

令和5年10月2日
信越総合通信局

無線通信技術セミナーの開催

～電波暗室を使用した微弱無線設備の測定講習会～

信越総合通信局（局長 藤田 和重（ふじた かずしげ））は、新潟県工業技術総合研究所及び信越情報通信懇談会電波利用委員会との共催で、微弱無線設備の測定方法等の習得を目的とした無線通信技術セミナーを開催します。

1 開催日時、場所

- ・日時：令和5年11月8日（水） 13:00～17:00
- ・場所：新潟県工業技術総合研究所 中越技術支援センター 10m電波暗室
（新潟県長岡市深沢町2085-17）

2 プログラム「微弱無線設備の測定講習」

- ・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・較正事業本部 電磁環境試験部 部長 佐野 康二 氏
同上 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
5JP EMCソリューションマネージャー 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 参加費：無料

5 お申し込み方法

別添リーフレットのお申し込み方法をご参照の上、必要事項を記載し、電子メールにより、以下のe-mail アドレスあてに**令和5年10月31日（火）**までにお申し込み下さい。

なお、詳細は、別添リーフレットをご覧ください。

（お問い合わせ先）

無線通信部 電波利用企画課

電話：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。

6 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）

連絡先 信越総合通信局
無線通信部電波利用企画課
電話 026-234-9940

無線通信技術セミナーのご案内

～電波暗室を使用した微弱無線設備の測定講習会～

近年、電波利用に対する需要が急激に増加し、特に工場、ビル内、家庭内あるいは公共の場等において、比較的狭い範囲をエリアとする無線設備に対する需要が高まっています。

特に微弱無線設備は、免許等の許認可を要しないことから、例えば、FMトランスミッター、玩具、ドア開閉器など、業務用、家庭用を問わず、広く流通、使用されています。電波利用に対する社会的な関心やニーズが高まるにつれ、機器を製造する側にとっても、法令に適合した製品開発が重要になってきている状況にあるとともに、販売者側にも微弱無線設備に関する知識が求められています。

電波の強さ等が微弱で免許等が不要な無線設備であると称しているにもかかわらず、実際には微弱の許容値を超え、免許等を必要とする無線設備が市場に多数流通し、他の無線局の通信や放送の受信等に障害を与える事例が発生しています。このため、総務省ではインターネットや実店舗等の市場に流通している無線設備を購入して測定を行い、電波法の基準に適合するかを確認する「試買テスト」の取り組みを実施しています。

信越総合通信局管内では、多数の企業が微弱無線設備を組み込んだ製品を製造、販売していることから、微弱無線設備に関する制度及び測定方法について、実際に電波暗室を使用して測定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 令和5年11月8日（水）13：00～17：00
- 場 所 新潟県工業技術総合研究所 中越技術支援センター 10m電波暗室
（新潟県長岡市深沢町2085-17）
- 募集人員 15名（先着順）

◆ プログラム ～ 微弱無線設備の測定講習 ～

- 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
5 J P EMCソリューションマネージャー 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）

お問合せ先、お申し込み先

総務省信越総合通信局 無線通信部 電波利用企画課

〒380-8795 長野県長野市旭町1108

電話：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。

お申し込み方法

※電子メールにより、以下の必要事項を記載し、上記 e-mail アドレスあてに

令和5年10月31日（火）までにお申し込み下さい。

※参加の可否については、お申込みいただいた方全員に、令和5年11月2日（木）までに

当方より電子メールで連絡（返信）を差し上げます。

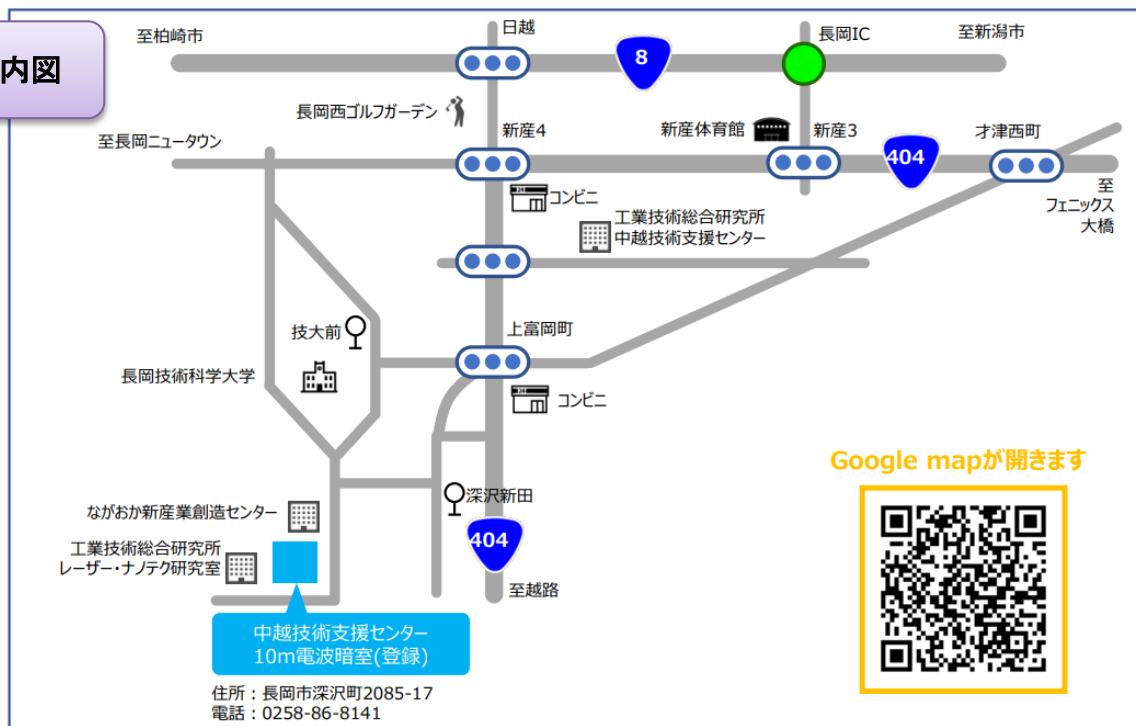
※各項目について、セミナーに参加する人数分の記載をお願い致します。

- ・ 件名：「**微弱無線設備測定講習会 参加申込み**」
- ・ 参加者の氏名
- ・ 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）

※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



●公共交通機関でお越しの場合

越後交通「長岡駅大手口（西口）」③番線から 小国車庫行き「深沢新田」下車 徒歩5分

●お車でお越しの場合

関越自動車道 長岡 IC から 約5分 ※駐車場あり（無料）