

令和5年5月23日

交通信号施設の保守点検・診断に携わる皆様

一般社団法人全信工協会

「交通信号診断士に求める知識と技術の要点」オンライン講習会のご案内（案）

交通信号施設は、道路交通の安全と円滑を図るという道路交通法の目的を達成するための極めて重要な施設であり、この施設の設計、施工、維持管理業務においては、電気工事士等の国家資格の保有だけでなく、交通工学の基礎知識、関係法令・規則・基準に関する知識、各種交通信号施設の機能・性能に関する知識、交通信号工事関係の仕様書や図面の読解力、高所作業における安全確保に関する知識や技術など、幅広い知識と技術が求められます。

そのため、当協会は、交通信号関係の業務に従事する多くの人々にこうした知識と技術を保有していただくことを目的に、民間資格ではありますが、「交通信号施設工事の調査・設計分野」、「交通信号施設の施工・点検分野」、「交通信号施設の保守点検・診断分野」ごとに従事者が一定のレベル以上にあることを認定する「交通信号工事士等技能検定制度」を運用しています。

この「交通信号工事士等技能検定制度」の運用の一環として、毎年、各分野ごとに講習会を実施していますが、令和5年度の「交通信号施設の保守点検・診断分野」の講習会は、下記により実施しますので、受講を希望する方はお申し込みください。

なお、当協会が認定する「交通信号診断士」の資格保有者は、必要な条件を満たせば本講習を受講することで資格が更新されますが、既に受講申込期限を過ぎていますので、本案内による受講申込はできません。

記

1 本講習会の開催方法

Z o o m（ビデオ会議用ソフト）を使用したオンライン講習

2 本講習会の開催日時

令和5年7月19日（水）13時30分～17時

3 本講習会の内容

「交通信号診断士に求める知識と技術の要点」

	講 習 内 容	時 間 割		担当講師
1	Zoom接続試験 & 受講者出席確認	11:00～13:15	135分	事務局
2	ガイダンス（講習内容、担当講師、受講上の注意点等）	13:30～13:35	5分	
3	講義 1 「保守点検・診断業務の現状、関係法令及び安全管理」	13:35～14:30	55分	石津義幸
	① 交通信号診断士とは			
	② 保守点検・診断業務の現状と目的・役割			
	③ 交通信号機の最新動向			
	④ 保守点検・診断業務に係る法令			
	⑤ 保守点検・診断業務に係る安全管理			
	休 憩		10分	
4	講義 2 「保守点検・診断業務に必要な技術知識及び障害対応力」	14:40～15:35	55分	石津義幸
	① 保守点検・診断業務に必要な技術知識			
	② 保守点検・診断業務に必要な障害対応力			
	③ 測定器に関する知識			
	休 憩		10分	
5	講義 3 「主な交通信号施設の機能性能」	15:35～16:40	55	石津義幸
	① 交通信号制御機、音響式交通信号付加装置の機能性能			
	② 信号制御の基本（現示、現示階梯図、サイクル・スプリット・オフセット）			
	③ 信号制御方式			
6	質疑応答	16:40～16:55	20分	
7	受講終了確認書 & アンケートの説明	16:55～17:00	5分	

4 本講習受講によるＣＰＤ単位の取得について

本講習会については、ＣＰＤ認定プログラムにするための申請を行うことにしており、ＣＰＤ認定プログラムとして認められれば、本講座を受講することによりＣＰＤ単位を取得できます。

そのため、ＣＰＤ単位の取得を希望する方で、既にいずれかの団体のＣＰＤ制度に参加登録している方は、受講申込書に「ＣＰＤ参加登録団体、ＣＰＤ参加者ＩＤ、氏名（カタカナ）」を記入してください。

また、現在、いずれのＣＰＤ制度にも参加登録していない方で、ＣＰＤ単位の取得を希望する方は、本講習の受講申込期限に間に合うように事前にいずれかの団体のＣＰＤ制度に参加登録し、「ＣＰＤ参加者ＩＤ」を取得してください。

なお、利便性の面では、（一財）建設業振興基金のＣＰＤ制度への参加登録を推奨いたします。

（一社）建設業振興基金のＣＰＤ制度：<https://www.fcip-cpd.jp/>

5 本講習の受講申込

(1) 受講申込期限 令和5年6月30日(金)

(2) 募集定員 先着30名

(申込み前に空き状況の確認の電話を事務局にお願いします。)

(3) 受講料 11,000円(税込)

(4) 申込書類

①「交通信号診断士に求める知識と能力」講習会申込書」(別記様式1)

② 受講料振込書の写し

講習会申込書と受講料振込書の写しは、メール添付又は FAX で次の宛先をお願いします。

一般社団法人 全信工協会 事務局

E-mail : info@zenshinko.jp

FAX : 03-3846-5582

(5) 受講料振込先

銀行名 三菱UFJ銀行田町支店(店番043)

口座番号 普通 0180155

口座名義 一般社団法人 全信工協会

振込手数料は、ご負担願います。

6 本件のお問い合わせ先

一般社団法人 全信工協会 事務局

担当者：川村、関水、池田

TEL : 03-6659-3586

E-mail : info@zenshinko.jp

以上

「交通信号診断士に求める知識と技術」オンライン講習会申込書

一般社団法人 全信工協会 殿

令和5年 月 日

申 請 者	フリガナ	
	氏 名	
	住 所	〒 -
	携帯電話の番号	() -
	連絡先メールアドレス	@
	講習を受講するパソコン等 で使用する メールアドレス	同上 ・ 未定 @
勤 務 先	会 社 名	
	会 社 住 所	〒 -
	会社電話番号	() -
C P D	CPD 単位取得希望の有無	希望する 希望しない
	C P D 参加登録団体名	
	C P D 参 加 者 I D	