

技術士資格取得

を目指している皆様！

2020年版

今年のJTCC東海支部の「技術士第一次試験受験講習会」は、新型コロナウイルス感染防止対策のため、通信講座に変更しました。

1. JTCCテキストの他に、東海支部の各講師が講義用に作成したスライドのコピーまたは自習に役立つ学習のポイント等の資料もお送りします。
2. 自習中に生じた疑問にも丁寧にお答えします。
3. 模擬試験の実施及びそのフォローアップとして、採点結果に基づくアドバイス等を致します。

JTCC東海支部



次代を担う若手繊維技術者に、一流繊維技術者としての証明に、
技術コンサルタントを考えているベテラン繊維技術者に、
技術士資格の取得をお勧めします。

—JTCC ((社)日本繊維技術士センター)東海支部の
技術士第一次試験受験講習会のご案内—

2020年度版

技術士とは、

「技術士法」に基づく国家資格です。国家試験に合格し、登録した人だけに与えられる称号です。その人が科学技術に関する高度な応用能力を備えていることを認定するものです。

技術士資格が益々生きてきます。

1. 技術士は、科学技術の高度な専門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・評価またはこれらに関する指導(コンサルティング)業務を、業として行うことができます。
2. 技術士資格は、一流の信頼される技術者として認知されており、各業界で活躍するための必須の資格になっています。一流技術者としてのステータスになっています。
3. 技術士として(社)日本繊維技術士センター)や(公)日本技術士会に入会することにより、他企業の技術者との情報交換、勉強会、セミナー参加等、有用な交流が図れます。
4. 日本は科学技術創造立国を目指して、種々の施策を実行中です。新しい技術士法では、日本の「技術士」を、社会的認知度の高い、アメリカのP E (Professional Engineer)やイギリスのC. Eng. (Chartered Engineer)と同等な、技術者の標準的な専門職資格と位置づけ、国際的相互承認が進められています。

技術士資格を取得するには、

まず、第一次試験に合格し、技術士補として4年の実務経験を積んだ後、第二次試験に合格することが必要です。特例として、専門分野で7年以上の経験を積んだ技術者は、第一次試験に合格すると、次年度に第二次試験を受けることができます。多くは、この特例を利用して技術士資格の取得に挑戦しています。

本講習会の詳細をご一読下さい。

JTCC ((社)日本繊維技術士センター)

東海支部事務所：〒460-0008 名古屋市中区大須一丁目35番18号一光大須ビル7階
(財) 中部科学技術センター内
TEL (052)231-3043 FAX (052)204-1469

技術士第一次試験について

技術士試験は、技術士法第 11 条第 1 項の規定に基づき、文部科学大臣から指定を受けた指定機関である「公益社団法人 日本技術士会」が試験の実施に関する事務を行っています。

技術士第一次試験の受験要領は、(公益社団法人)日本技術士会のホームページ「技術士試験センター：http://www.engineer.or.jp/examination_center/index.html」の実施案内を参照して下さい。

(1) **受験資格**：年齢、学歴、業務経歴等による制限はありません。

(2) **試験科目**：第一次試験は専門科目を除き全部門共通であり、次の 3 科目からなります。全科目とも、解答はすべて択一式です。

科目	内 容
① 基礎科目	科学技術全般にわたる基礎知識を問う問題 次の5つの群からそれぞれ6問、計30問出題され、各群から3問ずつ選択して解答します。(1時間、配点15点) ① 設計・計画(設計理論、システム設計、品質管理等) ② 情報・論理(アルゴリズム、情報ネットワーク等) ③ 解析(力学、電磁気学等) ④ 材料・化学・バイオに関するもの(材料特性、バイオテクノロジー) ⑤ 環境、エネルギー、技術に関するもの(環境、エネルギー、技術史等)
② 適性科目	技術士法第 4 章の規定の遵守に関する適性を問う問題 15問出題され、全問に解答します。(1時間、配点15点)
③ 専門科目	当該技術部門に関する基礎知識及び専門知識を問う問題 繊維部門は、天然繊維、化学繊維、紡績、製布、染色・繊維加工、縫製、繊維製品の試験法、品質表示法、高分子化学の基礎知識等、繊維に関する全分野から出題されます。35問中25問に解答(2時間、配点50点)

(3) **合否判定**：以下の①、②、③のすべての科目で 50 点以上とることが必要です。

- ① 適性科目 8 点(8 問正解)以上
- ② 基礎科目 8 点(8 問正解)以上
- ③ 専門科目 26 点(13 問正解)以上

(4) **第一次試験の日程、場所等**

① 受験申し込み：2019 年 6 月 18 日(木)～7 月 1 日(水)(土、日を除く)

受験料 11,000 円

受験申込書は 6 月 12 日(金)から 7 月 1 日(水)まで配布されますが、JTCC 東海支部で一括入手して、お送りします。

② 試験日：2019 年 10 月 13 日(日)10:30～16:00

試験終了後速やかに正答が公表されます。

試験会場：未定 (R01 年度名古屋地区：TKP ガーデンシティ PREMIUM(名古屋新幹線口)

合格発表：12 月(2019 年度は 12 月 13 日(金))

ー J T C C 東海支部の第一次試験受験講習会についてー

1. 受講者は最大12名の小人数講座です。
一人一人にきめ細かな指導をします。いつでも個別相談に応じます。
今年は、新型コロナウイルス感染防止対策として、全て通信講座で実施します。
2. 繊維を専門とする全国で唯一の講座です。
一流企業および国公立の試験研究機関で活躍された専門技術者が講師となり、その深い経験と豊富な知識を活かして指導します。
3. JTCCの総力を挙げて充実したテキストを作成しました。受講者には全科目のテキストを無料で配布します。
4. 将来、繊維以外の分野で活躍される方も、第一次試験を繊維部門で受講・受験されることをお勧めします。
例えば、繊維部門の第一次試験を受けて合格しておけば、担当業務が変わってもその専門分野で第二次試験を受け、第二次試験の専門分野の技術士となることができます。(第一次試験と第二次試験の専門科目は異なった科目で受験することができます。)

(1) 科 目

講習は、基礎科目、適性科目、専門科目（繊維部門のみ）の3科目について行います。

(2) スケジュール

6月6日に開始し、7月4日まで計4日間の講習を行います。講習は全て土曜日に行い、毎回9時30分から17時頃までです。

また8月22日（土）に第一次試験と同じ要領で模擬試験を行います。9月5（土）には模擬試験の採点結果を基に、フォローアップスクーリングを行い、最後の仕上げ学習について指導します。**講義は全て取りやめ、通信講座に変更しますが、スケジュールは当初計画通りに実施します。**

詳細はプログラムをご覧ください。

~~(3) 会 場~~

~~JTCC 東海支部榑木町事務所~~

~~〒461-0014 名古屋市東区榑木町1-1、地下鉄名城線市役所駅下車 2番出口から約10分)~~

~~(受講を申し込まれた方には、別途詳細な地図をお届けします。)~~

(4) 受 講 料(消費税含む)

コース	科 目	受 講 料
通信コース	テキスト(JTCCテキスト、東海支部講師の学習のポイント等)、模試及び採点・コメント	¥36,000

(4) 受講の申し込み

添付の受講申込書を利用し、JTCC 東海支部宛に申し込み下さい。申し込みの締め切りは、**5月30日(土)**です。

以上

2020 年度技術士第一次試験受験講習会プログラム

日	時間	科目	講師	事務局
第1日 6月6日 (土)	09:30~10:00 (30分) 10:00~12:30 (150分) 13:30~15:00 (90分) 15:10~16:40 (90分)	挨拶、オリエンテーション 適性科目 基礎科目：第1群 基礎科目：第2群	斉藤 磯雄 木下 明 橋本 規生 橋本 規生	斉藤 磯雄 木下 明
第2日 6月20日 (土)	09:30~11:00 (90分) 11:10~12:40 (90分) 13:40~15:10 (90分) 15:20~16:40 (90分)	基礎科目：第3群 基礎科目：第4群 基礎科目：第5群 専門科目：不織布	斉藤 磯雄 斉藤 磯雄 永安 直人 野口章一郎	野口章一郎 斉藤 磯雄
第3日 6月27日 (土)	09:30~12:40 (180分) 13:40~16:40 (180分)	紡糸(高分子、紡糸) 加工糸・紡績・織物・ニット	永安 直人 岩上 厚	岩上 厚 野口章一郎
第4日 7月4日 (土)	09:30~11:00 (90分) 11:10~12:10 (60分) 13:10~14:10 (60分) 14:20~16:50 (150分)	繊維加工(浸染・環境安全) 繊維加工(捺染・機能加工) 同上つづき 繊維製品の試験法・表示法、 縫製・二次製品	橋田 佳雅 西村悌二郎 西村悌二郎 野口章一郎	野口章一郎 斉藤 磯雄
第5日 8月22日 (土)	09:30~10:30 (60分) 10:40~11:40 (60分) 13:00~15:00 (120分)	模擬試験 基礎科目 適性科目 専門科目	— — —	野口章一郎 岩上 厚
第6日 9月5日 (土)	09:30~11:00 (90分) 11:10~12:40 (90分)	フォローアップ スクリーニング 適性科目・基礎科目 専門科目	斉藤 磯雄 岩上 厚 /西村悌二郎	斉藤 磯雄 岩上 厚

都合により、担当講師を変更することがありますが、ご了承ください。

上記の講義は全てとり止め、通信講座に変更します。

講義に代えて、各講師の講義スライドのコピーまたは、学習のポイント等をまとめた資料をお送りします。

講師プロフィール (50音順)

岩上 厚	元三菱レ(株) (合繊の加工技術開発・経営)、JTCC 参事
木下 明	元東レ・モノフィラメント(株) (モノフィラメント製糸技術開発・生産)、JTCC 執行役員・支部教育活動委員長
斉藤 磯雄	元東レ(株) (産業用繊維の研究・技術開発)、JTCC 相談役
永安 直人	元東レ(株) (合成繊維の新製品・プロセス開発・技術統括)、JTCC 理事・東海支部長
西村悌二郎	元ユニチカ(染色加工技術開発・新商品開発)、JTCC 参与
野口章一郎	元カネボウ(株)/KB セーレン(株) (合繊の新製品・プロセス開発、欧州駐在) JTCC 執行役員・支部事務局長
橋田 佳雅	モリリン(株) (染色加工技術開発・新商品開発)、JTCC 評議員
橋本 規生	東レ(株) (産業用繊維の製糸。新製品開発)、JTCC 評議員

JTCC 東海支部事務所 宛

2020 年 月 日

FAX : 052-204-1469 (中部科学技術センター)

斉藤磯雄宛

FAX : 0564-52-3150、 e-mail : is0413@ozzio.jp

2020 年度 JTCC 東海支部の「技術士第一次試験受験講習会」申込書

申 込 日	令和 年 月 日
受講コース	通信講座コース
ふりがな 氏 名	
会 社 名	
会 社 住 所	〒
自 宅 住 所	〒
連絡先の TEL/FAX	
連絡先の e-mail	

注-1 : 連絡先について、会社または自宅のいずれかに○をつけてください。

注-2 : 申込後の諸連絡には、主に e-mail を使用させて戴きますので、鮮明に記入願います。

下記受講料を 月 日頃振り込む予定です。(該当のコースに○をつけてください)

通信講座コース : 36,000円(含消費税)

【受講申込方法】

本申し込み書に記入して、FAX または郵便で、5月30日(金)までにお申し込みください。

受講料の支払方法 : 下記の郵便替口座へ、開講日(6月6日(土))までに振込みください。

(受講申し込みを確認次第、郵便振込み用紙(手数料無料)をお送りします。)

口座番号 : 00990-6-134918

加入者名 : JTCC 教育活動委員会

領収書は郵便振込みの領収証をもって代えさせて戴きますが、別途必要な方には本紙(FAX)にその旨記載ください。開講日にお渡しします。

なお、郵便振込みができない方は、開講日に現金にてお支払いください。申込み FAX にその旨記述してください。

【問い合わせ先】

(社)日本繊維技術士センター(JTCC)東海支部

相談役・技術士受験講習会担当 斉藤磯雄

Mobile : 090-9029-9367

e-mail : is0413@ozzio.jp

執行役員・支部教育活動委員長 木下 明

Mobile : 090-7675-3746

e-mail : akira_k@catvmics.ne.jp