

平成30年9月26日  
信越総合通信局

## 無線技術セミナーの開催について ～ワイヤレス電力伝送(WPT)の概要と測定【新潟会場】～

信越総合通信局(局長 川村 一郎)は、新潟県工業技術総合研究所、信越情報通信懇談会電波利用委員会及び信越電波協力会との共催で、ワイヤレス電力伝送(WPT)の概要と測定方法等の習得を目的とした無線技術セミナーを開催します。

### 1 開催日時、場所

日時 平成30年12月5日(水) 13:00~17:00

場所 新潟県工業技術総合研究所  
(新潟県新潟市中央区鏡西1-11-1)

### 2 プログラム(ワイヤレス電力伝送の概要と測定)

- ・測定実習(座学・電波暗室での実習)

講師: 一般財団法人テレコムエンジニアリングセンター 松戸試験所

電磁環境・校正事業本部 電磁環境試験部 部長 佐野 康二 氏  
同 主任技師 三塚 展幸 氏

- ・測定器講習(上記時間内で60分程度)

講師: ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社

技術部アプリケーションセンター 1課 専任課長 吉本 修 氏

### 3 募集人員…15名(先着順)

参加の状況により初心者向け、測定経験者向けにコースを分けることがあります。

### 4 お申込み等

電子メールにより、必要事項を記載し、以下のアドレスあてに平成30年11月30日(金)までにお申込みください。

詳細は、別添リーフレットをご覧ください。

e-mail: shinetsu-kikaku\_atmark\_soumu.go.jp

※スパムメール対策のため「@」を「\_atmark\_」と表示しております。

### 5 主催

総務省信越総合通信局

新潟県工業技術総合研究所(所長 山崎 栄一)

信越情報通信懇談会 電波利用委員会(委員長 佐々木 重信 新潟大学工学部 教授)

信越電波協力会(会長 桑原 美樹 株式会社新潟テレビ21 代表取締役社長)

連絡先 信越総合通信局  
無線通信部企画調整課  
電話 026-234-9940

# 無線技術セミナー

参加無料

## ～ ワイヤレス電力伝送（WPT） の概要と測定 ～

近年、電波を利用し非接触で情報通信機器や家電機器などに手軽に給電（充電）を可能とするワイヤレス電力伝送（WPT：Wireless Power Transmission）が普及しています。WPTは家電機器など数ワット程度のものから、電気自動車（EV）に用いられる数キロワットのものまで多様な機器が登場していますが、特にスマートフォンの充電用として導入された「Qi（チー）規格」は一般家庭に広く浸透しています。

信越総合通信局管内でも「ものづくり」を行う企業が多数存在し、WPTに対する関心も高いことから、技術セミナーを開催し、WPTの制度、非接触電力伝送装置の技術条件と測定について、電波暗室を使用した実習を行いながら、理解を深める講習会を開催いたします。

### ➤ 開催日時、場所

- 日時 平成30年12月5日（水） 13:00～17:00
- 場所 新潟県工業技術総合研究所  
（新潟県新潟市中央区鏡西1-11-1）

### ➤ プログラム ～ ワイヤレス電力伝送（WPT）の概要と測定 ～

- ① 測定講習（講義） <約1時間>  
講師：一般財団法人テレコムエンジニアリングセンター 松戸試験所  
電磁環境・校正事業本部 電磁環境試験部 部長 佐野 康二 氏
- ② 測定器講習（実機を使った操作講習） <約1時間>  
講師：ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社  
技術部アプリケーションセンター 1課 専任課長 吉本 修 氏
- ③ 測定実習（電波暗室を使った測定実習） <約2時間>  
講師：一般財団法人テレコムエンジニアリングセンター 松戸試験所  
電磁環境・校正事業本部 電磁環境試験部 主任技師 三塚 展幸 氏

主催

総務省信越総合通信局 新潟県工業技術総合研究所  
信越情報通信懇談会（電波利用委員会）  
信越電波協力会

## セミナーのお申込方法

※電子メールにより、以下の必要事項を記載し、下記アドレスあてに平成30年11月30日（金）まで（手話通訳を希望される場合は手話通訳者派遣の都合から、平成30年10月31日（水）まで）にお申込み下さい。 **募集人員…15名（先着順）**

※参加の可否については、お申込みいただいた方全員に、当方より電子メールで連絡（返信）を差し上げます。

【申し込みアドレス：shinetsu-kikaku\_atmark\_soumu.go.jp】

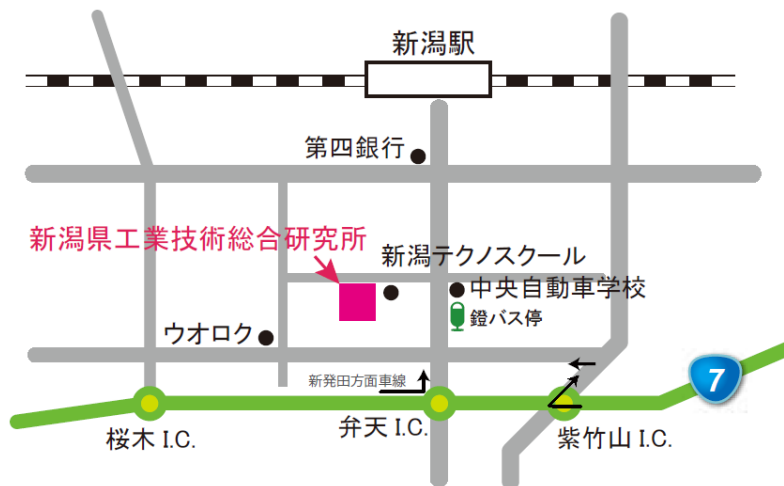
※スパムメール対策のため「@」を「\_atmark\_」と表示しております。

- ・ 件名：「WPTセミナー 参加申込み」
- ・ 会場：「新潟会場」
- ・ 参加者の氏名（複数の場合は、それぞれお願い致します）
- ・ 測定器操作の経験の有無、及び有りの場合は経験年数
- ・ 業務の実績（測定、品質管理、設計、その他）
- ・ 勤務先（企業名、所属部署）
- ・ 参加者の連絡先（住所、電話番号）
- ・ 手話通訳の希望（ご希望がある場合）

※個人情報については、以下の目的以外には使用いたしません。

- ・ セミナー参加者名簿の作成及び参加確認
- ・ 自然災害等によるセミナーの中止又は、申込定員に達し聴講をお断りする場合のご連絡

### 会場案内図



- JR新潟駅（南口）より（約1.5 km）
  - ・ 徒歩約15分
  - ・ バス：新潟交通「新潟駅南口」で乗車し3つめの「銚」で下車
- 北陸自動車道・磐越自動車道・日本海東北自動車道
  - ・ 新潟中央インターから 約10分（約5.5 km）
- 一般道 国道8号線
  - ・ 弁天インターから 約3分（約1 km） ※駐車場あり（無料）

### 本セミナーに関してのお問い合わせ先

総務省 信越総合通信局 無線通信部 企画調整課  
〒380-8795 長野県長野市旭町1108 長野第1合同庁舎  
電話番号 026-234-9953  
e-mail：shinetsu-kikaku\_atmark\_soumu.go.jp

※スパムメール対策のため「@」を「\_atmark\_」と表示しております。