

令和5年2月6日

一般社団法人全信工協会会員の皆様
交通信号工事に携わる非会員の皆様

一般社団法人全信工協会
理事長 上高家 耕一

「無線通信（中級）」eラーニング講座受講者募集のご案内について
～「第一級陸上特殊無線技士」相当の実力を養成～

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素より当協会の活動に対し、ご支援ご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、5G基地局を交通信号機に設置する取り組みについては、令和3年度をもって政府主導による研究・検討が終了しましたが、その後、社会実装のためには中長期視点でさらに検討を深める必要があるとして、令和4年8月、産官学連携による「交通インフラDX推進コンソーシアム」が設立されました。

当協会もこのコンソーシアムにおける検討に参画しており、近い将来、全国的に交通信号柱への5G基地局の設置工事が始まるものと予想されます。

既に交通信号柱に4G移動局を設置して交通信号制御用の通信回線として使用する工事が増えつつあり、加えて、今後、5G基地局を交通信号柱に設置する工事や5G移動局を設置して交通信号制御用等の通信回線に利用する工事が増えていくものと予想されます。

こうした無線通信装置の設置工事の増加に備えるため、令和3年度から、本会会員向けに「無線通信（初級）」eラーニング講座をスタートしました。この2年間において、受講者の中から55名が「第二級陸上特殊無線技士」国家試験に合格し、合格率90%近くという大変良い成果を上げているところです。

ところで、交通信号工事に携わる事業者が、5G基地局の設置後に、その基地局の調整や保守にも携わろうとするときには、第一級陸上特殊無線技士（通称「一陸特」）の有資格者が在籍している必要があります。

つきましては、この度、下記により、「一陸特」相当の実力養成を目的にしたeラーニング講座を開設することにいたしましたので、無線通信に関する学習意欲のある社員に対して本講座の受講を勧奨いただければ幸いです。

敬具

記

1 本講座の特徴

- ① 「第一級陸上特殊無線技士」受験者向けの養成講習等を事業として行ってい

る民間事業者がいくつかありますが、本講座は、単に資格を取ることだけを目的とするのではなく、幅広い無線通信の知識を習得してもらうことを目的とします。

- ② 他の民間事業者が実施するeラーニング養成講座の受講に要する経費（6万円前後）に比べてはるかに少ない経費で受講していただけます。
- ③ パソコン、スマホ又はタブレットで、いつでも、どこでも自分が受講したい時に受講していただけます。
- ④ 講座は、約60本の動画（1本あたり15分程度）で構成され、1本の動画を視聴した後に数個の問題に答えていただき、理解度を自身でチェックしていただく形で受講していただけます。
- ⑤ そして、1週間単位で、難解な事項等の質問をメールで受け付け、講師が解答する方法で、確実に理解してもらえるように支援します。
- ⑥ 講座の後半は、国家試験の過去問題や、講師が提示する演習問題に取り組んでいただけます。

なお、参考書として「第一級陸上特殊無線技士試験 一陸特 集中ゼミ」（東京電機大学出版局 3,410円（本体3,100円+税））を活用しますので、受講者自身で本参考書を準備していただけます。

2 本講座の受講対象者

「無線通信（中級）」は、「無線通信（初級）」と比較してかなり難易度が高いため、受講対象者は、原則として、「第二級陸上特殊無線技士」（「二陸特」）の有資格者及びそれと同等の実力がある者とします。

なお、「二陸特」の有資格者と同等の実力がある者については、業務経験及び出身校の専攻科により本講座が受講できるかどうかの判断を本会事務局で行いますので、申込前に事務局へ電話でのご確認をお願いいたします。

3 本講座の開設期間

令和5年3月27日（月）～6月7日（水）

4 本講座の受講によるCPD単位の取得について

本会会員のCPD単位取得の支援を目的に、本講座をCPD認定プログラムにするための申請を行うことにしています。

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ので、申請書の「CPD単位取得希望の有無」欄に希望の有無を記入してください。

5 本講座の受講申込方法

- (1) 受付期間 令和5年2月13日(月)～3月16日(木)まで
(2) 募集定員 先着50名
(3) 受講料 全信工会員の受講者 5,500円(税込)
上記以外の一般受講者 33,000円(税込)

(4) 申込書類

- ① 「無線通信(中級)」eラーニング講座受講申込書(別記様式1)
- ② 振込書の写し(複数で申し込む場合は内訳書の添付もお願いします。)
申請書はメール添付で次の宛先をお願いします。

E-mail : info@zenshinko.jp

(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、吉田
TEL : 03-6659-3586
E-mail : info@zenshinko.jp

以上

「無線通信（中級）」eラーニング講座受講申込書

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			
	フリガナ			
	住 所		〒 -	
	電 話		() -	
	第2級陸上特殊無線技士 免許証の番号・年月日 (保有している場合)		免許証の番号 免許証の年月日 年 月 日	
	交通信号工事士資格之証番号 (保有している場合)		資格之証番号	
	eラーニング受講時に使用するメールアドレス		@	
勤務先	フリガナ			
	会 社 名			
	支店、営業所等			
	住 所		〒 -	
	電 話		() -	
	連絡担当者	氏 名		
		電 話		() -
		メールアドレス		@
CPD 単位取得希望の有無		希望する 希望しない		