

	土木			建築			機械			電気		
	1次 受験者数	最終 合格者数	倍率	1次 受験者数	最終 合格者数	倍率	1次 受験者数	最終 合格者数	倍率	1次 受験者数	最終 合格者数	倍率
札幌市	102	14	7.3	55	8	6.9	31	1	31.0	62	1	62.0
仙台市	62	17	3.6	37	4	9.3	22	5	4.4	35	10	3.5
東京都	413	166	2.5	134	20	6.7	83	29	2.9	145	34	4.3
特別区	449	78	5.8	311	74	4.2	93	35	2.7	123	32	3.8
神奈川県	46	15	3.1	12	6	2.0	4	1	4.0	22	6	3.7
横浜市	163	84	1.9	154	39	3.9	47	17	2.8	68	21	3.2
千葉県	157	55	2.9	51	13	3.9	28	7	4.0	51	10	5.1
千葉市	25	6	4.2	33	6	5.5	7	3	2.3	12	3	4.0
埼玉県	58	17	3.4	58	11	5.3	機械・電気を「設備区分」で実施。					
さいたま市	104	43	2.4	-	-	-	-	-	-	38	7	5.4
新潟市	40	14	2.9	36	7	5.1	6	0	-	11	0	-
静岡市	54	22	2.5	22	5	4.4	11	3	3.7	22	7	3.1
名古屋市	102	34	3.0	68	11	6.2	31	12	2.6	33	11	3.0
大阪府	33	9	3.7	22	6	3.7	10	3	3.3	11	1	11.0
大阪市	-	-	-	37	2	18.5	32	1	32.0	36	1	36.0
広島市	69	24	2.9	32	8	4.0	20	6	3.3	35	10	3.5
福岡市	94	14	6.7	52	9	5.8	36	7	5.1	64	6	10.7

※関東地方の自治体データより抜粋しております。上記以外にも全国各地で様々な技術区分で募集が行われています。

# 技術系公務員

新登場

土木 / 機械 / 建築 /  
電気・電子・情報コース

理工学部から  
公務員になる!

それぞれの状況に合わせて対応!

## プライベート相談会

無料 要予約

公務員試験に関する疑問や不安を解消したいとお考えの方は、個別形式のプライベート相談会をご活用ください。試験内容、合格のポイント、個別の状況に合わせた最適な受験プランのご提案など、一人ひとりに合った情報をご提供しながら、合格への道筋を明確にさせていただくことができます。

【日時】 毎週月曜～土曜 11:00～20:00 日曜・祝日 11:00～17:00

※上記日程より、ご希望の曜日をご予約ください。(予約先着順となります)

ご予約は… 電話: ☎ 0120-59-4153まで ✉ eメール: komuin-c@crear-ac.co.jp



マンツーマンだから、  
何でもじっくり聞ける! 話せる!

講義を無料で体験できます!

## 無料体験受講

無料 要予約

「入学前にクレールの講義を体験してみたい」という方は、ぜひ受けてみてください。講義の雰囲気や講師の話し方・熱意が実感できます。また、テキストやレジュメなど実際の教材を使いながら受講できますので、本物の講義が体験できます。ご希望の方は、お電話にてご予約ください。

- (教室で)無料公開講義
- (ブースで)無料体験受講
- (Webで)無料サンプル講義

DVD  
プレゼント!

講義を無料で体験できます!

## 技術系公務員ガイド



技術系公務員に興味をお持ちの方を対象とした特別セミナー DVDを無料でお送りいたします。試験内容・学習のポイントなどをわかりやすくお話していますので、全体像をイメージすることができます。ご希望の方は件名に「技術系DVD希望」本文にお名前、ご住所、ご連絡先を入れて以下のアドレスにメールをお送りいただくか、ホットラインまでご請求ください。

■メール: ✉ komuin-c@crear-ac.co.jp ■ホットライン: ☎ 0120-59-4153

## 資格★合格クレール

〒101-0065 東京都千代田区西神田2-7-13 水道橋本部校舎

- JR水道橋駅東口より徒歩3分
- 地下鉄神保町駅A4出口より徒歩4分

0120-59-4153

http://www.crear-ac.co.jp

クレール 検索



国家公務員  
新試験  
に対応!

# 技術系公務員ガイド

## 国家一般職大卒程度(技術区分) 出題数抜粋

試験区分	専門試験(択一式) 内容	試験区分	専門試験(択一式) 内容
土木	40題出題 40題解答 工学に関する基礎⑳、 構造力学(土木)・水理学・土質力学・測量①、 土木材料・土木設計・土木施工③、 土木計画④、環境工学(土木)・衛生工学②	機械	40題出題 40題解答 工学に関する基礎⑳、 材料力学④、機械力学④、流体力学④、 熱工学④、機械設計・機械材料・機械工学④
建築	33題出題 33題解答 工学に関する基礎⑳、 構造力学(建築)・建築構造④、 建築材料・建築施工②、環境工学(建築)・ 建築設備③、建築史・構造計画・建築法規・ 都市計画④	電気 電子 情報	40題出題 40題解答 工学に関する基礎⑳、 電磁気学・電子回路・電気計測・制御・電気機器・電 力工学⑥、電子工学・電子回路③、 通信工学・情報工学⑨



### 試験制度改正でココが変わった!

2012年より行われる新たな国家公務員試験では、これまで各区分において13題出題されていた「数学・物理」が20題出題されることになりました。一方、その他の専門科目は出題数が少なくなったことで、専門試験対策は「工学に関する基礎」のウェイトが高まったことが対策を立てる上で大きなポイントとなります。

## 国家一般職(大卒程度)技術区分

### 仕事内容

専門知識を活かして国家レベルの行政計画の実施に貢献

国家レベルの行政を実施するためには、事務的な分野だけではなく、科学技術の専門知識、技術の提携・協力が必要です。国家一般職(大卒)採用者は各省庁において、中堅幹部として専門知識を活かして行政計画の実施に貢献します。技術職の場合、採用区分は土木・化学・建築・機械・電気・物理など多岐にわたっています。職種は省庁ごとに特徴がありますから、自分の希望している省庁への採用を目指して動くことも大切でしょう。省庁で技術行政官(いわゆる技官)として、専門の知識、能力を活かした行政官になる場合と、研究機関などにおいて研究を職務とする研究職の公務員になる場合があります。



### 採用者の配属先

おもな配属先として、土木職では、北海道開発局、国土地理院、環境省本省、沖縄総合事務局など。電気・電子・情報職の場合は、総務省本省、北海道開発局、各国立大学など。建築職では、国土交通省地方整備局、北海道開発局、沖縄総合事務局など。農林水産省本省、各地方農政局、各地方植物防疫所などとなっており、本省庁、地方の出先機関、研究所、国立大学研究所などが挙げられます。採用先は全国規模で多岐に渡っています。

### POINT

専門試験の点数の傾斜配分は高いものと考えられますので、この点に注意して専門試験の学習に力を入れてください。(専門試験のレベルは大学の講義で扱う範囲内とお考えください)

## 地方上級(技術区分)

### 仕事内容

地方自治体において、行政実施にあたっての技術面の研究開発に携わる

地方自治体では、行政実施にあたっての技術面の研究開発に携わる上級職員の採用試験を行なっています。技術系の職種で採用の場合、それぞれの専門に応じた部署に配属されています。例えば農業なら農政局に配属され、農業試験場、水産試験場などで、新品種の作出、品種改良、養殖などに携わります。採用直後は、直接住民と関わる各部署の出先機関(土木事務所、福祉センターなど)に配属されることも多いようです。また、衛生行政の分野でも技術系職員は多数活躍しています。

### POINT

技術系試験では、専門試験科目の点数の差がつきにくいと言われています。むしろ技術系で多く出題されている数学・物理や教養試験こそ差がつきやすいため、しっかりした対策が必要となります。

## 2012年合格目標

# 技術系公務員コース

専門科目対策を新設した、充実の技術系対策カリキュラムが登場!

## NEW 土木職コース / 機械職コース / 建築職コース / 電気・電子・情報職コース

専門知識を強みとして受験できる技術区分は、公務員試験として初めて学ぶ教養試験対策、論文試験対策、面接試験対策が合格のポイントとなるため、クリアールではこれらの対策を中心としながら、併せて専門科目対策として「工学の基礎(数学・物理)」を行います。また、土木、機械、建築、電気・電子・情報区分で受験される方のために、「技術職専門特講」を新設し、ポイントを要約した「職種別対応講座」で万全の対策を立てることができるようになりました。

※上記の職種以外で技術区分を受験される場合は「技術系公務員コース」をご受講ください。 ※専門科目に「工学の基礎」が出題されない区分を受験される場合は「市役所教養コース」でご対応しております。

#### 重点科目攻略講座

**専門科目**  
工学の基礎・数学 6回 工学の基礎・物理 6回  
工学の基礎・数学演習 2回 工学の基礎・物理演習 2回

**技術職専門特講** ※通常の「技術系公務員コース」には含まれません。  
●土木 3回 ●機械 3回 ●建築 3回  
●電気・電子・情報 3回

**教養科目(一般知能)**  
数的処理 20回(数的推理7回/判断推理5回/資料解釈2回 /空間把握3回/数的答練3回)  
文章理解 5回(現代文読解3回/英文読解2回)

毎回「理解度チェックテスト」を実施

#### 一般知識攻略講座

社会科学 15回  
(政治・社会5回/法律5回/経済5回)

人文科学 15回  
(世界史5回/日本史5回/地理4回/文芸・思想1回)

自然科学 15回  
(物理3回/化学3回/生物3回/地学3回/数学3回)

#### 自習用過去問フォーカス解説講義(WEB講座)

数的処理

#### 答案練習会

過去問答練 1回

#### 第一志望対策講座

豊富な職種別  
直前対策講座が  
取り放題!

#### 二次試験対策講座

面接対策 2回  
官庁訪問対策 1回

#### 公開模試

東京都・特別区模試 1回  
国家大卒模試 1回  
地方上級模試 1回

#### 時事対策講座

時事対策 10回

#### 小論文攻略講座

小論文 4回

小論文  
添削回数  
無制限!

#### 小論文実践答練

3回

重点科目理解度チェック 2回

一次試験

二次試験

最終合格

### 対応可能な試験一覧

- 地方上級(道府県庁/政令市)技術区分
- 国立大学法人等 他
- 国家一般職(大卒程度)技術区分
- 市役所(教養のみ実施の市役所)

### 技術系公務員コース【土木・機械・建築・電気電子情報】 全115回

申込時にご希望の区分をお選びください。

学習スタイル	個別	Web	自宅DVD	音声DL※	一般価格	代理店価格1	代理店価格2
通学	Webフォローつき	●	●	●	205,000円	194,750円	184,500円
	Webフォローなし	●	●		185,000円	175,750円	166,500円
通学通信併用	通学+DVD通信併用	●	●	●	245,000円	232,750円	220,500円
通信	Web通信		●	●	175,000円	166,250円	157,500円
	DVD通信		●	●	225,000円	213,750円	202,500円
	DVD+WEB通信	●	●	●	235,000円	223,250円	211,500円

### 技術系公務員コース 全112回

学習スタイル	個別	Web	自宅DVD	音声DL※	一般価格	代理店価格1	代理店価格2
通学	Webフォローつき	●	●	●	200,000円	190,000円	180,000円
	Webフォローなし	●	●		180,000円	171,000円	162,000円
通学通信併用	通学+DVD通信併用	●	●	●	240,000円	228,000円	216,000円
通信	Web通信		●	●	170,000円	161,500円	153,000円
	DVD通信		●	●	220,000円	209,000円	198,000円
	DVD+WEB通信	●	●	●	230,000円	218,500円	207,000円

※音声DL=Webまたは自宅に送付されるDVDから、講義音声を携帯音楽プレイヤーに転送して音声学習が可能です。  
●入学金は不要です ●受講料はすべて消費税・教材費・送料込みの金額です。 ●代理店価格とは、当校と提携している大学生協・購買会、書店でお申し込みの場合の割引価格です。社会人の方は代理店価格1(5%OFF)、学生の方は代理店価格2(10%OFF)となります。学生の方は学生証または組合員証をご提示ください。