

連続繊維施工士 2021年開催の研修会 及び 検定試験 ご案内

主催：一般社団法人 繊維補修補強協会

後援：炭素繊維補修・補強工法技術研究会、アラミド補強研究会、SR-CF 工法研究会

1995年に発生した阪神淡路大震災による甚大な被害発生を契機に、既存建物の改修による耐震化促進策が進められる中、2011年には、三陸沖を震源とするマグニチュード9.0の巨大地震（平成23年東北地方太平洋沖地震）が、2016年には熊本地方に震度7を記録する地震（平成28年熊本地震）が発生し大きな被害が生じています。このような大地震による被害を抑えるために既存構造物の耐震補強が急務となっています。その一方で、耐震偽装行為などにより補強工事の施工品質に対する評価には一段と厳しい目が向けられています。

炭素繊維やアラミド繊維を用いた既存構造物の補強工法は、居ながらの補強が容易なこともあり有力な工法として普及が進んでいますが、補強の主体となる構造部材・連続繊維補強材を施工現場で被補強部材の表面に密着形成させ、高い補強性能を発揮させる工法です。したがって本工法特有の管理知識や施工技能を修得した技術者によって施工され工事品質を確保することが重要です。

そのため、一般社団法人繊維補修補強協会では、国土交通省他関係機関のご指導の下、わが国で唯一の機関として「連続繊維施工管理士」と「連続繊維施工士」の2つの資格制度を運用し、連続繊維補強工事に携わる施工技術者の人材育成を進めています。これまでに両資格合わせて4,407名（2021年1月現在）の認定技術者を輩出し、全国各地で連続繊維補強工事の施工品質向上を支援しています。

本資格制度に基づく「連続繊維施工管理士」「連続繊維施工士」の認定技術者の活用は、次の公的文書にも記載され、資格者による施工を原則あるいは推奨する様示されています。

- ・「あと施工アンカー・連続繊維補強設計・施工指針」（平成18年国土交通省住宅局）
- ・「建築改修工事標準仕様書・建築改修工事監理指針」（平成31年国土交通省官庁営繕部）
- ・「2010年改定版 連続繊維補強材を用いた既存鉄筋コンクリート造及び鉄骨鉄筋コンクリート造建築物の耐震改修設計・施工指針」（2010年国土交通省住宅局建築指導課監修）
- ・「FRP接着による構造物の補修・補強指針（案）」（2018年公益社団法人土木学会）

また、建設技能者の保有能力の適切な評価と処遇の改善に向けて、技能者個人の経歴や研鑽記録を統一的に蓄積し活用する建設キャリアアップシステムが2019年より全国的に運用され、連続繊維施工管理士および連続繊維施工士資格も登録が行われています。

上記主旨に沿い、当協会では両資格に関し 2021年に全6回の研修会及び検定試験を各地で開催する予定としていますが、連続繊維施工に携わる施工技能者を対象とした「連続繊維施工士研修会及び検定試験」（2021年全2回）を以下のとおり実施いたしますので、受講いただきたくご案内いたします。

研修会後半で行われる検定試験においては、筆記試験の他に柱の模型を用いて炭素繊維シートを貼付ける実技試験を行いますのでご留意下さい。

【 連続繊維施工士 】

1. 研修会受講資格及び検定試験受験資格

連続繊維補修補強工事の施工経験（管理業務及び補助業務を含む。）2年以上の者で、所属事業所代表者等の証明が受講申込書に記載されていること。

2. 研修会の内容

(1) 研修会

- ・連続繊維補修補強工法についての使用材料及びその取扱い等についての基礎知識及び施工方法についての研修を行います。
- ・連続繊維シートの施工実技を説明した動画等を用いて研修・施工指導を行います。
- ・この研修会の受講者でないと、検定試験は受験できません。

(2) 検定試験

研修会の後半に以下の検定試験を行います。（2班に分けて交互に行います。）

①筆記試験 ○×形式 30問

②実技試験 制限時間内に、模擬柱所定箇所に所定量の炭素繊維シートを施工する。

- ・筆記試験には鉛筆、消ゴム等の筆記用具を持参して下さい。
- ・実技試験には、指定された「実技試験使用工具」等を持参していただきます。
- ・使用材料は、三菱ケミカルインフラテック㈱及び前田工織㈱より提供される材料を用いる予定です。

3. 開催日程、会場、申込締め切り日等

回	開催日時	会場	定員	申込締切日 手続締切日
第1回 大阪会場	2021年 7月3日（土） 9:00～17:00	大阪府立東大阪高等職業 技術専門校 （東大阪市菱江6-9-10）	20名	2021年 6月16日（水） 手続締切 6月18日（金）
第2回 東京会場	2021年 9月18日（土） 9:00～17:00	独立行政法人 高齢・障 害・求職者雇用支援機構 高度ポリテクセンター 千葉市美浜区若葉3-1-2 TEL 043-296-2663	30名	2021年 9月1日（水） 手続締切 9月3日（金）

4. 研修会受講料（テキスト等教材費を含む）及び検定料

区 分	研修会受講料及び検定料（消費税を含む）		
	研修会受講料	検定料 （筆記/実技）	合計
一般社団法人 繊維補修補強協会 正会員（団体及び個人）	11,000 円	5,500 円 27,500 円	44,000 円
準会員（上記以外）	22,000 円	11,000 円 44,000 円	77,000 円

5. 申込み手続き

①同封の申込書に必要事項を記入の上、各会場の申込締切日までにFAXで申し込んで下さい（写真不要）。

・協会にて申込受理の可否判断（定員、受講受験資格）を行います。

②受理されますと、折り返し協会より受付票をFAXしますので、これを受領後、手続締切日までに、

・下記の銀行口座に受講料及び検定料を振込みの上、

・FAX送付の際に記入した申込書に、写真2枚を貼付し、

・申込書に振込明細書（写）を添えて、**協会宛**（末尾記載）**郵送**して下さい。

【振込先】

振込先銀行： 三菱UFJ銀行 田町支店

口座番号： 普通 0283388

口座名義： 一般社団法人繊維補修補強協会（ 社）センシュウキョウキョウカイ

（※振込手数料は振込元にてご負担下さい。）

注）振込人名の前に、受付票記載の「受付番号」をご記入のうえお振込み下さい。

理由の如何を問わず、振込後の受講料及び検定料の払い戻しは致しません。

振込明細書をもって領収書の発行に替えさせていただきます。

6. 受講・受験票及びテキスト等、受講・受験及び事前学習資料の送付

協会にて申込書の受領及び受講料及び検定料の振込を確認後、申込者に受講・受験票及びテキスト等の資料を送付します。届かない場合は早急に事務局までご連絡下さい。

テキストは研修会前に十分予習の上、受講・受験票と共に研修会当日必ずご持参下さい。

（注：申込み手続が遅くなりますと、テキスト等の資料受領が遅れ、検定試験日までの予習時間がなくなります。受付票のFAX受領後、速やかに上記手続きを完了して下さい。）

7. 検定試験可否の通知 及び 認定資格の登録

検定試験後1ヶ月以内に可否の結果を郵送連絡致します。

合格者は、登録料（正会員11,000円、正会員以外16,500円（各々消費税含む））を添えて申請して頂きますと当協会に登録されます。登録者には資格認定の証として、「連続繊維施工管理士資格証」が交付され、当協会の会報及びホームページ(<http://www.fir-st.com/>)に掲載されます。合格者には改めてご案内します。

登録がなされませんと認定資格者としての外部評価は得られませんのでご注意ください。

なお、初回登録3年経過後（次回以降は5年経過後）に資格の更新手続きが必要となります。詳細は登録者にお知らせ致します。

8. 個人情報の取り扱い

本研修会及び検定試験の申し込みの際に取得いたしました受験者の個人情報につきましては、本研修会及び検定試験のみに使用しこれ以外には使用いたしません。ただし、合格後の資格登録者につきましては、個人情報の一部（氏名、勤務先）を資格登録者として当協会会報およびホームページにて開示いたします。

9. 2021年その他の研修会及び検定試験開催予定

【連続繊維施工管理士】 第1回大阪会場（6月5日） 第2回東京会場（7月24日）
第3回福岡会場（9月4日） 第4回仙台会場（10月9日）

[会場案内]

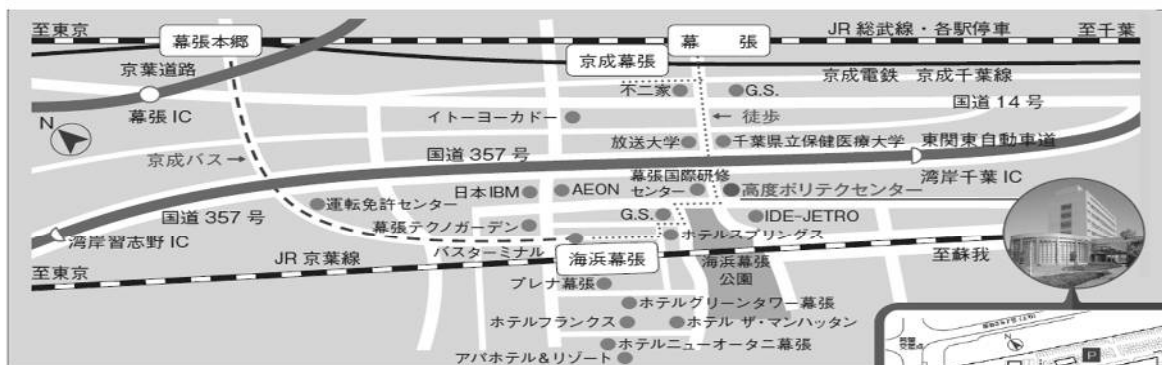
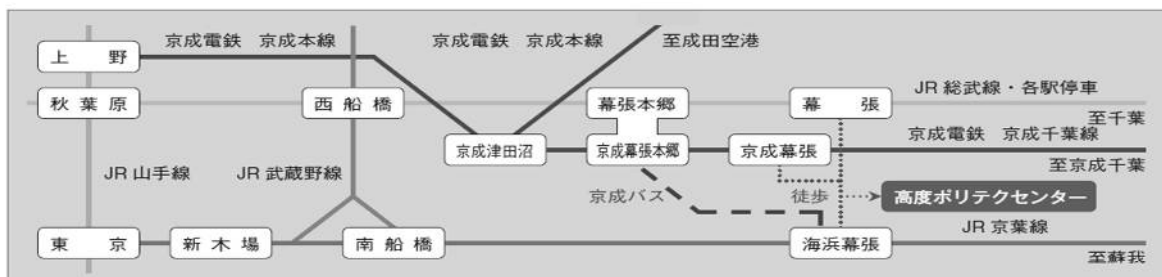
◆第1回大阪会場 大阪府立東大阪高等職業技術専門校

- 交通：** 鉄道 ①近鉄けいはんな線 荒本駅 4番出口より徒歩5分
 自動車 ②阪神高速13号東大阪線 長田出口 または 中野出口

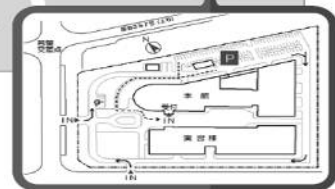


◆第2回東京会場 高度ポリテクセンター

- 交通：** 鉄道 ①JR京葉線『海浜幕張駅』、北口から徒歩約10分
 自動車 ②東関東自動車道 湾岸習志野IC または 湾岸千葉IC



※千葉市の条例により、海浜幕張駅周辺は路上喫煙等禁止地区に指定されています。



【問い合わせ、連絡先】

一般社団法人 繊維補修補強協会

〒108-0014 港区芝5-26-20 建築会館6F

TEL : 03-3453-8001 ・ FAX : 03-3453-8008

E-mail: senihoky@apricot.ocn.ne.jp

<http://www.fir-st.com/>

2021年・連続繊維施工士 研修会及び検定試験申込書

- 第1回 大阪会場 (2021年7月3日(土) 東大阪高等職業技術専門学校)
 第2回 東京会場 (2021年9月18日(土) 高度ポリテクセンター)
 *いずれかに レ印

受講・受験番号
※ 21A

(太枠内を記入して下さい。)

受講・受験 区分	連続繊維施工士		正会員 (該当する方を○印で囲う) 準会員 (上記以外)		
申込者 氏名	フリガナ		男 ・ 女	生年月日	西暦 年 月 日
勤 務 先 (協会からの連絡先)	会社名	フリガナ		写真を貼付 ヨコ 2.5cm タテ 3.0cm	
		所属部署 (役職)			
所在地	〒		電話	FAX	写真を貼付 ヨコ 2.5cm タテ 3.0cm
現 住 所	〒				
			(電話)		
受講・受験 資格証明 (試験案内書 1.参照)	連続繊維補修補強工事現場経験年数 年 月 上記に相違ない事を証明します。 年 月 日 事業所名 代表者役職氏名 印 [連続繊維施工管理士資格を保有する場合は登録番号を記載して下さい] 登録番号 :				

事務局記入欄	受験資格	研修会	学科試験	実技試験	合 否
	判定	判定	判定	判定	判 定
	※	※	※	※	※