

# 技能検定シリーズ

技能検定は、働く人々の技能を一定の基準によって検定し、これを公証する国家検定制度です。職業能力開発促進法に基づいて実施され、資格制度として広く産業界に定着・認知されています。

当研究会では、1級及び2級の技能士を目指して技能検定試験を受検される方々の参考書として、「技能検定試験問題集」並びに「技能検定学科試験問題解説集」を発刊しております。

両シリーズとも、技能検定試験受検の参考書として、ぜひご活用ください。

## ■技能検定 試験問題集 [1・2級]

直近の2～3年間において出題された学科試験問題と実技試験問題※を網羅。正解表付き。  
[中央職業能力開発協会 監修]

※実技試験問題

- 製作等作業試験（旧：作業試験）は直近の1年分のみ掲載。
- 計画立案等作業試験（旧：ペーパーテスト）は、「問題集4～21」は1年分、「問題集24～」は3年分掲載。



## ■技能検定 学科試験問題解説集

過去の技能検定学科試験で実際に出題された問題をピックアップし、解答に加え、各職種の専門家による解説を掲載。

[一般社団法人 全国技能士会連合会 監修]

- 新版 学科試験問題解説集 [1・2級]
- 学科試験問題解説集 [1・2級]



■発行 一般社団法人 雇用問題研究会 <http://www.koyoerc.or.jp>

〒103-0002 東京都中央区日本橋馬喰町1-14-5 日本橋Kビル2階 電話 03-5651-7071 FAX 03-5651-7077

**技能検定  
試験問題集  
[1・2級]**

A5判



**10** 平成20・21・22年度  
**農業機械整備**  
農業機械整備作業

● 112頁 ● ¥1,650 ● H23  
● ISBN978-4-87563-609-0

**19** 平成22・23・24年度  
**内装仕上げ施工**  
プラスチック床仕上げ工事作業／  
鋼製下地工事作業／ボード仕上げ  
工事作業

● 208頁 ● ¥2,200 ● H25  
● ISBN978-4-87563-618-2

**21** 平成22・23・24年度  
**機械保全**  
機械系保全作業／電気系保全作業  
／設備診断作業

● 208頁 ● ¥2,200 ● H25  
● ISBN978-4-87563-620-5

**34** 平成24・25・26年度  
**電子機器組立て**  
電子機器組立て作業

● 136頁 ● ¥1,980 ● H27  
● ISBN978-4-87563-633-5

**37** 平成26・27・28年度  
**金属プレス加工**  
金属プレス作業

● 132頁 ● ¥1,980 ● H29  
● ISBN978-4-87563-636-6

**39** 平成26・27・28年度  
**建築板金**  
内外装板金作業／ダクト板金作業

● 144頁 ● ¥2,090 ● H29  
● ISBN978-4-87563-638-0

**40** 平成26・27・28年度  
**造園**  
造園工事作業

● 80頁 ● ¥1,650 ● H29  
● ISBN978-4-87563-639-7

他年度版  
⇒ 63

**41** 平成26・27・28年度  
**左官**  
左官作業

● 80頁 ● ¥1,650 ● H29  
● ISBN978-4-87563-640-3

**43** 平成26・27・28年度  
**金属熱処理**  
一般熱処理作業／浸炭・浸炭窒化・窒  
化処理作業／高周波・炎熱処理作業

● 342頁 ● ¥3,080 ● H29  
● ISBN978-4-87563-642-7

他年度版  
⇒ 65

**45** 平成26・27・28年度  
**機械加工**  
普通旋盤作業／数値制御旋盤作業／フライス盤作業／数値制御フライ  
ス盤作業／平面研削盤作業／円筒研削盤作業／心無し研削盤作業／マ  
シニングセンタ作業

● 520頁 ● ¥3,520 ● H29  
● ISBN978-4-87563-644-1

他年度版  
⇒ 67

**46** 平成26・27・28年度  
**防水施工**  
ウレタンゴム系塗膜防水工事作業  
／シーリング防水工事作業／FRP  
防水工事作業／塩化ビニル系シ  
ート防水工事作業

● 276頁 ● ¥2,860 ● H29  
● ISBN978-4-87563-645-8

**47** 平成26・27・28年度  
**熱絶縁施工  
冷凍空調和機器施工**  
保温保冷工事作業／  
冷凍空調和機器施工作業

● 204頁 ● ¥2,420 ● H29  
● ISBN978-4-87563-646-5

**48** 平成26・27・28年度  
**半導体製品製造**  
集積回路チップ製造作業／  
集積回路組立て作業

● 132頁 ● ¥1,980 ● H29  
● ISBN978-4-87563-647-2

**49** 平成26・27・28年度  
**建築大工**  
大工工事作業

● 84頁 ● ¥1,760 ● H29  
● ISBN978-4-87563-648-9

**50** 平成26・27・28年度  
**かわらぶき**  
かわらぶき作業

● 84頁 ● ¥1,760 ● H29  
● ISBN978-4-87563-649-6

**51** 平成26・27・28年度  
**型枠施工**  
型枠工事作業

● 98頁 ● ¥1,870 ● H29  
● ISBN978-4-87563-650-2

**52** 平成26・27・28年度  
**鉄筋施工**  
鉄筋組立て作業

● 80頁 ● ¥1,760 ● H29  
● ISBN978-4-87563-651-9

**53** 平成26・27・28年度  
**油圧装置調整**  
油圧装置調整作業

● 152頁 ● ¥2,090 ● H29  
● ISBN978-4-87563-652-6

**54** 平成26・27・28年度  
**空気圧装置組立て**  
空気圧装置組立て作業

● 136頁 ● ¥1,980 ● H29  
● ISBN978-4-87563-653-3

**55** 平成27・28・29年度  
**鉄工**  
製缶作業／構造物鉄工作業

● 168頁 ● ¥2,200 ● H30  
● ISBN978-4-87563-654-0

**56** 平成27・28・29年度  
**建設機械整備**  
建設機械整備作業

● 144頁 ● ¥2,090 ● H30  
● ISBN978-4-87563-655-7

**57** 平成27・28・29年度  
**塗装**  
建築塗装作業／金属塗装作業／  
噴霧塗装作業／鋼橋塗装作業

● 280頁 ● ¥2,860 ● H30  
● ISBN978-4-87563-656-4

**58** 平成27・28・29年度  
**電気機器組立て**  
配電盤・制御盤組立て作業／シー  
ケンス制御作業

● 228頁 ● ¥2,530 ● H30  
● ISBN978-4-87563-657-1

**59** 平成27・28・29年度  
**機械検査**  
機械検査作業

● 148頁 ● ¥2,090 ● H30  
● ISBN978-4-87563-658-8

**60** 平成27・28・29年度  
**機械・プラント製図**  
機械製図手書き作業／  
機械製図 CAD 作業

● 120頁 ● ¥1,980 ● H30  
● ISBN978-4-87563-659-5

**61** 平成28・29・30年度  
**配管**  
建築配管作業

● 112頁 ● ¥1,870 ● R1  
● ISBN978-4-87563-660-1

**62** 平成29・30・31年度  
**プラスチック成形**  
射出成形作業／インフレーション  
成形作業

● 148頁 ● ¥2,090 ● R2  
● ISBN978-4-87563-661-8

**63** 平成29・30・31年度  
**造園**  
造園工事作業

● 78頁 ● ¥1,650 ● R2  
● ISBN978-4-87563-662-5

他年度版  
⇒ 40

**64** 平成29・30・31年度  
**とび**  
とび作業

● 80頁 ● ¥1,650 ● R2  
● ISBN978-4-87563-663-2

**65** 平成29・30・31年度  
**金属熱処理**  
一般熱処理作業／浸炭・浸炭窒化・窒  
化処理作業／高周波・炎熱処理作業

● 368頁 ● ¥3,190 ● R2  
● ISBN978-4-87563-664-9

他年度版  
⇒ 43

**66** 平成29・30・31年度  
**仕上げ**  
治工具仕上げ作業／金型仕上げ作  
業／機械組立仕上げ作業

● 216頁 ● ¥2,420 ● R2  
● ISBN978-4-87563-665-6

**67** 平成29・30・31年度  
**機械加工**  
普通旋盤作業／数値制御旋盤作業／フライス盤作業／数値制御フライ  
ス盤作業／平面研削盤作業／円筒研削盤作業／心無し研削盤作業／マ  
シニングセンタ作業

● 536頁 ● ¥3,740 ● R2  
● ISBN978-4-87563-666-3

他年度版  
⇒ 45

令和2年6月  
問題集62～67  
新規発刊!!



平成29・30・令和元年度  
問題集68～71

令和2年秋  
続刊予定!!

※詳細は後日ホームページ等  
でお知らせします。

**68** 熱絶縁施工／冷凍空調和機器施工  
保温保冷工事作業／冷凍空調和機器施工作業

**69** 建築大工 大工工事作業

**70** 油圧装置調整 油圧装置調整作業

**71** 空気圧装置組立て 空気圧装置組立て作業

**新版**  
技能検定学科試験  
問題解説集  
[1・2級]



A5判

**No.2**  
配管

建築配管施工法／プラント配管施工法

● 314頁 ● 1,018問  
● ¥3,300 ● H10  
● ISBN978-4-87563-902-2

**No.3**  
塗装

木工塗装作業／建築塗装作業／  
金属塗装作業／鋼橋塗装作業／  
噴霧塗装作業

● 296頁 ● 711問  
● ¥3,300 ● H19  
● ISBN978-4-87563-906-0

**No.4**  
型枠施工

● 136頁 ● 287問  
● ¥1,650 ● H14  
● ISBN978-4-87563-904-6

**No.5**  
鉄筋施工

● 172頁 ● 325問  
● ¥2,200 ● H14  
● ISBN978-4-87563-905-3

**No.8**  
冷凍空調和機器施工  
熱絶縁施工

● 246頁 ● 565問  
● ¥2,750 ● H17  
● ISBN978-4-87563-908-4

**No.9**  
仕上げ

治工具仕上げ法／金型仕上げ法  
／機械組立て仕上げ法

● 152頁 ● 337問  
● ¥2,750 ● H14  
● ISBN978-4-87563-909-1

**No.10**  
機械・プラント製図

機械製図手書き作業／機械製図  
CAD作業／プラント配管製図作業

● 212頁 ● 408問  
● ¥2,420 ● H17  
● ISBN978-4-87563-910-7

**No.11**  
機械検査

● 152頁 ● 354問  
● ¥2,200 ● H14  
● ISBN978-4-87563-911-4



**No.12**  
機械加工

普通旋盤・タレット旋盤・立旋盤作業／フライス盤作業／ボール盤作業／  
中ぐり盤・ジグ中ぐり盤作業／平面研削盤・円筒研削盤・心なし研削盤作業  
／ホブ盤・歯車形削り盤・かさ歯車削り盤作業／数値制御旋盤・数値制御  
フライス盤・数値制御ボール盤・マシニングセンタ作業

● 376頁 ● 906問 ● ¥3,300 ● H14  
● ISBN978-4-87563-912-1

**No.13**  
造園

● 140頁 ● 284問  
● ¥2,200 ● H16  
● ISBN978-4-87563-917-6

**No.14**  
金属プレス加工

● 132頁 ● 240問  
● ¥2,200 ● H19  
● ISBN978-4-87563-923-7

**No.15**  
金属材料試験

機械試験法／組織試験法

● 200頁 ● 399問  
● ¥2,860 ● H17  
● ISBN978-4-87563-919-0

**No.16**  
鉄工

製缶作業／構造物鉄工作業／構  
造物現図作業

● 292頁 ● 659問  
● ¥3,300 ● H19  
● ISBN978-4-87563-922-0

**No.17**  
建築板金

内外装板金作業／ダクト板金作業

● 236頁 ● 582問  
● ¥2,860 ● H19  
● ISBN978-4-87563-924-4

**No.19**  
めっき

電気めっき作業  
**ダイカスト**  
コールド・ホットチャンバダイカスト作業

● 302頁 ● 544問  
● ¥3,300 ● H20  
● ISBN978-4-87563-933-6

**No.21**  
電子機器組立て

● 128頁 ● 192問  
● ¥1,980 ● H16  
● ISBN978-4-87563-915-2

**No.22**  
電気機器組立て

回転電機組立て作業／変圧器組  
立て作業／配電盤・制御盤組立  
て作業／開閉制御器具組立て作  
業／回転電機巻線製作作業

● 334頁 ● 648問  
● ¥3,300 ● H16  
● ISBN978-4-87563-916-9

**No.23**  
電気製図

配電盤・制御盤製図作業

● 164頁 ● 255問  
● ¥1,980 ● H15  
● ISBN978-4-87563-913-8

**No.24**  
油圧装置調整

● 152頁 ● 286問  
● ¥1,760 ● H17  
● ISBN978-4-87563-920-6

**No.30**  
建具製作

木製建具手加工作業／木製建具  
機械加工作業

● 176頁 ● 378問  
● ¥2,200 ● H19  
● ISBN978-4-87563-932-9

**No.31**  
左官  
タイル張り

● 240頁 ● 455問  
● ¥2,750 ● H15  
● ISBN978-4-87563-914-5

**No.32**  
建築大工  
畳製作

● 204頁 ● 485問  
● ¥2,860 ● H21  
● ISBN978-4-87563-926-8

**No.33**  
防水施工

〈前期試験の作業を収録〉

ウレタンゴム系塗膜防水工事作業／アクリルゴム系塗膜防水工事作業  
／セメント系防水工事作業／シーリング防水工事作業

● 292頁 ● 609問  
● ¥3,080 ● H18  
● ISBN978-4-87563-927-5

**No.35**  
とび  
かわらぶき

● 224頁 ● 467問  
● ¥2,750 ● H20  
● ISBN978-4-87563-930-5

**No.36**  
サッシ施工  
ガラス施工

● 264頁 ● 528問  
● ¥2,970 ● H20  
● ISBN978-4-87563-929-9

**No.37**  
プラスチック成形

射出成形作業／インフレーション  
成形作業

● 276頁 ● 491問  
● ¥3,080 ● H23  
● ISBN978-4-87563-935-0

**技能検定学科試験**  
問題解説集  
[1・2級]



B6判

**第4集**  
金属熱処理

一般熱処理作業法／浸炭・浸炭  
浸窒・窒化処理作業法／高周波・  
炎熱処理作業法

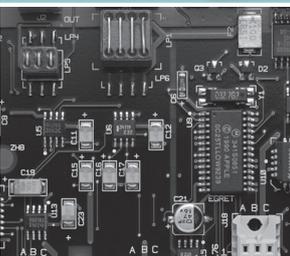
● 256頁 ● 812問  
● ¥2,420 ● H5  
● ISBN978-4-87563-838-4

**第11集**  
建築図面製作  
テクニカル  
イラストレーション

● 280頁 ● 709問  
● ¥2,200 ● S62  
● ISBN978-4-87563-837-7

**第18集**  
建設機械整備

● 168頁 ● 569問  
● ¥1,650 ● S63  
● ISBN978-4-87563-809-4



- 総ページ数
- 収録問題数 ※解説集のみ記載
- 定価 (消費税10%込)
- 初版発行年 (S = 昭和、H = 平成、R = 令和)
- ISBNコード
- 送料は実費をご負担いただけます。

## ●参考図書

※価格は消費税10%込

### 安全衛生

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター 編

- 160頁 ● B5判 / 2色刷
- 1,100円
- ISBN978-4-87563-015-9

### 建築塗装法

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター 編

- 224頁 ● B5判
- 1,980円
- ISBN978-4-87563-408-9

### 木工塗装法

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター 編

- 250頁 ● A5判
- 2,090円
- ISBN978-4-87563-060-9

### 金属塗装法

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター 編

- 240頁 ● A5判
- 1,980円
- ISBN978-4-87563-061-6

### 塗料

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター 編

- 334頁 ● B5判
- 2,860円
- ISBN978-4-87563-401-0

### 金型工作法

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター 編

- 248頁 ● B5判
- 2,420円
- ISBN978-4-87563-403-4

### 木工製品設計

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター 編

- 216頁 ● B5判
- 2,420円
- ISBN978-4-87563-402-7

### 木造建築の基礎用語

雇用問題研究会 編

- 440頁 ● A5判
- 1,430円
- ISBN978-4-87563-054-8

## ■ 都道府県及び中央職業能力開発協会所在地一覧

(令和2年4月現在)

| 協会名          | 郵便番号     | 所在地                                  | 電話番号          |
|--------------|----------|--------------------------------------|---------------|
| 北海道職業能力開発協会  | 003-0005 | 札幌市白石区東札幌 5条 1-1-2 北海道立職業能力開発支援センター内 | 011-825-2386  |
| 青森県職業能力開発協会  | 030-0122 | 青森市大字野尻字今田 43-1 青森県立青森高等技術専門校内       | 017-738-5561  |
| 岩手県職業能力開発協会  | 028-3615 | 紫波郡矢町町南矢幅 10-3-1 岩手県立産業技術短期大学校内      | 019-613-4620  |
| 宮城県職業能力開発協会  | 981-0916 | 仙台市青葉区青葉町 16-1                       | 022-271-9917  |
| 秋田県職業能力開発協会  | 010-1601 | 秋田市向浜 1-2-1 秋田県職業訓練センター内             | 018-862-3510  |
| 山形県職業能力開発協会  | 990-2473 | 山形市松栄 2-2-1                          | 023-644-8562  |
| 福島県職業能力開発協会  | 960-8043 | 福島市中町 8-2 福島県自治会館 5F                 | 024-525-8681  |
| 茨城県職業能力開発協会  | 310-0005 | 水戸市水府町 864-4 茨城県職業人材育成センター内          | 029-221-8647  |
| 栃木県職業能力開発協会  | 320-0032 | 宇都宮市昭和 1-3-10 栃木県庁舎西別館               | 028-643-7002  |
| 群馬県職業能力開発協会  | 372-0801 | 伊勢崎市宮子町 1211-1                       | 0270-233-7761 |
| 埼玉県職業能力開発協会  | 330-0074 | さいたま市浦和区北浦和 5-6-5 埼玉県浦和合同庁舎 5F       | 048-829-2802  |
| 千葉県職業能力開発協会  | 261-0026 | 千葉市美浜区幕張西 4-1-10                     | 043-296-1150  |
| 東京都職業能力開発協会  | 102-8113 | 千代田区飯田橋 3-10-3 東京しごとセンター 7F          | 03-5211-2353  |
| 神奈川県職業能力開発協会 | 231-0026 | 横浜市中区寿町 1-4 かながわ労働プラザ 6F             | 045-633-5419  |
| 新潟県職業能力開発協会  | 950-0965 | 新潟市中央区新光町 15-2 新潟県公社総合ビル 4F          | 025-283-2155  |
| 富山県職業能力開発協会  | 930-0094 | 富山市安住町 7-18 安住町第一生命ビル 2F             | 076-432-9887  |
| 石川県職業能力開発協会  | 920-0862 | 金沢市芳斉 1-15-15 石川県職業能力開発プラザ 3F        | 076-262-9020  |
| 福井県職業能力開発協会  | 910-0003 | 福井市松本 3-16-10 福井県職員会館ビル 4F           | 0776-27-6360  |
| 山梨県職業能力開発協会  | 400-0055 | 甲府市大津町 2130-2                        | 055-243-4916  |
| 長野県職業能力開発協会  | 380-0836 | 長野市大字南長野南県町 688-2 長野県婦人会館 3F         | 026-234-9050  |
| 岐阜県職業能力開発協会  | 509-0109 | 各務原市テクノプラザ 1-18 岐阜県人材開発支援センター内       | 058-260-8686  |
| 静岡県職業能力開発協会  | 424-0881 | 静岡市清水区楠 160                          | 054-345-9377  |
| 愛知県職業能力開発協会  | 451-0035 | 名古屋市西区浅間 2-3-14 愛知県職業訓練会館内           | 052-524-2034  |
| 三重県職業能力開発協会  | 514-0004 | 津市栄町 1-954 三重県栄町庁舎 4F                | 059-228-2732  |
| 滋賀県職業能力開発協会  | 520-0865 | 大津市南郷 5-2-14                         | 077-533-0850  |
| 京都府職業能力開発協会  | 612-8416 | 京都市伏見区竹田流池町 121-3 京都府立京都高等技術専門校内     | 075-642-5075  |
| 大阪府職業能力開発協会  | 550-0011 | 大阪市西区阿波座 2-1-1 大阪本町西第一ビルディング 6F      | 06-6534-7510  |
| 兵庫県職業能力開発協会  | 650-0011 | 神戸市中央区下山手通 6-3-30 兵庫勤労福祉センター 1F      | 078-371-2091  |
| 奈良県職業能力開発協会  | 630-8213 | 奈良市登大路町 38-1 奈良県中小企業会館 2F            | 0742-24-4127  |
| 和歌山県職業能力開発協会 | 640-8272 | 和歌山市砂山南 3-3-38 和歌山技能センター内            | 073-425-4555  |
| 鳥取県職業能力開発協会  | 680-0845 | 鳥取市富安 2-159 久本ビル 5F                  | 0857-22-3494  |
| 島根県職業能力開発協会  | 690-0048 | 松江市西郷島 1-4-5 SPビル 2F                 | 0852-23-1755  |
| 岡山県職業能力開発協会  | 700-0824 | 岡山市北区内山下 2-3-10 アマノビル 3F             | 086-225-1547  |
| 広島県職業能力開発協会  | 730-0052 | 広島市中区千田町 3-7-47 広島県情報プラザ 5F          | 082-245-4020  |
| 山口県職業能力開発協会  | 753-0051 | 山口市旭通り 2-9-19 山口建設ビル 3F              | 083-922-8646  |
| 徳島県職業能力開発協会  | 770-8006 | 徳島市新浜町 1-1-7                         | 088-663-2316  |
| 香川県職業能力開発協会  | 761-8031 | 高松市郷東町 587-1 地域職業訓練センター内             | 087-882-2854  |
| 愛媛県職業能力開発協会  | 791-1101 | 松山市久米窪田町 487-2 愛媛県産業技術研究所 管理棟 2F     | 089-993-7301  |
| 高知県職業能力開発協会  | 781-5101 | 高知市布師田 3992-4                        | 088-846-2300  |
| 福岡県職業能力開発協会  | 813-0044 | 福岡市東区千早 5-3-1 福岡人材開発センター 2F          | 092-671-1238  |
| 佐賀県職業能力開発協会  | 840-0814 | 佐賀市成章町 1-15                          | 0952-24-6408  |
| 長崎県職業能力開発協会  | 851-2127 | 西彼杵郡長与町高田郷 547-21                    | 095-894-9971  |
| 熊本県職業能力開発協会  | 861-2202 | 上益城郡益城町田原 2081-10 電子応用機械技術研究所内       | 096-285-5818  |
| 大分県職業能力開発協会  | 870-1141 | 大分市大字下宗方字古川 1035-1 大分職業訓練センター内       | 097-542-3651  |
| 宮崎県職業能力開発協会  | 889-2155 | 宮崎市学園木花台西 2-4-3                      | 0985-58-1570  |
| 鹿児島県職業能力開発協会 | 892-0836 | 鹿児島市錦江町 9-14                         | 099-226-3240  |
| 沖縄県職業能力開発協会  | 900-0036 | 那覇市西 3-14-1                          | 098-862-4278  |
| 中央職業能力開発協会   | 160-8327 | 新宿区西新宿 7-5-25 西新宿プライムスクエア 11F        | 03-6758-2859  |

ご注文・お問い合わせは、お近くの職業能力開発協会または技能士会連合会へ