるように、あらゆるものは一定の基準に従って計量することができます。計量士とは計量法で定められた計量の基準にもとづいて適正な計量の実施を確保するための人です。計量法は従来の度量衡法に代って制定されたもので、物象に関する計量の単位を統一、決定しており、計量器に関する製造、修理、販買事業に関する規制、計量器の検定、検査、取締りなどに関する事項を定めています。適正な計量は経済生活の基盤であり、身近には、米の量、肉の目方がその時々によって違っています。このために一定の資格をもった人を計量士とし、昭和27年から制定しています。

職務の内容

工場、店舗その他計量器を使用する場所で、計量器の整備、計量の正確性の保持、計量方法の改善、その他適正な計量の実施を確保するために必要な措置を講ずること、すなわち計量管理を職務とするものです。

資格取得の方法

計量士になるには、(1)計量士国家試験に合格し、かつ計量に関する実務に1年以上従事した者。この国家試験は筆記試験でその試験科目は、一般科目(4科目)が必須で、専門科目は13種類に分けられ、2種類以内を選択して受験することができます。受験資格には学歴、年齢、性別を問いませんが、年々試験はむづかしくなっており、大学卒業程度を目標としています。(2)通商産業省計量教習所(新宿区市ヶ谷河田町8)の課程を修了し、かつ計量に関する実務に5年以上従事した者であって、計量行政審議会が(1)に掲げた者と同等以上の学識経験を有すると認めた者。計量教習所は計量に関する業務に従事する官公庁の職員、その他一般事業所の人々に対して必要な技術

と実務を教習することを目的としたもので、毎年、2月頃と8月頃の2回約60人を募集します。受験資格は高校卒以上、試験科目は数学、物理、一般常識となっています。競争率は約3倍です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

国家試験に合格、認定された後も常に計量士としての勉強を続けなくてはなりません。計量に関する理論と計量法の知識を吸収し、常に進歩に遅れないよう努力しなければなりません。特に数学、物理学の能力が重視されます。扱う計量器機は、長さ計、はかり、温度計、面積計、速さ計、体積計、圧力計、熱量計、流量計、密度計、光度計、周波数計試験機その他多種ありますし、科学的研究の基礎として測定は大切なものです。職務遂行上は、几帳面で、綿密さ、慎重さが何より必要とされましょう。

労働条件

計量士としての独立経営は全国に10カ所程で月収は最低30,000円くらいです。大部分はデパート、一般会社に就職し、扱いは特に変わりません。初任給の差もないようです。現在女子の計量士はいませんが、2～3年後には誕生の可能性はあります。その適した職場は、デパートで商品の重量が指示どおりかどうか、計量器機は正確かどうか検査する仕事や、計量コンサルタントのような仕事と思われます。

職業の将来性

計量士そのものは、産業、科学の発展とともにその需要は増大することでしょう。また計量士として一般会社に就職し上級の職務へと昇進し重要なポストについている人達も数多くいます。女子の場合は計量コンサルタント的な仕事が家庭生活とも両立し、その分野を広めていくことでしょう。科学的研究は計測なしには成り立ちません。経済の発展も適正な計量はその基礎であることはいうまでもありません。あらゆる分野で計量は必要な条件ですし、その職務はますます浸透していくことでしょう。

職能団体・問い合わせ先

計量管理協会。東京都新宿区納戸町25-1 電話 東京(260)2419

日本計量協会。東京都新宿区納戸町26-1 電話 東京(268)4920～2

日本計量士連合会。同上所在地 電話 東京(268)4845～9

通商産業省重工業局計量課、地方の場合は都道府県商工部あるいは経済部内の計量検定所。

社会教育主事

職業の意義

現在の社会教育主事は、「社会教育法の一部を改正する法律」（昭和26年3月12日、法律第17号）の成立によって「社会教育を行なう者に専門的技術的な助言と指導を与える」ものとして、都道府県市町村の教育委員会の事務局におかれることになりました。

もともと、社会教育主事および社会教育主事補の職制は、戦前にもありました。大正11年12月14日「地方教育職員制」の公布によって、当時の道府県に社会教育主事専任60人以内、社会教育主事補専任110人以内が配置されていました。これらの社会教育主事は、約10年後の昭和14年4月青年学校の義務制が実施されたときに定員がふえ、社会教育の視察指導の任に当たっていましたが、戦争の推移にともない、国および都道府県における社会教育部局の改廃によって、この職制もうやむやになったといわれています。

戦後、民主主義による憲法と教育基本法に基づいて昭和23年「教育委員会法」が制定され、その事務として社会教育に関する簡単な規定が設けられましたが、その仕事を行なう職員については何の規定もなく、わずかに「教育委員会法施行令」（昭和23年）の第15条に「社会教育主事および社会教育主事補」という名称がみられるだけでした。昭和24年6月制定された「社会教育法」にもその社会教育を行なう職員制度については、なんの規定もなかったのです。

従って社会教育主事は、法制的には、前記の「社会教育法の一部を改正する法律」の成立によって、昭和26年、新生の第一歩をふみ出した、といつてよいのです。

社会教育主事は、昭和40年5月現在、全国で2,374名（兼任を除く）にのぼっており、婦人の社会教育主事も多数です。

職務の内容

県や市町村の教育委員会の指導主事が小・中・高の「学校教育に従事する者」に対して指導・助言を行なうのと同じに、「社会教育を行なう者」に対して専門的・技術的な指導・助言を与えるにあります。そして命令や監督をしてはならない、と定められています。

「社会教育を行なう者」の説明をしておきましょう。社会教育（英語では adult education）は、本来、国民各自が社会生活を通じて、互いに敬愛し合い、互いに教育し合い、互いに学び合うことだ、とされています。従って、「社会教育を行なう者」といえば、国民全部をさすことになります。しかし実際の職務対象は、社会教育のための施設・機関（例えば青年の家、図書館、博物館、公民館、青年学級、婦人学級、成人講座など）の職員や、社会教育関係の団体（例えばPTA、婦人会、青年団、青少年グループなど）の役員・委員などです。まとめて言えば、社会教育主事の職務の対象は、社会教育に関係のある指導的役割りの人々です。

資格取得の方法

次の四つのどれかにあてはまる必要があります。（社会教育法第9条の4）

- ① 大学に2年以上在学し62単位以上を修得し、かつ3年以上社会教育主事補（社会教育主事の職務を補助するもの）の職務についていたかまたは官公署や社会教育関係の団体で社会教育に関係のある職務（文部大臣の指定）についていた者で、社会教育主事の講習を終了した人
- ② 教育職員の普通免許状を有し、かつ5年以上教育に関する職務（文部大臣の指定）に従事した人で、社会教育主事の講習を終了した人
- ③ 大学に2年以上在学して62単位以上を修得し、かつ大学で社会教育に関する科目（文部省令で指定）の単位を修得した人で、社会教育主事補の職務を1年以上経験した人
- ④ 社会教育主事の講習を終了した人で、社会教育に関する専門的事項につ

いて、上記三者に相当する程度の教養と経験ありと都道府県教育委員会が認定した人

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

社会教育主事は、教育行政機関におかれる専門的な指導者で、社会教育そのものの性格からして、豊かな見識と高度の教育技術をもつものでなければなりません。

労働条件

教育職員に準じます。

職能団体・問い合わせ先

全日本社会教育連合会。

東京都千代田区霞ヶ関 3—4 国立教育会館内 電話 東京 (580) 0608
各都道府県教育委員会。

生活改良普及員

職業の意義・職務の内容

生活改良普及員は、農民に直接に接触して、家庭生活の近代化と民主化のために必要な知識や技術の普及指導に当たります。家庭電気器具の普及や農村の都市化の進展に伴って、農家の家庭生活も物質的な面では急速に近代化されていますが、都市と農村との環境条件の違いからくる遅れおよび精神的社会的な側面の近代化の遅れの部分があり、その間のアンバランスがかえって現在の農村の家庭生活にさまざまな問題をひきおこしています。それらの過渡的な矛盾を前向きに調整しながら、全体として農村の家庭生活の近代化を指導してゆくべき生活改良普及員の任務はきわめて重大です。

生活改良普及員は、都道府県の農業改良普及所に所属し、担当地域内の農民の家庭生活における衣食住全般にわたる生活技術の改善や、グループ活動の育成と指導、社会施設などを利用する各種の講習会・展示会、リクリエーション活動などを通して、農村の封建性や非科学的な迷信などを除去し、近代的な農村の家庭生活・社会生活の建設に向って推進的な役割りを果たします。現在では全国で2,500名の生活改良普及員が活動していますが、その大部分は婦人です。

資格取得の方法

生活改良普及員になるためには、大学で家政に関する専門の課程を修めた後、都道府県が実施する生活改良普及員の資格試験に合格しなければなりません。なおその他に、少数の県では生活改良普及員養成所を設けています。なお生活改良普及員は地方公務員なので、いずれの場合にも、前記の試験に合格したうえに、地方公務員の試験を受けて合格する必要があります。

労働条件・個人としての素質

生活改良普及員の初任給は本給が約26,000円です。なお、つぎに述べる専

専門技術員の初任給は本給が約43,000円です。

生活改良普及員は、担当地域内の農家を訪問したり、各種の会合に出席したりするために、戸外の仕事が多くなり、とくに、交通の不便な地方や気候のきびしいところではかなりの肉体的負担になります。

また、仕事の性格からいって前近代的な生活慣習や封建的な要素と根気よく対決して徐々に近代化の方向に改善してゆかなければならないので、農村の家族や地域社会の状況についてのかかり専門的な知識も必要です。

関連職種 専門技術員

生活改良普及員の仕事を専門的な立場から指導する職種として、専門技術員があります。これは生活改良普及員の仕事のうちで、衣・食・住・家庭管理・普及方法の五項目について、それぞれ専門的な知識をもち、普及活動の計画をたて、普及員に対する研修や指導あるいは資料の提供を行ないます。現在では各都道府県に5～6名ずつの専門技術員がおり、それぞれの分担を決め、必要に応じてチームを組んで普及員の指導に当たっています。この専門技術員になるためには、一般には生活改良普及員の経験を経た後、専門技術員資格試験を受けて任用される者が多いのです。短期大学を卒業して普及員になった者の場合には、卒業後10年以上、4年制の大学を卒業した者は卒業後7年以上たないと専門技術員の資格試験を受けることができません。なお専門技術員の中でも普及方法を専門に担当する者についてはその年数のうちで3年以上の実際の普及活動に携わった経験が必要です。



職能団体・問い合わせ先

全国改良普及職員協議会。

東京都文京区大塚仲町36

電話 東京(946) 8085

農林省農政局生活改善課および地方では都道府県の農業改良主務課。

植 物 防 疫 官

職業の意義・職務の内容

植物防疫官は、港や空港にある農林省植物防疫所に所属する国家公務員です。船または航空機によって輸出入される植物あるいは出入国者の携帯する植物の疾病を発見して病害虫が国内に持込まれたりまたは国外に持出されたりすることを防ぎます。そのためにそれらの植物を検査する法的な権限が与えられています。植物の病虫害は一旦広がるとその処置には非常な労力と資金を必要としますので、港や空港のような輸出入の関門で病菌や病虫の発見につとめることは非常に大切なことです。

植物防疫官はそれらの植物を検査するだけでなく、必要があれば消毒したりあるいは輸出入を禁止する処置をとることもできます。そして検査の結果を規定の合格証明書または処分証明書として作成し交付します。植物防疫官はこれらの実務的な検査業務のほか、輸出入植物の検査統計を作成したり、病虫害に関する調査をすることもあります。

資格取得の方法

大学、短期大学あるいは高等学校で、農学、植物学、園芸学、農芸化学、植物病理学などを専門におさめて卒業した後、国家公務員試験に合格して公務員となり、植物防疫所に勤務しながら、大学卒業者の場合は、実地研修1年以上、短期大学卒業者の場合は同じく2年以上、高等学校卒業者の場合は同じく4年以上の経験を経た後、植物防疫官試験の受験資格を得られますので、毎年1回農林省の実施する植物防疫官試験を受けて合格すれば、植物防疫官に任命されます。試験の科目は学科試験と実地試験に分かれております。

労働条件・個人としての素質

現在植物防疫官は全国で約280名おり、各地の港や空港に分散所属してい

ます。今のところでは婦人はそのうち1人もおりませんが、空港における旅客の所持植物の検査や海外からの観光客の携帯植物検査、あるいは植物防疫に関する統計・調査書類の作成などは婦人にも適した職種なので、今後は婦人の植物防疫官が増加することが予想されています。植物防疫官の身分は国家公務員ですから、その給与は行政職俸給表(1)によって規定されている通りです。

問い合わせ先

試験などについての詳細は、農林省農政局植物防疫課または各地の植物防疫所。

宅地建物取引主任者

職業の意義

一般人の宅地建物の取引に関する法律上の無知等につけこみ、不当な売買が行なわれることを規制し、業務の適正な運営を図ることによって宅地や建物の取り引きを公正にするため、法律により設けられたのが、宅地建物取引主任者制度です。宅地建物取引業を行なう者に、免許制度を実施していますが、業を行なうためには、宅地建物取引主任者を事務所ごとに1人以上おかなければならないことが、昭和32年より定められています。これは、わざと事実を告げなかったり 不当な高い報酬を要求したりすることのないよう、正しい取り引きを行なわせるためのものです。自分の家をもつことは庶民のささやかな夢ですが、それが悪質不動産屋の手にかかり貴重な財産を失う例も少なくありません。このためにも法律にもとづいて適正な運営をする人が必要です。

職務の内容

宅地建物の売買、交換、貸借の媒介などの業務を行ないます。土地の形質、地目、面積に関する知識、建物の構造、土地建物の権利についての知識をもとにし書類を作り、売買、交換、貸借の媒介等を扱います。また土地建物の法令上の制限に関すること、税に関すること、需給に関すること、評価などについても取り引き上必要な知識で、これらの知識を活用して公正な取引の確保にあたります

資格取得の方法

受験資格は (1)学校教育法による高等学校を卒業した者、またはそれ以上の学歴を有する者、(2)宅地または建物の取り引きに関して2年以上の実務経験を有する者、(3)都道府県知事が建設省令の定めるところにより、前2号に掲げる者と同等以上の知識および能力を有すると認めた者（例えば旧制中学

卒業者等）

試験の内容は、宅地建物取引業に関する実用的な知識を有するかどうかを判定するためのもので、不動産に関する法律や税、権利および権利の変動、需給に関する法令、および、実務に関して、土地の形質、種別、建物の形質構造等に関するもので、択一式による試験です。試験は毎年あり、6月に行なわれることが多いようです。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

貴重な財産の取り引きにあたるわけですから、宅地建物に関する法律上の知識を十分会得する必要はもちろんですが、売買についても、誠実と信義をもって相互の利益になるようにはからねばなりません。宅地建物の取引は多くの人にとっては、一生に一度か二度のことですから、不明の点は納得のいくまで説明し、公正に誠意をもって遂行しなければなりません。

労働条件

不動産業を自営するか、または不動産信託銀行、不動産業の会社、に勤務する場合もあります。この場合は一般の勤務と変りはないようです。

職業の将来性

宅地 建物を求める人はますますふえています。住宅問題は重要政策として扱われており、需要は増大し、不動産取引は活発になるものと思われます。

この資格を得てから、さらに上級の職種として、不動産鑑定士があります。不動産業にたづさわる人々の高度な資格とされていますこの職業は、公認会計士、弁護士等と同等の評価がなされるもので、試験内容もかなり高度な知識を要求しています。（不動産鑑定士の項参照）

問い合わせ先

各都道府県建築課又は住宅課等（東京都は住宅局指導課）。

電子計算機担当者

職業の意義

現代はまさに科学技術の時代であり、私たちは、目ざましい技術革新への理解と認識なしにはすごすことはできなくなりつつあります。事務革新、情報革新、ビジネス・オートメーションといわれるように現代は革新の時代でもあります。産業界の激甚な競争にうちかつためには、経営の体質改善をはかり、合理化を促進することが不可欠です。そしてその中心的役割りを果すものが電子計算機であるといわれています。日本に初めて導入されたのは1957年、それ以来急激に普及し、現在すでに2,000台以上が、会社、工場、官公庁、研究所等あらゆる部門に利用されており、まさに電子計算機時代の最盛期に入ろうとしております。保有台数は米国について、第2位といわれております。しかも10年前の昭和32年はわずか3台にしかすぎませんでした。10年間に700倍の普及を示しております。現在、給与計算や帳簿処理を計算機にやらせるのは常識になってきました。必要な部品を必要な時期に必要な数量だけベルトコンベヤーのそばにおくといった部品管理や在庫管理、架空のビルや橋を計算機の中に作って地震や強風という事態を数字で入れ、複雑な計算をさせる一種の災害実験も試みられており、これを手計算で行うと数十万時間かかり事実不可能ですが、計算機はわずか20分で答えてくれます。宇宙ロケットの軌道修正は千分の1秒単位でなくてはなりません。計算機がロケットにつみ込まれていることもご承知のとおりです。天気予報には大気の複雑な物理現象を刻々と計算機に入れて、動きの予測をします。犯罪の手口の照合、列車指定券の出札、入学試験の採点など、もはや日常化しつつあります。さらに医療方面では過去のカルテを分析し、そのデータを計算機に入れておくと、患者の訴えや簡単な診察結果を入れてやるだけで、病気の種類、治療の方法、余病の警戒方法などが打出される自動診療機も開発中で



あり、教育方面では、ティーチング・マシンを利用し、教育効果を向上させております。今では、電子計算機を設計し製造する電子計算機も存在する程度です。人間の行なっていた仕事のかかなりの部分を電子計算機に代行させるようになってきました。電子頭脳という言葉のように、単純な分類集計は云うにおよばず、判断や意志決定へと直結し高度の利用が可能になりつつあります。コンピュータピア（電子計算機による理想社会）という言葉もいわれてきている時代です。電子計算機担当者としては、計算機利用の企画組織を経営にマッチさせるようコンサルタント的役割を果すシステム・エンジニア（S・E）と、その企画に従って具体的に個々の事例を区分し系統づけ最も能率的効果的に計算組織が運営されるよう計画立案するプランナー、その指示をうけて、計算の手順を命令する図式を作るプログラマー、実際に計算機を動かすオペレーター、資料をカードやテープにパンチするキーパンチャーなどがおります。

職務の内容

システム・エンジニア

会社、工場、官公庁などの経営組織、管理方法を把握し電子計算機を使う経営組織にするためにはどのような人員配置、生産管理にしたらいいか、また高度な経営全般の知識と電算機の機能を総合的に判断して、電子計算組織による効果的な経営活動を企画する一種のコンサルタントであり、重役級の総合性をもった職務です。

プランナー

企業の電子計算機の使用目的を把握し、S・Eの指示に従い職場内の分析、商品、仕入先などの文字を数字化して、コード表をつくります。各種調査計算の要望により、従来の作業工程、手順を分析し整理し、機械の能力と調査目的やS・Eの企画に従いデザインし、カード設計などをします。すなわち、電子計算組織に適応できるよう企画設計をします。

プログラマー

電子計算組織の性能と操作方法をよく知り、一般企業、事業所、官公庁その他あらゆる種類の複雑な科学的、経営的計算を数理的方法で問題を分析して、個々の要素にわけ、問題解決の方法を電子計算機の能力に応じて修正し、処理過程をさらに分析して基本ステップにわけ、特殊な符号を使って図表にあらわし、計算機に理解できるようフローチャートを指令コードに翻訳して、プログラムを作成します。

キイパンチャー

必要なデータを電子計算機用の一定のカードやテープに穿孔機を使って、高速度に機械的に穴をあけ、各種統計資料用カードを作ります。計算機以前の仕事でいえば、伝票や帳簿に数字や文字を記入することにあたります。

資格取得の方法

現在電算機関係要員は国家試験や、これに準拠する資格制度はありません。しかしシステム・エンジニア、プランナー、プログラマーは高度の専門的知識が要求されほとんどは大学の数学科出身です。

(1)システム・エンジニアはプログラマーやプランナーの仕事に10年以上経験

し、経営全般に対する電子計算組織の役割を理解し、高いレベルからの適用を考え企画できるような経験と知識を身につけていかなければなりません。特に取得の方法という定形化したものはなく、自からの努力で、電子計算組織と経営組織とを適応させる方法と識見を学ばねばなりません。

(2)プランナーとプログラマーとは、現在のところほとんどの人は、大学の数学科出身のようです。ある会社の例によりますと、入社してから実習訓練1カ月、その後1年間は先輩の下で教わりながらやり、2年目ぐらいから独立して仕事を受け持つようです。アメリカでは、電子計算機技師公認団体があり、日本支部の「日本データープロセッシング協会」と日本事務能率協会では、昭和41年にデータープロセッサの第1回資格検定を行っており、この種の検定が電子計算機要員の資格として一般に制度化されるのではないかとわれています。講習は基礎コース終了後、上級のプログラマーコースに進み、さらに上級のプランナーコースに進むことができます。また、最近では民間のプログラマー、キイパンチャーの養成機関（各種学校として）もできつつあります。そこへ入学し、技術を習得することができるようです。ある民間養成機関の例をみますと修業年限は約1年、入学金35,000円授業料ほか月額約5,000円程度かかります。また、日本事務能率協会では通信教育も行なっております。

(3)キイパンチャーは学歴、資格は問わず、会社等に入社してから、パンチャーとしての訓練を日本IBM社などの講習（約2週間）で、技術を習得しています。高卒の女子が多く、会社内の人員配置で、パンチャーになるという例もあり、必ずしも、専門のパンチャーとして入社するというわけでもありません。また民間の養成機関もみられるようになってきましたので、そこへ入学して習得し、パンチャーとして就職することも可能です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

(1)システムエンジニア

経営活動を総合的に判断できること、理論的な考え方ができること、考え

方に柔軟性があること、トップや他の部門との間で良好な関係を維持できるような協調性が必要です。電子計算機の高度利用を前提とする総合的判断力が何より必要とされております。そのためには豊富な実務経験を持ち、プログラマーの仕事にも数年以上従事し精通してはなりません。

(2)プログラマー・プランナー

材料を順序だてて整理し、それを解析、総合するという適性を高度に要求されています。つまり問題を系統的に分析し、計算機にかけられる方程式にまとめあげるといふ頭脳のはかに、数学的素養も必要とされますが、一方では、パズルを根気よく最後まで解くことに興味があるとか、こまかい神経のいきとどいたエラーのないねばり強さも要求されます。

(3)キイパンチャー

カードやテープに打ち込む段階で間違いがあるとその後の計算全体がくってしまいます。第一には正確で速いことがあげられます。第二には、単調な仕事になりがちですので、ねばり強さと根気、気分の変化に起伏があってはなりません。綿密であること、そして他人との協調性も失われてはなりません。近代的職務として、はなやかなイメージをもちますが、数字や、統計資料とのにらめっこで、無味乾燥になりがちで、しかも絶対にミスは許されないという精神的緊張も伴います。忍耐力も必要だといわれています。

労働条件

- (1)システムエンジニアは極く少なく、部長級の仕事です。一般会社にも専門の担当としてもおりますが、電子計算機メーカーが電子計算組織の販売の一環として経験の豊かな人がコンサルタントの役割を果たしています。独立して営業している人は、現在はおりませんが、近い将来可能だと思われます。
- (2)プログラマーは初任給は会社や経験年数によってちがいますが、ある会社の例では女子の場合、一般事務の女子初任給に多少技能手当がつきます。仕事量に波があるので、残業も多少あるとのことです。
- (3)キイパンチャーはある会社の例でみますと高卒入社で約22,000円ぐらいで

す。勤務は休憩時間(交替制)や、休憩室など一般事務よりよく考慮されており、緊張が連続せず、解放されるよう配慮している所が多いようです。またキーパンチだけの作業でなく、事務作業と併用したり 電子計算機を操作したり、職務内容も一率ではありません。

結婚退職をしても、需要が多いためパートタイマーとして勤務も可能で1日(5時間ぐらい) 1,500円ぐらいです。また夜間のアイバイトもあるようです。

職業の将来性

電子計算機の利用はあらゆる部門に浸透し、ますます増加の一途をたどることは間違いありません。コンピュータによる革新ははじまったばかりです。現在ですら電子計算機なしに社会活動は営めなくなりつつあります。プログラマー、キイパンチャーもその需要に追いつけず、1年間に2,000~4,000人の需要があるといわれております。予測によると昭和47年には20万人の要員増加が見込まれています。

本格的なシステムエンジニアといわれる人は日本に現在5人ぐらいしかいないとのことです。今後これらの要員を如何にして育成するかが一つの課題でしょう。とくに女性の職業としては、高等技術者または専門技術者として、結婚、出産で一時仕事を中断しても、また時期をみて復職できる点で魅力的な仕事です。パートタイマーとしての勤務も可能で家事労働との両立もできると思われます。

職能団体・問い合わせ先

現在、公式のものはありませんが近い将来、公認の機関ができると思われます。

日本IBM社広報室。

東京都千代田区永田町1-14 電話東京(580) 0311

社団法人日本事務能率協会。

東京都中央区銀座西2-1 電話東京(567) 3371

統計数理員

職業の意義

今日の複雑な社会を理解するためには、統計的処理によって、数量的にその実態を把握することも一つの方法です。政治も経済もまた工場における生産の場においても、何かを計画し、決定しようとするには、すべて、まずどのような事実が存在するか知らねばなりません。統計は事実をかたよりなく、また能率よく知るためのものです。品質管理、市場調査はもとより、国勢調査、世論調査などはその代表的分野で、多くの会社、団体にその根をおろしています。また近代的統計は単なる集計整理の問題にとどまることなく物事を正しく推測し計画するための科学です。この近代統計的方法を身につけることによって、広い応用分野に活用することができます。また電子計算機による革新も進んでおり、統計数理員はこれらの基礎的役割をも果しております。

職務の内容

統計数理の研究、もしくはそれにもとづく統計調査の設計、分析等を行います。各種保険数理的調査、研究、企画等の専門的業務を監督し、実施するものも含まれます。また数理統計の理論およびその自然科学、社会科学その他の方面への応用をし、研究方法や文献の調査をします。国勢調査、労働力調査、賃金調査、人口動態統計のような調査統計、あるいは、数理的解析と諸係数の算出などをします。推計学的方法を用いて、製品の需要予測やオペレーションリサーチ、社会成層の移動の研究、態度調査、市場処占率調査等種々な統計調査に従事します。

資格取得の方法

とくに資格試験はありません。

①文部省の統計数理研究所附属統計技術員養成所で公開講座を開いていま

す。基本科(86時間)、研究科(前期)(27時間)研究科(後期)(36時間)―A、Bの両コースがあります。その他夏期講座もあり基礎から社会調査方法まで学ぶことができます。期間は約2週間です。

②文部省認定の通信教育を受けると行政管理庁の統計官または統計主事と同じ資格が得られます。財団法人、実務教育研究所の統計実務講座です。修業年限約1年。

③国家、地方公務員の場合、総理府の統計職員養成所または、行政管理庁長官指定の講習会で受講すると統計官、統計主事の資格がえられます。この受講は公務員に限られます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

事物を数量化して扱いますので、このような処理への関心、精密さと合理的判断が要求されます。かなり数学的能力も必要です。また数字の配列だけでなくグラフや、図表にまとめる表現力も要求されるでしょう。計数的知識だけでなく、統計の数学的研究にも関心がなければなりません。

職業の将来性

会社や工場、事業所の事務管理 生産管理のみならず、学校での教育統計、中小企業での経営にも、また広告の効果測定、マーケティングの分野にも調査は必須で、新しい技法も開発されております。現代は計数化の時代ともいわれ、コンピューターによる大量迅速な数処理で、ますます多方面に活躍の場が提供されるものと思われます。統計数理関係の職種から、品質管理、市場調査関係の専門家へ、コンサルタントへ、または電子計算機要員へと分化し向上することも可能です。

職能団体・問い合わせ先

総理府統計職員養成所

港区麻布富士見町1 電話東京(444)1421(代)

財団法人 実務教育研究所。

東京都新宿区大京町4 電話東京(351)5171

職業訓練指導員

職業の意義

職業訓練指導員というのは、職業訓練法（昭和33年）によって行なわれる職業訓練の指導にあたる者です。

職業訓練法では、公共職業訓練（一般の求職者に対してなす職業訓練で、一般職業訓練所、総合職業訓練所、身体障害者職業訓練所で行なわれる）と認定職業訓練（事業主がその雇用労働者に対して行なう事業内職業訓練）を規定していますが、同じ法律の中で、これらの職業訓練の指導員は労働大臣の免許を受けた者でなければならない、と定めています。そしてその免許は免許職種（同一内容の訓練職種群）ごとに交付されることとなっています。職業訓練法は、元来、古くは戦前からの、近くは戦後の職業補導事業（失業者に対して職業技能の初歩を教えて就職をたやすくする）と、事業内で行なう技能者養成とを統合したものですから、職業訓練指導員の資格制度もそれらを引き継ぐものです。

職務の内容

職業訓練指導員は、自分のもっている免許職種に応じて、それぞれ訓練生の指導に当たります。免許職種は147種にのびりますが、そのうち女子むきと思われるものをあげると

手織り工	事務員	意匠図案工
型紙彫刻工	英語事務員	時計工
洋裁工	タイピスト	
和裁工	理容員	
手芸工	美容員	

資格取得の方法

公共職業訓練および認定職業訓練の指導員になるには、都道府県知事の免

許を受けなければなりません。

免許は①職業訓練指導員試験合格者②一級の技能検定合格者で一定の訓練を修了した者③これと同等以上の能力を有すると認められる者（下記のような資格をもっている者）に与えられます。

今述べた「同等以上の能力をもつもの」の主なものは、

(i)職業訓練大学校における職業訓練指導員の訓練を修了した者。(ii)大学において免許職種に関する学科を修めて卒業し、工業又は工業実習についての高等学校教諭免許状を有する者や、2年以上実務経験のある者。(iii)短期大学又は、高等専門学校において、免許職種に関する学科を修めて、卒業した後、4年以上の実務経験のある者。

であり、このほか昭和45年6月30日までは次の条件に該当する者は認定されます。

(1)認定職業訓練（3年制）を修了した後、7年以上の実務経験のある者。(2)高等学校において、免許職種に関する学科を修めて卒業した後、7年以上の実務経験のある者。(3)総合職業訓練所における専門訓練を修了した後8年以上の実務経験のある者。(4)一般職業訓練所における基礎訓練（1年）を修了した後10年以上の実務経験のある者。(5)免許職種に関し15年以上の実務経験のある者で労働大臣の指定する訓練を修了した者。

職業訓練指導員試験は、免許職種の実技と学科について行なわれます。学科試験は、免許職種の実技の背景（基礎）となる関連学科について行なうことはもちろんですが、指導方法（訓練計画、訓練方法、作業分析、作業管理、労務管理、生活指導）も含まれます。

個人としての素養・職務遂行上の心がまえ

自分の免許職種に関する実技と知識を十分もち、常に研修にはげむほか、教育者としての資質、態度、努力が必要です。

労働条件

公共職業訓練の設置者は、労働省、都道府県、市町村、雇用促進事業団な

どさまざまなので、給料その他の処遇には若干のちがひがあります。ほぼ同程度といえます。それに対して事業内訓練の場合は、会社・工場・同業組合など設置者によって大差があるようです。

職務の将来性

職業訓練制度は、学校教育では身につけられない職業技能を修得させる制度で、わが国の産業界の興隆の基礎を培うものであり、今後も社会的に必要とされ発展するものと思われます。

問い合わせ先

雇用促進事業団。

東京都千代田区神田鍛冶町2-1（住友神田駅前ビル）

電話東京(252)4141

その他都道府県の職業訓練主管課。

放送技術事務員

職業の意義

ラジオ放送については、アナウンサーとかプロジェクターとか司会者とか表面にでて、視聴大衆に知られる職業のほか、放送を完全なものにするために、陰の縁の下の力持ち的な職業がたくさんあります。この職業もその陰の力の一つです。

ラジオ放送局が各地に設けられて多くなれば、その使用する電波の波長、強度も種々になって、完全な放送を行なうには、放送を監視したり、電波を調整したり、放送時間、使用電波の運用とか時報とかの放送技術に関するなかば事務的業務が重要になってきます。

職務の内容

この職業はさらに数個の小さい職務に分かれているものですが、放送事故の監視、正確な時報の放送、放送施設運用基準の設定、使用電波の調整、放送網計画の基礎資料作成などの事務をとります。

放送監視係としては、放送の開始から終了まで、指揮室にいて各種の受信装置を操作して放送状態を監視し、事故が発生すると直ちにスタジオ、送信所、操縦室などと連絡して事故の原因を究明してその復旧に努める一方、「断りアナウンス」レコード音楽の放送など適宜の措置を講じて、それを実施させ、また、放送内容がラジオコードに抵触する場合は、報告書を作成して考査課長へ提出します。

時報係としては、毎日数回電波標準所から発せられる標準無線時報を受信し、その移信号と報時計、各種標準時計の秒信号とを合わせ、クロノテープに記録して時計の誤差を測定し、修正装置を操作して誤差を修正し、その都度報時日誌に所要事項を記入します。また時報発音装置の音量を調整し、そのほか各種の関係装置、器機を点検、調整、保守して厳密に正確な時報放送

ができるようにします。さらに計器によって、気圧、温度、湿度等を測定して時計の歩度の変化を比較し、グラフに書いて装置調整上の参考資料とします。

運用係としては、聴取者あての標準放送、中継用の短波、超短波など各施設の発受する電波の伝ばん上および番組利用上から、周波数、使用時間等を規定し、設備の運用基準を設定し指示します。各施設間の電波運用上特別な技術、調整が必要なときは、具体的な運用基準をその都度指示します。非常災害または混信などで運用が阻害された場合には特別な連絡線または短波の使用を命じて障害の除去方法を指示します。必要があれば郵政省の承認を得て使用周波数、使用時間の変更をきめて指示します。施設の共同利用、使用電波の割り当て調整について郵政省や他の放送事業所と折衝します。放送施設の開廃、変更、アンテナ電力、電波の型式、周波数、呼出し符号と名称、運用時間などについて関係官庁に申請し、許可を得た後、工事の施行監督をし、工事完成後は検査を受ける間の事務的技術的手続きを行なうことがあり、各種の電氣的試験、測定装置を使用して施設運用状況を試験し、結果をまとめて改善案を作ることもあります。

電波係としては、測定器を操作して電波の伝ばん、フェーシング、電界強度などを測定し、出先き放送施設を通じてその状況を報告させ、関係各地の電界強度分布状況をつかんで分布図を作成します。電界強度が規定以上ない地域には放送施設の新設または増力を提案し、放送網完成計画の資料とします。指示に従って特定地域の電波の伝ばん、電界強度に関する関係官庁、他放送事業所との折衝に必要な資料を作成します。

資格取得の方法

特別、資格検定はありません。工業高等学校、短期大学、大学、各種学校で、電波、電子、放送に関する学科を修めることが必要です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

各種電気測定器、試験検査器を操作して、各種電気、電波に関する測定を行なって、結果を処理して、表や図に現わし、受信装置を操作したりします

から、一般知能、算数能力、空間弁別が相当に高く、形態知覚も優れていることが好ましいと思います。なお常に緻密に仕事をする必要があります。

労働条件

放送受信装置、測定器の前に坐して看視的仕事をしたり、グラフを描いたりする仕事が多く、長時間に亘ることもあるので健康でなければなりません。

待遇は放送事業ですから一般より多少高水準です。

職業の将来性

放送事業は拡大される一方ですから、ますます需要は多くなるでしょうが、放送事業の性格として勤務時間が長く、この点から婦人にはやや困難があるとも考えられます。

アナウンサー

職業の意義

ラジオ、テレビの発達と普及につれて、アナウンサーの数もふえ、その仕事の幅も広がってきました。単に放送番組の題目や出演者、講演者の紹介だけではなく、原稿の朗読、各種各方面の人との対談、司会、実況放送にまで及んできました。特にラジオでは、アナウンサーの行なう紹介、解説、適切な状況描写のあるなし、その上手、下手で放送内容の価値が全く異ってき、活きてもくるし、死んでもしまいます。アナウンサーの技術はラジオ、テレビで非常に重要なものになりました。

職務の内容

ラジオやテレビの放送で、番組、番組の題目、出演者、講演者の紹介をし、原稿を朗読したり、対談に出て、相手に質問したり、意見を述べたり、スポーツ、催し物などの実況放送をしたり、司会をしたりします。

渡された台本、原稿は前もって十分に検討し、自分が読み易いように符号をつけ、読めない文字、自信のもてない文字は参考書をみたり、人にきいたりして正しく読めるように準備しておいて、正しいわかり易い発音で読み、または話をします。

対談をするときは、あらかじめ、プロデューサーと相手方と対談内容について打合わせをし、放送時間内に巧みに話題が展開し、まとまるように話の順序、質問の構想をねって、上手に対談をすすめます。録音した場合にはテープの編集にも立合います。

実況放送のときには、聴視者にその実況がよく理解でき、内容がさらによくわかるよう、興味がわくように、関連したことがらをつけ加えながら放送します。従って、状況の記述は勿論、登場してくる人物、放送内容についての関連事項をあらかじめ調査研究しておかねばなりません。



司会をするときは、催しの主旨の説明、出演者の紹介、意見の取りまとめなどをします。

資格取得の方法

特別の資格はありません。放送局にアナウンサー候補として採用された後、先輩、同輩等のアナウンスの仕事を見学して、その長所を採り、自分のアナウンスに対する上司などの批判を聴いて自分で勉強してゆくのです。

学歴としては大学卒業が普通です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

正しいわかり易い発音で原稿を読むだけではありません。各種各様の人に対談せねばなりませんし、事件の説明を理解し、これを言葉に表現せねばなりませんから、知能も優れ、常識も豊かに、言語能力も優れていなければなりません。対談、実況放送、司会の最中に予期しない事件がおきたり、空白ができたりしたときは機転をきかせねばなりません。

今日では放送者（出演者、講演者）と接して、色々と話をせねばなりませんから、社交性も大切です。

労働条件

収入は一般にくらべてよい方です。それだけに就職がむずかしくもあります。

放送時間が早朝から夜おそくまでであり、その上、今日では生放送ではなく録音、録画したものを放送することが多く、その録音、録画が深夜に及ぶことも多く、勤務時間が不規則になり長くなることがあります。

職業の将来性

ラジオ、テレビの放送は今後ますます発展普及しますから、アナウンサーの需要は多くなる一方でしょう。また女子にもむく職業といえるでしょう。

さらに、ニュース映画の解説、学術科学映画、スライドの解説、劇映画の説話、街頭の広告放送などの内職的な仕事もだんだんにふえて収入は増加するでしょう。

しかし、純粋のアナウンサーとしての生命は概して短いように見受けられますが、これは自分自身の工夫で延すことが不可能ではないといえましょう。

公 務 員

職業の意義

われわれは地域社会で、平和で秩序のある生活を営むために、市町村あるいは都道府県さらに国を単位として自治を行ない、各自が持っている一切の権利をそれらの自治組織に供託しています。そして改めてそこから共同生活を営むに必要で、妨げとならない範囲の権利を受けて日日の実生活を営んでいます。

官庁はそのために必要な施策、方針を決定し、必要な法律、規則、条令制定の事務や、それらを実施するに必要な予算を定め、それに見合う経費を徴収、支出し、法律、規則、条令を厳正に施行すること。また、そのために必要な指導や相談に応じたり、許可、認可、監督等をしなければなりません。

このような業務をするために各段階の自治組織、機関に勤務して、公共に奉仕する人々を公務員とよび、国の機関に勤務する人を国家公務員、地方の機関に勤務する人を地方公務員とよびます。

国および地方自治組織に勤務する人々はすべて公務員ですが、教職員、研究職員、防衛職、警察職、消防職など特殊な専門的、技術的な業務に従事する公務員を除き、主として事務的機関に就業する一般の公務員について説明することにしましょう。

職務の内容

公務員の業務は、外見的には、討論、打ち合わせ、調査、企画、説明指導、文書作成、計算、書写謄写印刷、出納、電話、応接などで、その目的は種々雑多です。この中でもある程度分業化されていて一口に説明することはむづかしいようです。そこで極く一般的に、実際の業務について説明しましょう。

窓口業務＝来訪または電話によります。一般または特定の人々に接し、各種の申請や申告、請求の手続きに際して、事情や目的を聴いて、その方法

を説明し教え指導して、適当な様式の書類を作成させ、その提出を受け付け、事務処理の手続き規定に従ってこれを処理します。上司の検閲を受けてから、自分で作成するか、他の係の人に作成して貰った書類を相手方に渡し、その件を記録簿に書いておきます。

指導監督臨検＝内部の指導監督と一般国民に対する指導監督とがあります。内部指導監督にも二種あります。その一は、各官庁には本省と出先機関とがあって、本省にいる人は時々出先機関等へ出張して、法律規則を説明し徹底させ、その実施上について指示ならびに監督をします。その二は、個人や法人、団体が法律規則に違反していないかどうかを出張して実施に就いて臨検したり、書類を点検したりして指導監督します。

起案りん議＝個人や法人、団体からの質問に対する回答、出先機関や、関係機関等、また民間の個人や法人、団体に対する照会、質問、指示通達、調査、解答、上司に対する報告書、新しい事業の計画、祝詞挨拶文など一切は文章にして上司の決裁を得て始めて施行されるのですが、その案文を作成して伺いをたてるのです。

企画立案＝法律でも規則でも事業でも新しいことをするには企画立案せねばなりません。そのためには上司の意向意見を聴き、同僚と討議し、自ら文献その他の資料を調査研究せねばなりません。

予算の編成＝経常的な仕事をするにも新規の仕事をするにも予算が必要です。そのためには予算書と要求説明書とを作成します。

会計経理＝事業をやり物を購入するときは、業者を招いて説明し、見積書を出させ、上司の指示を仰いで業者を定めて、納品させまたは仕事をやらせ、支払伺いをして金券、小切手、現金で支払いをして、一定の書式に従って費目別に記帳します。

人事業務＝新任、退職、転任、昇格降格、昇給、休職復職、死亡その他職員の身分に変更があるとき、予想されるときは、規則に従って必要な手続きをしたり、辞令書を作成したり、人事記録書を作成したりします。

庶務文書＝俸給各種の手当類の支払手続き、旅費の計算、出欠勤怠の記録、文具調度品の請求、火災予防、文書の発送、受付け、交付などの仕事をして、その類末を記録します。

会議打ち合わせ交渉＝各種の会議打ち合わせの準備をし、記録をとります。自ら説明し、提案し、意見を述べ、答弁したりします。

資格取得の方法

公務員になるためには人事院ならびに地方自治体の人事委員会が実施する試験に合格しなければ採用されません。

国家公務員については人事院が実施する上級、中級、初級等のいずれかの試験に合格していることが必要です。

これら地方の人事委員会や人事院の試験に合格すると、採用候補者名簿に記載されます。各官庁では、これらの名簿に記載された者の中から面接等を行なって採用者を決定することになります。人事院の試験を例にとりますと採用候補者名簿の有効期限は、上級試験については3年、その他の試験については無期限となっています。

人事院の試験を簡単に説明しておきましょう。

(1)国家公務員採用上級甲種・乙種試験。

甲種試験からは各省庁の係長クラスの管理職員、上級係員、試験研究所の上級研究員などに、乙種試験からは各省庁の上級係員、試験研究所の研究員などに採用されます。

受験資格には年齢制限があります。大学の学部卒業者、大学の専攻科、大学院修了の者、その他これらに準ずる者。

試験の区分は行政、法律以下26区分。(乙種については9区分)

試験内容は、第一次試験として教養(択一式)、専門(択一式)の各試験。

第二次試験として専門(記述式)、総合(記述式)の各試験、第3次試験として人物試験、身体検査を行ないます。

そのほか身上調査がなされます。

第一次試験地は主要20都市。

(2)国家公務員採用中級試験。

各官庁で中級係員として、行政事務、技術、研究業務などに従事する職員を採用するものです。

受験資格は、年令に制限があります。短期大学または高等専門学校卒業者又は同程度の学力のある者で学歴は問いません。

試験の区分は行政、電気、通信など8区分。

第一次試験地は8地方に分け、主要15都市で行なわれます。

試験の内容は、第一次試験として教養試験と専門試験とがあり、第二次試験として、人物試験と身体検査とがあって、そのほかに身上調査があります。

(3)国家公務員採用初級試験。

本省庁および出先機関に勤務する初級係員（高等学校卒業程度）を採用するものです。

受験資格は年令制限があり、高等学校卒業程度の学力のある者。特殊業務郵政(特殊)、税務は男子のみです。

試験の区分は、一般、特殊業務、郵政(一般)、郵政(特殊)、税務、電気、機械、土木、建築、化学、農業、農業土木、林業

試験の内容は、一般・特殊業務、郵政事務職員(一般・特殊)に対して、第一次試験として教養、適性、作文の試験があり、第二次試験として人物試験があります。税務職員の場合には第二次試験に身体検査が加わります。

各技術職員に対しては、第一次試験として、教養と専門との試験があり、第二次試験として人物試験があります。

いずれの場合にもこのほかに身上調査があります。

試験は全国約90都市で行なわれます。

以上で上級、中級、初級の国家公務員試験について説明しましたが、そのほかに11種類の国家公務員採用試験が人事院で行なわれています。その中か

ら二、三の公務員試験を説明しておきましょう。

国立学校図書専門職員採用上級(甲種、乙種)試験

国立学校で係長クラスの管理職員または上級係員として、専門的図書業務に従事する職員の採用試験です。

受験資格 国家公務員採用上級試験と同じです。

試験の内容 第一次試験——教養、専門、総合(甲種のみ)

第二次試験——人物試験、身体検査

国立学校図書専門職員中級試験

国立学校で中級係員として専門的図書業務に従事する職員の採用試験です。

受験資格 国家公務員採用中級試験と同じです。

試験の内容 第一次試験——教養、専門

第二次試験——人物試験、身体検査

労働基準監督官採用試験

労働省または全国各地の労働基準局、労働基準監督署に勤務して、労働基準法などの規定違反の有無を調査するために、事業所、寄宿舎その他の付属建物に立ち入り、帳簿、書類の検査、関係者の尋問、機械、器具の規格、性能および安全装置の検査、有害物の測定などを行ない、さらに、これらについての違反があった場合には、刑事訴訟法に規定する司法警察職員としての権限を行なうなど、労働者の保護に関する職務に従事します。

受験資格 年令の制限がありますが学歴、性別に制限はありません。

試験の内容 第一次試験——教養、専門、専門試験では、問題の一部が社会科学系、自然科学系の2種類に分かれていて、選択できるようになっています。

第二次試験——人物試験、身体検査。

以上のほかに、短期大学卒業程度の国家公務員採用試験として矯正、保護、防衛庁職員(防衛庁実施)(中級以上)、外務公務員(外務省実施)、学芸

員（文部省実施）などがあり、高等学校卒業程度の試験で採用される国家公務員に、防衛庁職員（防衛庁実施）（初級）があります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

事務系職員と技術系職員とは異なり、奉仕を主とするものと、指導監督をするものと、企画立案するものと、会計経理をするものとで多少異ってはいますが、法律規則事務手続きを修得し、それらに基づいて企画立案し、起案し、計算し経理し、他と接渉するのですから、普通以上の知能、理解力、判断力、記憶、注意、算数能力をそなえておかねばならないでしょう。また、常識があり、親切で、正義感があって、清廉であることも大切です。

労働条件

多くは事務所、研究所でいわゆる事務をとり研究に従事します。また、出張して外に出たり、事件が発生した場合などは、激しい仕事に従事せねばならないこともあります。

待遇は法律で定められていて非常に明白です。

職業の将来性

待遇は確立安定しています。国、地方公共団体がつぶれることは絶対にな

く、社会生活が複雑になればますます増加してゆきます。その上男女の待遇が平等であることも魅力です。

問い合わせ先

都道府県の地方公務員についてはそれぞれの人事委員会へ、国家公務員については人事院またはつぎの各事務局に問い合わせればその年の試験期日、場所等がくわしくわかります。

人事院北海道事務局 札幌市大通西7丁目

〃 東北 事務局 仙台市外記丁105 仙台合同庁舎内

〃 関東 事務局 東京都千代田区霞ヶ関2-1-2

〃 中部 事務局 名古屋市中区南外堀町6-1

〃 近畿 事務局 大阪市東区法円坂町1

〃 中国 事務局 広島市上八丁堀6-82

〃 四国 事務局 高松市天神前1-9-1

〃 九州 事務局 福岡市舞鶴2-5-20

<参考>

初任給一例

給 与 の 種 類	上級・図書上級・矯正保護上級・労基の各職員					
	行政職（一）		研 究 職		公安職（一）	
	甲	乙	甲	乙	甲	乙
月 額	28,300	22,100	23,900	22,500	26,100	24,500
諸手当を加えた月額 （事務系）	25,320	24,060	25,920	24,460	28,260	26,600

公安職（二）		中級、航空、図書館中級の各職員		初級（高等学校卒業程度）		
		大学卒業 者	短大卒業 者	行政職、研究職 （一般、特殊、 各技術）	郵政職 一般 特殊	税務職 （研修終了後）
甲	乙					
25,700	24,500	21,200	19,500	17,300	18,800	18,100
27,860	26,600	22,100	20,300	17,960	19,140	18,820

（1967年4月1日現在）

不動産鑑定士

職業の意義

最近の不動産の価格は高騰し、不当に混乱しておりますが、これは、合理的な評価基準というものが確立されていないことが一つの原因とされています。そこで不動産の鑑定評価が他人からの依頼によって業としてなされる場合に一定の規制をもうけ、これによって不動産の適正な価格を作りだすよう不動産の鑑定評価制度が昭和39年に設けられました。

不動産の鑑定評価は第三者の依頼に応じて行なうものですが、この場合の需要としては次のようなものがあります。

- (a) 租税の課税または徴収の場合の不動産の鑑定評価
- (b) 国有財産、公有財産または公共用地等の取得処分等の場合の不動産の鑑定評価
- (c) 民事訴訟事件の際の不動産の鑑定評価
- (d) 金融機関の融資に伴う担保不動産の鑑定評価
- (e) 不動産の取引に伴う鑑定評価

不動産鑑定士は、厳格な国家試験および登録制度により権威づけられており、不動産鑑定士および不動産鑑定士補があり、不動産の鑑定評価を独占的に行なうものです。全国に昭和42年現在1,329人（うち士補は約508名）おり、女子は2名です。

公認会計士等と同等の能力が要求される高度な職業です。

職務の内容

不動産に関する法律的知識を活用し、土地周辺の社会経済的価値を見きわめ、客観的合理的基準に従い、総合的な知識と経験から不動産を鑑定評価し、鑑定評価書を作成します。

資格取得の方法

国家試験として不動産鑑定士審査会により行なわれ、第1次試験、第2次試験および第3次試験よりなっています。

第1次試験は、年齢、性別、学歴、国籍に制限なく、主として教養試験として、高校卒業程度の学力、常識がためされます。試験科目は国語、数学、論文です。大学、高等専門学校卒業等者は免除されます。

第2次試験は、不動産鑑定士となるのに必要な専門的学識を有するか否かを判定する試験です。

受験資格

①第1次試験合格者、②大学或は高等専門学校卒業および同等以上の学力があると認められた者、③司法試験第1次試験または公認会計士第1次試験に合格した者等です。

試験科目は、①民法（不動産に関する特別法を含む）②不動産に関する行政法規（土地収用法、建築基準法、土地区画整理法、道路法……等）③経済学、④会計学、⑤不動産の鑑定評価に関する理論です。なお試験科目の一部については、免除規定があります。この試験に合格し、その合格の前後を問わず不動産の鑑定評価に関する一定の実務に2年以上従事すると不動産鑑定士補となる資格があります。

第3次試験の受験資格は、不動産鑑定士補または不動産鑑定士補となる資格を有する者（第2次試験に合格し、かつ、2年以上不動産の鑑定評価に関する実務に従事した者）で、1年以上、建設大臣の認定した機関で実務補習を修了した者です。

試験は不動産鑑定士となるのに必要な高等の専門的応用能力を有するか否かを判定する試験で、不動産の鑑定評価に関する実務について出題されます。

この試験に合格すると不動産鑑定士となる資格をもち、登録すれば、不動産鑑定士となります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

高度の専門的知識を要求されるもので、深い法的知識とその応用能

力、経済的価値の判断力、会計学についての知識、建築学についての知識等総合的考え方や経験がともに要求されましよう。絶えざる知識の吸収と高い理解力が必要です。

職業の将来性

不動産鑑定業はまだ制度が発足したばかりのため、現在は業者数も少なく、あまり目立つ存在ではありませんが、その社会的評価は次第に高まっております。特に信託銀行、不動産会社などが、この部門に最近非常に力を入れています。

不動産鑑定士は自分で独立して鑑定評価を行なう専門職業家としても活躍が期待されますし、また、信託銀行、不動産会社などに勤務している人も多く見受けられます。

また、公認会計士を兼務している人もいます。

なお日本不動産鑑定協会での報酬規定は、最低報酬額は16,000円で評価の1千万までは千分の2、1千万～5千万までは千分の1.5、5千万～1億円までは1万分の5、等となっています。

職能団体・問い合わせ先

社団法人 日本不動産鑑定協会。

東京都港区芝愛宕町第9森ビル 電話東京(434)2303

建設省計画局宅地部宅地政策課(東京都千代田区霧ヶ関2-1-3)または都道府県の主管課。

自動車運転手

職業の意義

交通機関の一つとして、自動車は近年急速にあえ、私たちの日常生活に欠かせないものとなっています。レジャー用ばかりでなく、産業の繁栄の基盤を構成しています。材料や製品の輸送にその利用範囲は拡がり、自動車なしには、今日の経済生活は成り立たないほどです。しかし、文明は善悪両刃の剣であるといわれるように、一方では、交通戦争ともいわれ、毎年1万3千人以上の人が死亡し、膨大な損害をひきおこしています。しかし、列車、船、飛行機などと違って、手軽で、大量に、迅速に人や物を運ぶ手段として現在これに優るものはないでしょう。16～18才以上の人なら誰れでも扱うことのできる大衆的交通手段です。女性ドライバーも多くなり職業として収入を得ている人もみられるようになりました。タクシー運転手をはじめとし、トラックやダンプカー、特殊作業用自動車の運転手も僅かながらいるようです。

職務の内容

一般運転手は、会社、事業場、官公庁などに雇用されて、乗用自動車を運転し、従業員および来客を送迎します。自動車の清掃、小修理などします。

タクシー運転手は、営業用乗用車を運転して乗客をのせ、指示された場所に運び、通常料金メーターなどにより距離に応じて定められた料金を受取ります。

トラック・ダンプカーの運転手は、砂、ジャリなどの原材料、資材や製品をトラックなどで運転し運搬します。

運転中は交通量、信号、道路幅、道順などに注意し、間違えぬよう、事故をおこさぬよう運転しなければなりません。

自動車の運転以外に、機関の小修理、手入れなどもし、トラック等では、資材・製品の積みおろしの手伝いもします。

資格取得の方法

「運転免許は自動車運転免許試験に合格した者に対し、運転免許証を交付してこれを行なう。」と規定されていますから、免許を受けるためには、公安委員会の行なう試験に合格しなければなりません。

運転免許は第一種、第二種、仮運転免許の3種類あり「第一種免許」では旅客自動車を旅客を運送する目的で運転すること以外の目的であれば運転できます。「第二種免許」はすべての目的の場合に運転でき、バス、タクシーなどを旅客運送の目的で運転することができます。

第一種の受験資格のないもの (1)年令は大型、普通、大型特殊(カタピラーを有する自動車等)免許は18才未満の者とはとれません。二輪、軽、小型特殊(農耕用など)原動機付(排気量50cc以下)免許は16才未満の者とはとれません。(2)身体制限は精神病者、ろうあ盲者、両上肢の廃失、下肢の機能障害で腰をかけていることができない者等です。

試験は①自動車の運転について必要な適性(適性検査)、視力、色識別力、深視力、聴力運動能力について②自動車等および道路の交通に関する法令についての知識(法規試験)③自動車の構造および取り扱い方法(構造試験)④自動車等の運転について必要な技能の実地試験です。合格基準は法規80%以上、構造70%以上、実地70%以上です。おお、第二種等については、第一種以上のきびしい規定があります。

次の人は試験の一部が免除されます。①すでに免許を有する者が異種の免許を受けようとするとき、②自動車整備士または工業高校機械科を卒業した者(構造試験)③公安委員会指定の自動車教習所を卒業した日から1年を経過しない者(技能試験)

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

身体的条件は受験資格のないもののところを参照。

今日の交通混雑にともない、安全をむねとして運転しなければなりません。慎重で注意深いこと、落ち着いた冷静な態度が必要です。あわてたり、い



らいらしては事故をおこす原因となります。粗野な、自己本位の行動は重大な事故をおこすこととなります。最近では事故頻発の傾向のある人を見出すための心理学的検査も開発されつつあります。

労働条件

タクシー運転手の場合は約40,000円くらいです。女子の場合夜間勤務は禁じられておりますので男子と同等にはなりません。トラック等は自営の場合もあります。

職業の将来性

自動車交通の発展にともない各種の自動車運転に進出が予想されます。女子労働としては負担の重い方ですが、タクシー、ハイヤー運送業などに多くみられるようになるでしょう。但し、会社側の方針もあり必ずしもすべて可能ではありません。自家営業の運送業などもふえると思います。

電話交換手

職業の意義

電話交換手（法規上の名称は電話交換取扱者）という職業は、明治23年の創業以来、女子向きの職業として最も古い歴史をもっており、今日ではほとんど女子の独占的な職業分野となっています。

しかしひと口に電話交換手といっても、日本電信電話公社の電話局（または電報電話局）に勤務する者の数は、自動交換の導入によって、むしろ減少気味である（昭和32年4月約60,000人弱に対し、昭和40年55,000人）のに対して、官庁・会社・工場・病院・デパートなどの構内交換電話の取り扱い者はますます増加しております。（昭和32年4月約40,000人に対し昭和39年94,000人）

職務の内容

電話交換手の所属は、大別して、(1)日本電信電話公社の電話局（または電報電話局）に勤務する者、(2)官庁、会社、工場、病院、デパート等に勤務する構内交換手電話の取扱者、(3)国際電信電話株式会社に勤務する者、の三つに分けられますが、その職務の内容は大体共通しています。すなわち①通話の申込みに応じて手早く相手方を呼び出して接続する、通話が終わったらすぐに切って、次の通話に待機する、という作業と、②通話者双方との適切な応待と、③通話に伴う種々の事務がそれです。しかしまた所属によって若干のちがいもあります。④構内交換電話の場合には、通話者の応待に一段と気をつかうし、伝言の取り次ぎを正確にすることが求められること。⑤国際電話の場合には、国情のちがう国の通話者と外国語で応待すること、それに伴って事務も複雑なこと、などです。

資格取得の方法

電話局などの交換手になるには、日本電信電話公社に採用され、3カ月の



訓練をうけます。同公社の社員募集の受験資格は、中学卒業以上であれば、原則として年齢制限がありません。試験内容は学科試験（国語、数学、一般常識程度）、適性検査、身体検査、面接です。

構内電話交換の取扱者は、その官庁・会社・工場・病院・デパートなどの事務員に採用された後に日本電信電話公社の定めた「構内交換取扱者」の認定をうける場合と、就職前にこの認定をうけてから採用される場合とがあります。どちらも、各地の電話局に付設されている電話交換要員訓練所で約1カ月の訓練をうけてから、認定試験をうけることになります。認定試験は、学科試験（通話制度と交換取り扱い手続の2科目）に合格してから技能試験を受けることになっています。

国際電話の交換手になるには、国際電信電話株式会社に採用されて後、約3カ月の実務訓練をうけることになっています。その社員募集の受験資格は短大卒業以上の未婚者で、試験の内容は英語（筆記と会話）、常識問題、面接、身体検査（特に聴力など）です。

個人としての資質・勤務遂行上の心がまえ

交換作業そのものに必要な手腕の機敏さ、聴力のよさ、注意の分配のよさなどはいうまでもありませんが、顔や身振りの見えない通話者との応待ですから、ことばづかいの明瞭さや応待のよさが必要ですし、電話番号の聞き間違いがないこと、電話番号を一度で聞きとることも必要です。殊に構内電話の交換と国際電話の交換は、それぞれ会社、官庁や日本の声の外交官ともいうべき役割りを果たすという態度で仕事に取り組むことが大事です。

労働条件

神経緊張の著しい職務なので、休憩時間が多いのが通例です。電話局や国際電話に勤める人は、夜間の勤務もあります。また何か緊急の事が起こったとき、国民の耳目となって公共の福祉に役立つため、非常に困難な勤務に堪えた美談もあります。

給料は、電話局勤務の人の場合は公社の基準によるし、構内電話交換の人はそれぞれの官庁・会社などの賃金事情によってまっています。国際電話の場合は、その特技の性質上、給料がかなりよいということです。

職業の将来性

電々公社の場合は、運用主任—運用係長—副課長—課長—主幹というふうな昇進の道が開かれており、国際電話の場合も主任—副課長—課長という昇進コースが開かれています。それらに対して構内電話交換では、一社ごとの人数が少なく、従って電話取り扱いだけでの昇進はむずかしいようです。

問い合わせ先

日本電信電話公社。

東京都千代田区内幸町 電話東京(501)4211 および各地の電話局
国際電信電話株式会社。

東京都千代田区大手町1—5 電話東京(211)4355

無線従事者

職業の意義

船舶や航空機が夜間でも安全に運航でき、港や空港接近の時に緊密な連絡を保ちながら安全に進入できるのも、無線従事者のいるおかげです。また遭難の際には、この無線が唯一の手がかりであり、まさに生死を決すべき重要な任務を負っております。私たちの日常生活でも、テレビやラジオの海外ニュースあるいは台風の刻々と変る進路の予想、パトカーなどの無線連絡、人工衛星による世界中継など電波は日常生活と切り離して考えることができないほど私たちと密着しています。

電波は世界中に伝ばしますので、その発信の方法や世界各国の取りきめと取扱い方法を知らないと他の重要な放送や通信に混乱を引き起こすことになります。従って、放送局や陸上の大きな無線局には資格のある人をおかなければならないことになっています。

職務の内容

無線従事者は①無線通信士(1級、2級、3級航空級、電話級)、②無線技術士、(1級2級)、③特殊無線士、④アマチュア無線技士に分けられています。

無線通信士は、主として船舶局や航空機局、あるいは海岸局や航空局に従事し、天気予報の受信、進路の連絡、港や空港接近に際しての連絡等を無線電筒や無線電話で連絡をする「通信操作」と通信連絡をより確実に、良好な状態で行なうために送信機や受信機を調整点検したりする「技術操作」をあわせて行なうことができます。

無線技術士は主としてテレビやラジオの放送を行なう放送局やその他陸上の大電力の無線局などで送信機や受信機の調整や保守、電波を発射して宇宙空間のいろいろな現象の調査、新しい技術を開発するための実験をし

す。

特殊無線技士は、たとえば、タクシーやパトカーの無線、船の航海士や気象観測などで利用するレーダー、走る列車や証券会社などの連絡用の無線電話、マイクロウェーブの発達にともなう設備の操作などをします。

資格取得の方法

国家試験に合格し、郵政大臣の免許を受けなければなりません。国家試験は予備試験と本試験とからなっています。①予備試験は第1、2、3級無線通信士、第1、2級無線技士に必要な一般常識（社会、経済、法律、歴史等）と無線工学の基礎（電気、物理、電気回路、電子管……など）について試験されます。但し、認定学校（例えば、大学電気工学科、電波高等学校、各種電子、テレビ技術学校等で郵政大臣の認定を受けた学校）の卒業生、無線従事者として一定の経歴を有する者（例えば、今3級通信士が上級のものを受験するとき）は一部免除されます。②本試験は予備試験合格者に対し、電気通信術（モールス符号による）正確な手送り送信および正確な音響受信の技能の実地、また、電話についても同様な技能の実地、英語、電波法規、無線工学などについて試験されます。これについても一部免除されることがあります。

第1級無線通信士は大学卒業程度、第2級は短大か高専卒業程度、第3級は高校卒業程度です。独学も可能ですが、一般には国・公・私立の電波高等学校が、工業高校の電気通信科を卒業し3級の資格をとってから、2級、1級へと進む場合が多いようです。

なお、特殊無線技士の資格については、国家試験に合格して免許を受けるほか、郵政大臣の認定した養成課程を修了して免許を受ける道もあります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

電気関係の知識に興味があること。自分の仕事が全体の中で、どうつながっているか、その目的をよく理解することが必要です。意志を伝達する唯一の手段を扱っている場合もあり、一瞬の判断の遅れが、重大事故につなが

たり、生命を守り通せなかったりすることがありますのでこうした任務をよく自覚することが必要です。免許は一生有効であり、第1級、第2級については中学、高校の教員免許証もえる道もあります。

労働条件

職場としては、タクシー無線等の基地局や漁業用の電話海岸局などで、船舶にのる人もあります。勤務時間の制限がありますので、女子は船舶にのることは稀です。

公務員として無線局に採用される場合、第1級の資格者は大学卒、第2級は短大卒、第3級は高卒とみなして待遇されます。民間放送局では1級の資格をとると3,000～4,000円程度ベースアップしているところもあります。NHKや電々公社のようなところでは有資格者手当を出しているようです。一般会社（漁業組合など）も事務系の人より高い賃金を得ています。

女性の無線従事者は年々増加しており、（現在1級の人2～3名）将来女性の職場として発展が期待されましょう。

職能団体・問い合わせ先

財団法人 電波振興会。

東京都港区麻布飯倉6-13 郵政省内 電話東京(583) 8929

参考書「無線従事者になるための道しるべ」参照。

無線従事者教育協会。

東京都目黒区下目黒1-135 電話 東京(491) 2451

航空関係専門職員（航空操縦士・航空運航管理者）

職業の意義

航空機は今日では、自動車や列車と同じ程度に身近な交通機関であり、手軽に離れでも利用しています。そして、技術進歩のため、ますますスピードは増し、しかも安全性は高めねばなりません。旅客の輸送ばかりでなく貨物や軍事用航空機の発着、例えば東京国際空港は、混雑するときは2分間に1機の割合で離着陸しているといわれています。この僅かな時間に混乱や事故をおこさず、円滑に運営が行なわれているのは、航空運航管理者や航空管制官のおかげです。航空機事故は、他の交通機関と比較して発生率は低いのですが、危険度としては高いだけに、一層管理を厳しくし、安全を期して運営されなければなりません。その際には機長その他の者と常に連絡を取り、飛行計画を作り、気象連絡をし、昼夜の別なく働いている運航管理者の並々ならぬ努力があります。

航空操縦士は、航空機という現代科学の粋を集めた精密精巧な機械を扱い、迅速に飛行することを目的としています。一瞬の判断の狂いが、大事故を起す例は、数多く知られています。航空機の性能は、すでに人間の判断のスピードを越えてしまっているとさえいわれるくらいです。したがって高度に習熟した技能と、精神能力を要求されます。このパイロットの努力あってこそ、遠い外国へも、ビジネスに、会談に活動でき、経済、文化の発展に寄与することができます。

職務の内容

航空運航管理者

航空機が安全に運航できるよう、飛行前の諸計画を担当し、飛行計画の立案、各種気象情報の収集、研究、ならびに機長その他に対する計画の指示および情報の提供を行ないます。また諸搭載物の基準決定とその調整、携行物

の点検を行なうほか、副操縦士以下の乗員の召集、飛行中の状態監視、必要な指令、情報の伝達および提供、テレタイプ発受信の監督等を行ないます。

航空操縦士

旅客、貨物、郵便物の輸送、あるいは遊覧、宣伝などのため航空機を操縦します。定期航空では、まず航空士の作成したフライトプランを点検、指示を与えて機内に入り、操縦かん、各計器を点検、調整します。コントロールタワーから地上滑走許可の合図を受け、離陸許可を受けてから航空機を滑走させ、スタートし、上昇します。飛行中は進入管制所と高度、飛行位置などについて連絡をとりながら計器、航路状況に注意して操縦を行ないます。針路変更の必要があるときは航空士と連絡を取り、エンジン、機体の点検および所要通信を通信士に指示して行なわせます。航空機の現在位置、高度、目的地予定時間などをステワードズに知らせます。着陸地点に到達したら、離陸と逆の順序で所要操作、連絡を行ない、航空機を着陸させます。

資格取得の方法

(A) 航空操縦者になるためには、運輸省航空局で実施する国家試験に合格しなければなりません。学習方法はいろいろあります。

① 航空大学校（国立）を卒業する。

② 航空自衛隊へ入隊し訓練を受ける。これは高校卒業以上で18才—20才未満の日本国籍の男子に限られます。

③ 航空会社のパイロット養成所に入所する。これも25才以下の男子に限られます。

①の航空大学校（宮崎市赤江町）への入学資格は、従来4年制大学か短大の2年以上を修業し、62単位以上をとれば受験できました。しかし43年度からはこれが改められ、高校卒で受験できることになりました。募集人員は90人。

試験はいままで、第1次は数学、物理、英語、一般常識、第2次は口述試験、身体検査、英語会話、第3次は機上での操縦適性検査となっていました。こんど高校卒で受験できるようになったので、試験の内容が少し変わると

となりますが、以前と大きな違いはないでしょう。詳細は直接お尋ねになればよいでしょう。

民間航空会社の養成所も上記とほとんど同様の試験内容です。

民間の航空大学もありますが、自家用操縦士や整備士などが主です。

イ 国際航空大学校（埼玉県所沢市久米354）は高校卒以上の25才以下の男女で、修業年限1年、自家用パイロット航空整備士の資格をとることを目標に教育しています。

ロ 青山飛行学校（愛知県西春日郡豊山村）では高卒以上の男女となっており、自家用操縦士の資格をとることを目標として教育しています。

民間のフライング・クラブを利用することもできます。18才以上の人で、身体検査受検証と練習許可申請書を各空港事務所に提出し練習許可書を得てフライング・クラブで教官について飛行練習をします。40時間の飛行練習の証明を得ると航空局の学科試験を受けられます。小型飛行機の場合、費用は1時間当たり7,000～8,000円くらい。ヘリコプターでは1時間当たり3～4万円ということです。事業用ですと200時間の飛行訓練が必要です。

事業操縦士は男子に限られる場合があります、女子の進出は容易ではありません。とくにパイロットの場合は、身体的条件が非常に厳しく、女子には不利ですが、自家用操縦士から事業操縦士になることは不可能ではないと思われます。

航空従事者は資格種類によって年齢制限があり、国家試験の資格の飛行時間数も異なります。

(B) 運航管理者は、高校卒以上、23才以上の人で、定期航空運送事業の用に供する航空機の運航に関して、つぎの経験のうち1または2以上の経験を通算して2年以上の経験を有すること。(1)操縦を行なった経験、(2)空中航法を行なった経験、(3)気象業務を行なった経験、(4)航空機に乗って無線操作を行なった経験、(5)航空交通管制の業務を行なった経験。したがって、これらの経験をつむ方法を講じなければなりません。

国家試験は、学科と実地があり、学科試験に合格して1年以内に実地試験に合格すると技能証明書が交付されます。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

厳しい身体的基準がありますので、まずそれに適合しなければなりません。操縦適性は個人によって異なり、不適格者は安全のために飛行機の操縦はできません。これもちょうど厳格な適性検査が課せられています。したがって職業としてのパイロットになれる人は非常に限定されています。

労働条件

パイロットの勤務は、定期路線では2日間飛行で1日休養あるいは3日間飛行で2日休養で、1カ月に50～70時間の飛行です。待遇は、会社や勤務時間数によって異なりますが、副操縦士で手当、税込み14～5万円です。

職業の将来性

今は、宇宙飛行士に女性が登場する程、女性の適応能力はすぐれ、耐久性も高いといわれております。パイロットなど航空従事者は勤務時間が不規則であったり、かなり精神的にも重労働であったりして、男子を採用していますが、自家用航空機には、女性が数多く進出し、操縦を楽しんでいます。航空機の増加は、航空従事者の不足を来し需要はますます多くなっています。養成が簡単でないだけに、男女の区別なく適性ある人を養成するようになるでしょう。1つの未開拓の分野として今後の進出、例えば、貨物輸送、遊覧飛行等への進出が予想されましょう。

職能団体・問い合わせ先

日本航空株式会社人事課。

東京都千代田区丸の内東京ビル新館 電話東京(231) 0471(代)

日本航空操縦士協会。

東京都品川区五反田3-67 電話東京(492) 3855

運輸省 航空局乗員課。

東京都千代田区霞ヶ関2-1-3 電話東京(580) 3111

スチュワーデス

職業の意義

航空機の利用は、すでに日常化しております。旅行に、商用に、多忙な人々にとって最も便利な交通機関です。機内において不慣れな人は不安を持ちやすく、またそうでない人にとっても国内旅行あるいは海外旅行に出発から到着まで専門的な知識と実技を身につけた人が、各種の案内、説明等サービスに応じてくれるのは、大変好都合であり、安心して快適な旅行が楽しめます。戦後、旅客航空輸送が再開されて以来、スチュワーデスは、なじみのあるものとなっています。各航空会社では、毎年広く募集し、筆記面接等の試験で、こういった仕事にふさわしい女性を選考しています。

職務の内容

航空機に乗務し、機内における旅客に対して、一切のサービスをします。例えば、乗客名簿の点検、機内備品、サービス用品等を準備して、乗客を座席に案内した後は、行先、その他必要事項をアナウンスします。出発前にサービス品の配布とベルトの点検および、使用法を説明します。飛行中は地上の説明、航空機の数、高度、位置、到着時間等について放送したり、食事時間にあっては、その準備をし、到着時には乗客を見送り、所定の書類をまとめ係員に渡します。

資格取得の方法

とくに資格を必要としませんが、41年度の某航空会社の採用条件をみますと、

応募資格

- (1) 年齢 満24才未満の未婚の女子
- (2) 学歴 高等学校卒業以上
- (3) 身体 ①身長153～167cm, ②体重45kg以上, ③視力は裸眼視力0.5以上



(0.7以下はコンタクトレンズにより1.0以上に矯正すること),

③その他呼吸器、耳鼻咽喉等に異常のないこと。

- (4) その他 ④容姿端麗, ⑤採用後東京国際空港に通勤可能なこと。⑥日常英会話可能なこと。

選考方法

- (1) 書類選考
- (2) 1次試験 筆記(英語、一般常識、面接)
- (3) 2次試験 面接、英会話、身体検査

採用後は、(1)予備訓練として一般的基礎知識および、英会話力修得のため約1カ月—6カ月の間、予備訓練生として訓練を受けます。

(2)国内線専門訓練としては上記予備訓練終了後、所定の終了試験に合格した者が訓練生(職員)として入社し、国内線ホステスとして必要な専門知識、実技等を身につけるため、約2カ月間訓練を受けます。

(3)国際線専門訓練は上記国内線専門訓練終了後、1年—1年半程度国内線に勤務した者のうち、所定の試験、審査に合格した者を、国際線ホステスと

して必要な専門知識、実技等を身につけるため、約1カ月間訓練します。

これらは各社により多少の違いはあると思います。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

どんなときにも、優しい心遣いで、しかもてきぱきとした態度のとれる人。また、乗客を案内する幅広い知識（例えば、外国の地理から病人の手当まで）が必要です。

緊急の場合、遭難等のときに、沉着冷静に処理し、乗客を誘導し、安全を確保できる心がけも望まれます。

労働条件

勤務は非常に変則であり、深夜、早朝および日曜、祝日勤務を伴ない、休日作各人別に会社が指定した日となります。

給与は、予備訓練期間中は18,000円

国内線専門訓練期間中は約20,600～25,600円

国内線ホステス 約60,000円

国際線ホステス 約70,000円

その他制服および乗務必要品貸与、職員および家族に対する航空機（国内、国際線）無料搭乗制度等です。

職業の将来性

現在でもこの職業は、女性にとって最も魅力ある職業といわれています。航空網の発展、技術開発により超音速旅客機が就航し、大量に迅速に旅客輸送が行なわれます。多くの人々もまた気軽に、利用することになっていくでしょう。したがって、その需要も多く時代の先端をいく仕事といえます。

問い合わせ先

各航空会社人事課ステワーズ採用係。

自動車整備士

職業の意義

自動車は走る凶器といわれる程、最近大きな事故が頻発しています。運転者側の過失によらず、車両保安不備のためブレーキがきかなかったとか、ハンドルがきかないとかのために惨事を惹き起こす例がたびたびあります。自動車は常に完全に整備をしておく義務があります。そのためには専門の資格をもった人に点検、修理をしてもらい、完全を期さねばなりません。自動車の増加とともに、整備工場もふえ、したがって整備士の需要も年々急増しています。自動車整備工場には、必ず一定の整備士をおかねばならず、自動車の分解整備に従事する人員が、1人から5人までは整備士1人、6人から10人までは2人、11人から15人までは3人というように定められています。

職務の内容

自動車の発動機、伝導装置、クラッチ、後部その他の部品を点検、分解し、損耗、また破損した部品を取り替え、バルブを研磨し、車体のボルトを締め付け、あるいはブレーキ、車輪等を調整したりして、自動車を修理します。修理に際しては、ホイスト、レンチ、ゲージ、ドリル、研磨機ならびに各種の金属工作機械を用います。自動車修理工を指導監督してグリスを補給したり、注油、洗浄、簡単な修理調整等含めて行ないます。

資格取得の方法

自動車整備士には技能の程度によって、1級、2級、3級の3段階があります。つぎのように分れています。1級四輪自動車整備士、1級二、三輪自動車整備士、2級ガソリン自動車、ジーゼル自動車、三輪自動車、二輪自動車の各整備士、3級自動車ガソリン・エンジン、自動車ジーゼル・エンジン、自動車シャシ、三輪自動車、二輪自動車、軽自動車の各整備士。

技能検定試験はそれぞれの種目ごとに行なわれますが、現在はまだ1級整

備士の検定試験は行なわれていません。

受験資格

3級では①自動車の整備作業に関し、2年以上の経験を有する者、②つぎの者は1年以上の経験でよい。(i)高校以上の機械に関する学科を卒業した者、(ii)技能者養成指導員検定合格者、(iii)職業訓練指導員試験合格者、等。③つぎの者は、修了後直に受験できます。(i)大学、高校の自動車科卒業生、(ii)2年制の総合職業訓練所の1年修了者、(iii)職業訓練大学校修了者、(iv)その他運輸大臣認定の学校修了者。

2級の整備士についても3級の試験に合格してから同じように、受験資格特典があります。試験はまず学科試験が行なわれ、これに合格した者に対して実技試験が行なわれます。ただし、運輸大臣の指定する自動車整備士養成施設の所定の課程を修了した者は実技試験が免除されます。試験は毎年都道府県ごとの試験場で全国一斉に行なわれます。それぞれの陸運事務所、自動車整備振興会に公示されます。整備士の種類を2つに大別し、6月上旬と12月上旬の2回行なわれています。

労働条件

自動車整備士は会社、工場に勤務し、あるいは自営の場合もあり、大規模、中小規模とさまざまで、会社によって、まちまちです。

しかし、資格を有する職で、需要の多い現在、就職は有利です。

職業の将来性

自動車整備士は年々増加し、昭和41年度には8万人もの整備士が誕生し、現在延べ60万人をこえるに至りました。しかし、一人で数種目の資格を取っている人も多く、さらに管理職に昇進するなど全員が、現場の第一線に立っているわけでないため、ここ数年急激な自動車の増加に追いつけず、その不足が痛感されています。年2回の試験のうち1回の試験に90,000人ぐらいの人が受験します。女子の受験者は2—3名ですが、現在合格して整備士として働いているのは1人しかおりません。しかし、自動車整備業は、従来から

も道路運送車両法に基づいて、認定、指定などの方法によって指導育成がはかられており、一昨年からこれに加えてさらに近代化促進法の指定業種に指定され、その結果、整備事業改善事項の1つとして、技術および技能向上に関する事項が運輸大臣より告示され、整備士養成方策が強力に推進されていますので、今後ますます、需要は高まっていくものと思われます。

職能団体・問い合わせ先

社団法人 日本自動車整備振興会。

東京都港区麻布材木町53番地 電話(408) 6141~3

社団法人 全国小型自動車整備振興会。

東京都中野区本町通り2丁目1番地 電話(972) 5431~3

その他に各都道府県に自動車整備振興会があります。

地質・地図製図家

職業の意義

地質地図といっても私たちにはなじみのうすいものですが、四面海に囲まれた日本でも、まだ有益な地下資源は埋蔵されております。海中の地質を調べて石油を採出するのもその1つです。その他にいろいろな資源開発を行なうことによって外国にたよっていたものを日本で補充することができるわけです。これらのうづもれた天然資源を少しでも多く活用し、日本を豊かにしていくためにも地質地図作成は重要なものです。

一般地図は旅行、登山、ドライブ等レジャーはもちろん、地形、地勢を知り交通、経済の開発、社会開発のために基本的な資料です。まず地図によって、その場所を知り、他の地域との関連を知り、総合的な関係を把握することができます。地図には、道路地図、経済地図、人口地図、地質地図等数えあげればきりないほどあります。これらの地図によって、私たちは非常に便利な思いをしていますが、その裏には製図者の苦勞をよく汲みとらねばならないと思います。

職務の内容

地質製図家

地質学的調査、縦坑による測定、地球物理学的観測により得られた資料を総合し、解釈して地図、線図、縦断面図、横断面図を作り、地層および石油、またはガス等の地下資源の所在を表現します。

全国の一般地質の有用地下資源の調査、研究並びにそれらに関する物理探査、地化学探査、試しボーリング、測量などにより各種地質地図の原本、または模写図を広く収集、整理し、これを参考として農林業、土木工事あるいは鉱山、炭田、油田等の開発、その他の目的に利用する地質図、鉱床図、層位図または縦・横断面図、柱状図等所要の各種図面を製図器具

を使って製図します。

地図製図家

地図の目的と地域特性を考えて、縮尺、包含地域、役影法、図式、色調、作業工程などの調整要領を作りこれにしたがって、鉄道、道路、河川、行政区画、境界その他必要資料を収集し、資料模範図を作ります。鉛筆で加除補描し編さん原図を作り、数回の修正で仕上げます。原図はプラスチック製のスクライブ・ベースにのせ道路や山の等高線等を彫込みます。必要な色だけによる色づけ（スクライビング）を行ないます。海・池・大きな川等を彫出すマスク版を作成します。植字といって都市や山川の名前を透明なプラスチック製のものに書き薄く切りとり注記版に貼り込みます。これらの型付けされたスクライビング・ベースや色づけされたもの、海や川等がほられたマスク版注記版等をかさねます。これらはネガであるためボジにもどしてアーク灯で焼きつけ（検査用マジック焼）でき上がったものを見て配色、落欠、を十分に検査します。これを亜鉛板に焼きつけ仕上げます。また試刷図を校正するなどの業務を指導監督し、または実施します。

資格取得の方法

地質製図家

一定の資格は必要としません。この職場として通商産業省地質調査所があり、国家公務員試験の部門に合格すると入所できます。

製図の技術を身につけるには、各地区の職業訓練所の製図コースを習得するのがよいでしょう。

大学卒の場合には土木、鉱山関係の学部を修了することが望めます。

地図製図家

国家試験の制度はありませんが、日本測量協会が毎年地図製図者の技術能力向上のために検定試験を行なっています。これは技術検定のためのもので、この結果によって上級に進級できるというものではありません。

ん。したがって年齢、学歴、性別に関係なく誰れでも受験できます。試験科目は①学科（地図に関する基礎知識）、②地図編集、③注記製図、④曲線製図、⑤平面製図があります。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

細かな手先の仕事になりますので、眼が健全なことおよび手先が器用なことで、製図を主としますので、きれいに仕上げる丁寧さも必要です。図の模写とか同じようなことをくりかえす仕事のため、あきっぽい人はむきません。こつこつと緻密で精密な仕事に興味のある人が望まれます。女性的な職業といえましょう。

労働条件

一般民間会社はそれぞれ異っておりますが、国家公務員の場合は、人事院規定によります。

職業の将来性

現在（1967・1）、地質調査所には10名の製図家がありますがそのうち女子は1名です。

地図製図家では独立して幾つかの会社と契約をして仕事をしている人も数人おります。女子では、国家公務員としては建設省国土地理院等に製図家として数名働いています。一般の測量関係の会社にも相当の女子製図家がいるようです。

職能団体・問い合わせ先

社団法人 日本測量協会。

東京都新宿区神楽坂2-19 電話東京（260）5191

社団法人 地図協会。

東京都渋谷区神泉、神泉ビル内 電話東京（461）0244

警 察 官

職業の意義

私たちが安心して社会生活を営めるのは、生命・財産を保全し、社会秩序を維持するため、権力をもって取締ったり、犯罪を防止し捜査にあたる警察官のおかげです。また不良仲間にいる少年達、無謀な家出人など社会の日のあたらぬ人達の補導をし、健全な生活にたちかえらせる役割りをもになっています。女性のきめこまやかな心情をもって、これらの人達に接し、支えとなり、単なる法律上の行為だけでなく、人間としての暖かさをもって、健全な社会人に復帰させる一助ともなれましょう。少年の非行化が目立つこのごろでは、とくにこの意味で婦人警官の活躍がのぞまれるのです。国民の安全をはかるとともに、社会の福祉に貢献しうる有意義な職業です。

職務の内容

主要警察署に勤務し、特定の地域を巡回し学校をなまけ、不良行為をしている少年達を保護し、家庭との連絡をし、必要があれば法律的手続きをとり、補導します。迷い子、家出人などの保護を行ない、防犯の啓もう宣伝、あるいは交通安全の指導、安全教育などに従事します。また交通のこみあうところでその整理を行ない交通を円滑にし、違反者に対して警告、処罰の手続きをとります。また、スリ係や看守、皇族の護衛、警察官の健康管理などにも従事しています。この職種については東京都の場合を中心に紹介いたします。警察官現在32,000人のうち、婦人警官は約200人です。各警察署で、少年補導、交通安全のPRなどに従事しています。

婦人警官としては、主として青少年保護センターなどに勤務する場合があります。

資格取得の方法

各都道府県で行なう採用試験を受けます。

(1) 受験資格

①25才未満の女子、②高校卒業以上の学歴を有する者または、大学、短大卒業見込みの者、あるいはそれと同等以上の学歴を有すると文部大臣が認めた者、③身長156cm、体重45kg以上、胸囲は身長約2分の1以上、視力0.6以上か裸眼視力0.2以上、矯正視力1.0以上であり弁色力、聴力が健全な者、④身体疾患がなく、四肢関節に異常がなく諸機能健全な者、⑤日本国籍を有する者。

(2) 試験の方法

①第1次試験は身体検査、警察官として必要な一般教養について、大学卒、または短大卒、または高卒程度の択一式試験と論文試験を行ないます。②第2次試験は、第1次試験の合格者に対して警察官の職務執行上必要な素質および適性について簡単なテストを行ないます。第2次身体検査は胸部疾患、伝染病等の有無について検査を行ないます。次に主として人物について個別面接試験を行ないます。試験の合格率は約30%くらいです。合格者は採用候補者名簿に登録され、警察庁巡査に任命のうえ警察学校に入校し、教習生として6カ月間初任教養をうけ、卒業後は各警察署へ配置されます。

労働条件

警察学校を卒業しますとまず警察署に配置されます。そして本人の素質、能力に応じて専門の係員になる機会が与えられます。所定の年限、勤務しますと平等公正な昇任試験により、上級幹部への昇任の機会が与えられます。資格は巡査—巡査部長—警部補—警部—警視—警視正—警視長—警視監へと昇進します。

女性では現在警部補が5人おります。また結婚をしている人は婦人警官の約50%です。本人の努力次第で上級職への昇進も可能ですし、待遇も男女差別なく、同等に扱われています。

勤務は、男女差異はありませんが、女子には夜間勤務はありません。



初任給は、大卒で諸手当を含め月額約36,400円。（初任教養期間中は約28,000円）、短大卒は同じく月額33,000円（初任教養期間中は約25,300円）高校卒は同じく月額約30,100円（同上期間約23,000円）です。制服その他靴、靴下、ワイシャツ、ネクタイ、手袋等が支給されます。

問い合わせ先

東京都の場合

警視庁総務部人事課

東京都千代田区霞ヶ関2-1-1 電話東京(581)0141

東京都人事委員会事務局任用部試験課。

東京都千代田区有楽町2-13 電話東京(212)5111

警視庁警察学校募集係。

東京都中野区中野4-22-1 電話東京(581)4321

地方の場合

各道都府県警察本部または、都道府県庁人事委員会。

美容師

職業の意義・職務の内容

美容師はパーマメントウェーブ、洗髪、結髪、化粧などをして、女性の容姿を美しくととのえることが仕事です。特に依頼されれば、結婚衣装その他の着付けをすることもあります。最近では、種々の新しい美容上の技術が開発されつつあります。極くわずかの男性美容師がいますが、美容師の大部分は婦人ですから、この職業は婦人特有の職業といえましょう。

資格取得の方法

美容師になるためには、中学校卒業後、厚生大臣の指定した美容師養成施設で一定期間（昼間課程では1年、夜間課程では1年4カ月、通信課程では2年）美容師として必要な知識と技能を修得し、1年以上の実地修練を終ってから、美容師試験に合格して、都道府県知事の免許をうけなければなりません。

試験は毎年1回以上美容師として必要な知識および技能について行なわれ、その科目は学科試験（衛生法規大意 生理解剖学大意 消毒法 伝染病学大意 公衆衛生学大意 皮膚科学大意 物理および化学大意 美容理論大意）と実地試験（美容の基礎的技術 消毒薬の取扱い 美容を行なう場合の衛生上の取扱い）に分れており、学科に合格したらその後の2年間だけ、学科試験は免除されます。

労働条件・個人としての素質

美容師は、デパート、官庁、事業所、結婚式場などの美容所に勤務する場合があります。その場合の労働条件は大体その就業規定によっていますが、美容師の大部分は個人開業の美容所で働いています。全国美容所は約5万カ所と推定され、そこで働いている美容師は10万人を越えるでしょう。以前は労働時間や給与などについても一定のとりきめがなく、かなり長時間労働が



行なわれ、しかも徒弟的な実地修練をさせているという名目のもとに、低賃金で働かされる場合もありましたが、昭和32年、理容師とは別に美容師法が独立の法規として制定されて以来、美容師の身分も確立しました。また各地域ごとにつくられた美容業組合の申し合わせにより、営業時間や休日の制度、あるいは料金・給与の基準も一応決められるようになりましたので、労働条件は逐次改善されつつあります。

しかし年末年始のような特定な時期とか、結婚式の場合などのように客からの特別な依頼のある場合はその限りではないようです。なお美容師は客の求めに応じて顧客の家に伺ういたり、結婚式場に同道したりして仕事をすることもあります。資格を得た人の初任給は約15,000円から20,000円程度です。

職能団体・問い合わせ先

全日本美容業環境衛生同業組合連合会。

東京都新宿区百人町2-156 電話東京(404)2651

厚生省環境衛生課および地方では都道府県の衛生部主務課または保健所。

理 容 師

職業の意義・職務の内容

理容師は一般に理髪師とか床屋とよばれて古くからあった職種でバリカン、鋏、櫛などで客の頭髪の刈り込み、顔そり、洗髪などをして容姿をととのえる仕事にたづさわります。必要があれば極く軽く、コールドウェーブをかけることもあります。

最近では、流行がよく変わりますので、流行を敏感にとり入れ、客の希望に応ずることが必要です。

資格取得の方法

理容師になるためには、中学校卒業後、厚生大臣の指定した理容師養成施設で一定期間（昼間課程では1年、夜間課程では1年4カ月、通信課程では2年）理容師として必要な知識と技能を修得し、1年以上の実地修練を終ってから、理容師試験に合格して、都道府県知事の免許をうけなければなりません。

試験は毎年1回以上理容師として必要な知識および技能について行なわれ、その科目は、学科試験（衛生法規大意 生理解剖学大意 消毒法 伝染病学大意 公衆衛生学大意 皮膚科学大意 物理および化学大意 理容理論大意）と実地試験（理容の基礎的技術 消毒薬の取扱い 理容を行なう場合の衛生上の取扱い）に分れており、学科に合格したらその後の2年間だけ、学科試験は免除されます。

労働条件・個人としての素質

同じ理容師でもデパート、官庁、事業所などの理容所に勤務しているか、個人で開業しているか、あるいは個人開業の理容所に勤務しているかの違いによって、労働時間や、給与その他の処遇は非常に違いますので、一概には言えませんが、通勤者の場合の初任給は2万円を多少こえるくらいです。デ



パート、事業所などの理容所の場合は、その勤務時間にほぼ合わせて営業していますが、個人開業の理容所の場合では労働時間がかなり長くなることがあるようです。しかし最近では各地域の理容業組合が協定して、営業時間や料金について基準を定め、また週給制度を導入するところもふえてきています。しかし年末年始などの特殊な時期にはそのような決めがあっても、非常な長時間労働をしなければならないこともあるようです。

職能団体・問い合わせ先

全国理容環境衛生同業組合連合会。

東京都渋谷区代々木1—36 電話東京 (379) 4111

厚生省環境衛生課および地方では都道府県の衛生部主務課または保健所。

調 理 師

職業の意義・職務の内容

調理師は、工場、事業所、病院、学校、各種寄宿舍などの施設で、生活しあるいは労働する多くの人に供与する飲食物を調理したり、食堂や旅館などの飲食店営業、喫茶店、サロンなどの喫茶店営業あるいは魚介類販売業において飲食物を調理します。特に組織体の責任においてそこで生活し、または働いている人に食事を供与するものにあっては、その飲食物の栄養・味つけ、衛生などについて、全面的な責任を持たなければならないのです。病院や診療所では、療養上特殊な食事を必要とするものが多く、また、学校や児童施設あるいは老人施設などでも、健康人とは違った配慮が食事の調理には必要です。要するに家庭の主婦が家族のために愛情をこめて作る食事を、主婦に代って調理するのが調理師の重要な役割りなのです。また、顧客みずからが飲食だけの目的で来る食堂や喫茶店においても、飲食物の栄養や衛生に留意し、国民の食生活改善や食品衛生の向上に努めるものです。

調理師は、栄養士の指導を受けて、調理の材料をととのえ飲食物を調理するだけでなく、常に調理や給食の設備の保善と衛生に注意しなければなりません。

資格取得の方法

調理師の資格を得るには、次の2つの項目のどれかに該当しなければなりません。

- (1) 義務教育を終えた後、厚生大臣の指定する調理師養成施設において1年以上、調理、栄養、衛生に関して必要な知識と技能を修得すること
- (2) 義務教育を終えた後、前記の諸施設において2年以上実際の調理業務に従事した後、都道府県知事の行なう講習を受けて、調理、栄養、衛生に関する所定の課程を修めたことを認定されるか、または同じく2年以上の経



験を経た後、講習を受けることなく都道府県知事の行なう調理、栄養、衛生に関する知識および技能についての試験に合格すること
調理師試験の科目は次のとおりです。

- 1 衛生法規
- 2 公衆衛生学
- 3 栄養学
- 4 食品学
- 5 食品衛生学
- 6 調理理論

労働条件・個人としての素質

調理師の労働条件は、その施設が昼食だけを供与するかまたは朝食から夕食までもつくるかによって、労働時間が一樣ではありません。特に朝食を供与する場合には、かなり早朝からの労働が必要です。給与についても施設の種類や本人の経験年数の長短によって、大変なちがいがああり、一般的に言うことは困難です。高校卒業者が調理師の資格をとった場合の初任給は19,000

円くらいです。家庭での食事に代って施設で供与する飲食物を調理するので、母親や主婦の身になって愛情のごもった食事を作ることが必要です。さらに多数の人の飲食物を調理するので、仮りにも衛生管理上の手落ちがあれば、集団中毒など、影響するところが大きいので、細心の注意が必要です。

調理の世界には、古くから職人的な人間関係と技術習得の個人的な指導の習慣があり、以上にのべた調理師に関する法律は昭和38年から施行されたものの、今は伝統的な考え方から新しい制度的な考え方への過渡期に当たっています。そのために職場の人間関係などにおいて、むつかしさがあると思われますので、そのような問題についてもある程度の理解が必要とされましょう。

職能団体・問い合わせ先

全国法定調理師会連合会

千葉市市場町2 千葉県議会食堂 電話千葉(22) 6111

全日本司厨士協会

港区麻布材木町12-1 電話東京(404) 1831~4

厚生省公衆衛生局栄養課および地方では都道府県調理師主管課

通訳案内業(ガイド)

職業の意義

観光事業は戦後著しい発展をとげています。なかでも外人観光客は、国際親善のためにも大切です。言語や習慣の違う日本に来る外人観光客に、その人の母国語で案内をするのがガイドの役目です。このようなサービスによって、より多くの外国人が、日本を訪れ、日本を正しく認識してくれることになります。ガイドの技術や態度は日本の印象や理解に影響を及ぼしますので、特にすぐれた語学と教養とが要求される職業です。そのため昭和24年から通訳案内業法によって、運輸省観光局が毎年1回試験を行ない、この仕事にふさわしい資格をもつ者を認定しています。現在免許取得者2,053名、内女子479名です。(昭和41年4月1日現在。)

職務の内容

外人観光客に随行し、外国語を用いて、都市や歴史上あるいは風景の知られた土地につれて行き、説明をします。名所、旧蹟など日本古来の伝統、芸術を解説し、外国との比較をしたりします。日本についての正しい認識を与える努力もします。その他旅行に関する業務を代行する場合もあります。

資格取得の方法

運輸大臣の行なう通訳案内業試験に合格し、都道府県知事の免許を受けなければなりません。この試験は毎年1回運輸省で行なっています。

受験資格

年齢、性別、学歴等その他の制限はありませんが、試験は従来、短期大学卒業程度の学力を標準として行なわれています。

試験科目

第1次試験は外国語筆記試験で、英語、フランス語、スペイン語、ドイツ語、中国語、イタリア語、ポルトガル語およびロシア語のうちいずれか1カ

国語です。第2次試験は外国語会話試験・人物考査で、第1次試験で選択した外国語の会話と人物考査を行ないます。第3次試験は一般常識筆記試験で、日本地理、日本歴史、産業経済、政治および文化に関する一般常識を行ないます。

試験の合格率はかなりきびしく昭和41年度はほぼ15人に1人の割合でした。合格者の年齢も最年少者は19才（高校在学中）、最年長者は66才といわれています。参考までに語学別の受験者数と合格者数を表でみましょう。

試験別 語学別	総受験者	合格者	合格率
英 語	3,531 (1,053) 人	215 (65) 人	6 (6) %
フ ラ ン ス 語	114 (46)	10 (6)	9 (13)
ス ペ イ ン 語	82 (46)	9 (1)	11 (2)
ド イ ツ 語	86 (26)	14 (2)	16 (8)
中 国 語	77 (11)	4 (0)	5 (—)
イ タ リ ア 語	12 (2)	2 (1)	17 (50)
ポ ル ト ガ ル 語	5 (2)	0	—
ロ シ ア 語	72 (21)	3 (2)	4 (10)
計	3,979 (1,184)	257 (77)	6.5 (6.5)

(注) () 内は女子で内数を示す (1966年度)

この試験合格後は、都道府県知事の免許を受ければ、個人でも自由に開業できますが、社団法人日本観光通訳協会に加入すれば、同協会が、無料紹介や、研修会などを行なっているので、便利です。

個人としての素質・職務遂行上の心がまえ

見知らぬ外国人とともに各地を案内し、かなりの日数を一緒に過ごすわけですから、心理的緊張がとれない疲れることもあります。観光旅行が好きだといって趣味と実益をかねる安易な気持では永つづきしません。個人で観光に来る外人は教育もあり人生経験も豊富です。それに答えられるだけの知識をたえず勉強しなくてはなりません。一方では、毎回変る相手の人間的な面に興味もわき、有益な話も聞かれることでしょう。楽しく旅行ができるかどうかはこのガイドの態度いかにかかり、日本の印象にも強く影響を与えます。自己の視野を広くし、自分の生活を豊かにして面白く興味をひくよう心がけないと、客の不満も理解できず、国際観光の振興に役立つことができません。

労働条件

来訪外国人観光客は年々増加していますが季節によって、その数に著しく差異があります。春秋はガイドの需要が特に多く、夏冬は少ないため、年間を通じて安定した収入が得にくく、現在専業者は300名程度にすぎません。ガイドの料金については、日本通訳観光協会の定めたものによると次の3種類あります。

A級ガイドは1—3人(1日) 2,800円

B級ガイドは1—3人(1日) 2,500円

C級ガイドは1—3人(1日) 2,300円

(ただし1人ますごとに100円増、20人が限度で3,500~4,500円です。)なおA、B、C級は協会入会後就業日数によりクラスづけされています。

職能団体・問い合わせ先

社団法人 日本観光通訳協会。

東京都港区芝公園第7—8 全国たばこビル内 電話東京(431)7480

運輸省観光局業務課 千代田区霞ヶ関2—1—3 電話東京(580)3111

ク リ ー ニ ン グ 師

職業の概要・職務の内容

クリーニング師は各種の洗剤や溶剤を使用して、衣類・帽子その他の繊維製品や皮革製品を洗濯し、しみや汚れをとり、アイロン仕上げをします。

最近では科学繊維の発達や公衆衛生の普及に伴って、洗濯の仕方にも高度の専門技術が求められるようになってきましたので、クリーニング師も新しい職種として改めて重要性を認められています。

特に農村地域では衣類は自家で洗濯するのが普通でしたが、最近では農村でも農業活動をしていない時には都会風な服装をする者がふえてきましたので、そのためにも、農村にクリーニング師の職場がふえています。

資格取得の方法

クリーニング師になるためには、中学校卒業後、クリーニング師の試験に合格して、都道府県知事の免許を受けなければなりません。

試験は衛生法規に関する知識、公衆衛生に関する知識、洗濯物の処理に関する知識および技能などについて毎年1回以上おこなわれます。

労働条件・個人としての素質

クリーニング所を開設する場合、営業者がクリーニング師の有資格者でないときは必ず1人以上のクリーニング師をおかなければならないことになっていますので、個人経営のクリーニング所やホテル、旅館、病院、各種社会施設などクリーニング師の勤務する場はたくさんあります。現在、クリーニング師は、全国で1万5千人余りですが、そのうち婦人は約500人程度しかいません。中学卒業後1年くらいの実務経験を経たうえでクリーニング師試験に合格した者の給与は平均18,000円くらいです。

クリーニング師の仕事は、個人経営の場合は自宅のできる場合が多いので、婦人にとっては有利な職種であるはずですが、現在ではこのように婦人

が非常に少ないので、今後は婦人の有資格者が著しく増えるものと思われます。

職能団体・問い合わせ先

全国クリーニング環境衛生同業組合連合会。

東京都中央区銀座西なにはビル 電話東京(571)0940

厚生省環境衛生課、地方では都道府県の衛生部主務課または保健所。

索引 (五十音順)

ア	ク
アウンザー..... 218	クリーニング師..... 266
イ	ケ
医師..... 44	経営士..... 35
エ	警察官..... 253
映画美術師..... 110	計量士..... 191
映写技師..... 112	検察官..... 120
衛生検査技師..... 74	建築士..... 10
栄養士..... 58	コ
演奏家..... 92	航空関係専門職員..... 240
カ	航空運航管理者..... 240
家庭裁判所調査官・調査官補..... 122	航空操縦士..... 240
化学技術者..... 2	公認会計士..... 131
各種学校の教員..... 82	公務員..... 221
学芸員..... 26	サ
カメラマン..... 174	裁判官..... 116
看護婦..... 40	裁判所書記官..... 126
カウンセラー..... 177	作家..... 150
キ	蚕業技術員..... 19
キイバンチャー..... 204	蚕業改良指導員..... 19
記者..... 140	蚕業普及員..... 19
技術士..... 29	蚕児鑑別員..... 21
教員(学校教育法にもとづく)..... 77	作業療法士..... 72
教母..... 156	シ
行政書士..... 186	歯科医師..... 50

歯科衛生士..... 64	声楽家..... 96
歯科技工士..... 66	生活改良普及員..... 197
指揮者..... 89	生産管理技術者..... 32
司書・司書補..... 188	税理士..... 137
自然科学研究員..... 106	染色技師..... 4
児童厚生員..... 158	ソ
児童指導員..... 160	速記者..... 180
児童相談所の職員..... 162	造園技術者..... 13
自動車運転手..... 231	タ
自動車整備士..... 247	宅地建物取引主任者..... 202
司法書士..... 124	チ
社会福祉主事..... 153	地質・地図製図家..... 250
社会教育主事..... 194	調律師..... 184
社会・人文科学研究員..... 105	調理師..... 260
獣医師..... 61	ツ
職業訓練指導員..... 212	通訳案内業(ガイド)..... 263
初生鑑別師..... 23	テ
食品衛生監視員..... 68	デザイナー..... 86
植物防疫官..... 200	電子計算機担当者..... 204
助産婦..... 55	電話交換手..... 234
身体障害者福祉司..... 164	ト
診療エックス線技師..... 70	統計数理員..... 210
システム・エンジニア..... 204	ニ
準備看護婦..... 40	ニュース解説者..... 144
ス	乳製品検査技師..... 38
スチュワーデス..... 244	ノ
セ	農業改良普及員..... 16
製菓技術者..... 6	

エ		紡織技術者..... 8
美術家.....	84	保健婦.....52
評論家.....	148	法務教官..... 166
美容師.....	256	保護観察官..... 166
フ		保母..... 169
不動産鑑定士.....	228	翻訳家..... 147
プランナー.....	204	ム
プログラマー.....	204	無線従事者..... 237
プロデューサー.....	108	ヤ
プロパガンダー.....	114	薬剤師.....47
ヘ		ヨ
編集者.....	142	養鶏技術員.....23
弁護士.....	128	リ
弁理士.....	134	理学療法士.....72
ホ		理容師..... 258
邦楽家.....	99	寮母..... 172
放送技術事務員.....	215	レ
放送脚本承認係.....	148	レコード・ディレクター..... 102

監 修

松 本 洋 雇用問題研究会調査研究部長

執 筆 者

豊 原 恒 男 立教大学心理学部教授心理学部長

藤 本 喜 八 立教大学社会学部教授

杉 政 孝 立教大学社会学部教授

山 下 暁 立教大学心理学部講師

編 集

労働省婦人少年局

1967年3月発行

あなたがえらぶ100職種

婦人のための専門的職業

——ガイドブック——

編集
発行

労働省
東京都千代田区大手町1-7

印刷所

静和堂竹内印刷株式会社