

令和3年9月1日

新：繊維ベーシック講座のご案内（福井会場）

一般社団法人
日本繊維技術士センター（JTCC）

JTCCでは繊維関連の業務を担当しておられる幅広い方々に、**繊維に関する基礎的で実用的な知識**を習得していただく「**繊維ベーシック講座**」を平成20年より実施しており、非常な好評を頂いております。今年も下記の要領で第14回目を開催致しますので、皆様のご参加を勧誘申し上げます。なお、昨年度に引き続いて、大阪市でも同様な講座を開催致します。詳しくは、JTCCのホームページをご覧ください。

なお、新型コロナウイルス感染症の厳しい環境の中にあっても、今後の企業活動を担う人材育成を目指して、講師陣は全力を尽くして講義を担当します。

1. 講座の主旨

繊維に関連する営業、企画、開発、生産、技術、検査、品質管理、クリーニングなどに携わる皆様に、繊維に関する基礎的で実用的な知識を習得していただき、業務に役立てていただく。また、**TES や技術士を目指す皆様**には、そのための前提となる基礎能力を高める絶好の機会ともなりますよう、講座の内容を構成しております。

2. 講座の主な内容

以下の項目に関し、JTCCで編集するテキストをベースにして講義を行います。また適宜サンプル、写真および動画を用いて解説します。講師は、JTCC所属の各専門分野の技術士が担当します。

（1）分かりやすい繊維および不織布に関する基礎知識

- ①天然繊維、化学繊維および高機能繊維の基本的な構造と性能
- ②各種不織布の構造、特徴および用途

（2）分かりやすい糸に関する基礎知識

- ①紡績の基本的な仕組みと紡績糸の構造、各紡績糸の特徴と用途、最新の紡績技術による高付加価値紡績糸について
- ②主なフィラメント加工糸の構造と特徴、最新の複合加工糸の特徴と用途

（3）分かりやすい布地に関する基礎知識

- ①織物の種類と構造、特徴
- ②ニットの種類と構造、特徴
- ③布地の諸性質と衣料品の性能への係わり（布地物性・布地試験・損傷・形態変化苦情）

（4）分かりやすい染色加工および機能性加工に関する基礎知識

- ①発色原理と染料、浸染と捺染
- ②各種前処理とその目的（精練、減量加工、シルケット、防縮加工など）

- ③色合わせ、色判定、色表示など
- ④各種機能性加工（衛生加工、撥水加工、透湿防水加工、防虫加工、防虫加工、防炎加工、防汚加工など）

(5) 分かりやすいアパレルの製造と品質

- ①アパレル企画～生産の流れ、縫製の基礎知識
- ②消費性能、試験評価、法定表示
- ③消費者苦情(色、縫製、安全性、表示に関する苦情)
- ④スポーツ製品の機能性および評価

3. スケジュール

月日	時間	テーマ	講師
11/13 (土)	9:30～11:00	I. 天然繊維に関する基礎知識	松永 伸洋
	11:10～12:40	II. 化学繊維に関する基礎知識	松永 伸洋
	13:40～15:10	III. 高機能繊維に関する基礎知識	西中 久雄
	15:20～16:50	IV. 不織布に関する基礎知識	西中 久雄
11/20 (土)	9:30～11:00	V. 糸に関する基礎知識	安部 正毅
	11:10～12:40	VI. 織物に関する基礎知識	野尻 智弘
	13:40～15:10	VII. 編物に関する基礎知識	金丸 亮二
	15:20～16:50	VIII. 布地の性質に関する基礎知識	野尻 智弘
11/27 (土)	9:30～11:00	IX. 染色加工に関する基礎知識	水囊 満
	11:10～12:40	X. 機能性加工に関する基礎知識	金崎 英夫
	13:40～15:10	XI. アパレルに関する基礎知識	田中 厚三
	15:20～16:50	XII. スポーツに関する基礎知識	荻野 毅

4. 会場

福井県中小企業産業大学校 第2中教室

福井市下六条町16-15 TEL 0776-41-3775

交通機関のご案内：①JR 福井駅から車で約15分、②福井ICから約15分、③バス9番乗り場から61系統 西大味線 約15分:県産業会館・厚生病院下車 徒歩1分



5. 受講料および定員

受講料 ￥29,000 定員25名

6. 申込み方法

JTCC ホームページ：<https://jtcc.or.jp/>から、または添付申し込み書に記入し JTCC 本部宛 FAX ないし E-mail でお申し込み下さい。FAX：06-6484-6575

E-mail：jtcc-ed-os@mbr.nifty.com <申し込み期限：2021年11月5日（金）>

7. 受講料のお支払方法

下記の郵便振替口座へ、講義前日までにお振込み下さい。

口座番号：00990-6-134918

加入者名：JTCC 教育活動委員会

：数人分をまとめて支払われる場合は、通信欄に受講者の氏名を記入してください。

：振込取扱票の払込金受領証を以って領収書に替えさせていただきます。

8. お問い合わせ先

〒541-0051 大阪市中央区備後町3丁目4番9号 輸出繊維会館6F

一般社団法人 日本繊維技術士センター (JTCC) TEL 06-6484-6506

FAX 06-6484-6575 URL：<https://jtcc.or.jp/> E-mail：jtcc-ed-os@mbr.nifty.com

付表—1. 講師プロフィール

講師	プロフィール
まつながのぶひろ 松永伸洋	元 ユニチカ（株）（化合繊の研究・開発） 現 JTCC 執行役員、基礎教育部会長、教育企画部会長
にしなかひさお 西中久雄	元 東洋紡（株）（化合繊の製造・開発） 現 JTCC 理事、経理委員会委員長
あべまさき 安部正毅	元 日本毛織（株）（紡績糸の製造・開発） 現 JTCC 監事
のじりとしひろ 野尻智弘	元 富山県産業技術研究開発センター生活工学研究所（繊維物性等） 現 JTCC 正会員
かなまるりょうじ 金丸亮二	元 富山県産業技術研究開発センター生活工学研究所（繊維企業支援） 現 JTCC 正会員
みずのみつる 水囊満	元 （株）ミツヤ（染色加工の生産技術・商品開発） 現 JTCC 評議員
かなさきひでお 金崎英夫	元 日華化学㈱（繊維用加工剤の研究・開発） 現 JTCC 評議員
たなかこうぞう 田中厚三	元 井上プリーツ（株）（プリーツ・縫製技術の研究・開発） 現 JTCC 評議員
おぎのつよし 荻野毅	元 ミズノ（株）（スポーツ用途の機能性素材の研究・開発） 現 JTCC 執行役員、産官学協会連絡部会長

付表—2. 申込書の様式

ベーシック講座申込書（福井会場）

ふりがな
氏名：

会社名：

所属部署：

連絡先：〒

住所

同上 TEL：

同上 FAX：

同上メールアドレス：

緊急連絡先：

* 上記情報は㊟として厳重に管理し、JTCC の教育講座以外の目的に使用しません。

新型コロナウイルス感染症対応について皆様にお願ひ

1. 三密回避のため、受講申し込み受付は教室定員の1/2と致します。
2. 講義終了ごとに、教室の換気を実施致します。
3. 教室への入場の際して、両手のアルコール消毒およびマスク着用をお願いします。
4. 事前の体温測定で37.5℃以上の方、体調不良の方には受講を差し控えていただきます。
5. 講義中及び講義前後に体調不良の方は、事務局担当者へご連絡願ひます。
6. 講師および事務局担当者も、手洗い・アルコール消毒・マスク着用を徹底いたします。

以上