

- **情報通信研究機構 仙台EMCリサーチセンターにおける「電子機器から漏洩する電波の三次元可視化技術の研究開発」成果発表展示会のご案内**
- **平成17年2月10日**

独立行政法人情報通信研究機構(以下NICT。理事長:長尾 真)は、平成12年度より仙台EMCリサーチセンター(EMC-RC)において「電子機器から漏洩する電波の三次元可視化技術の研究開発」を実施してきましたが、当初の目的を達成したことから今年3月末をもって当研究開発を終了させることとなりました。今後NICTは、得られた成果がより広く社会に利活用されるための活動に取り組んでまいります。

つきましてはその一環として、当研究の成果を展示・実演する「成果発表展示会」を下記の要領で開催いたします。この成果発表展示会はどなたでもご参加いただけますので、是非ご来場ください。

## 記

### 【電子機器から漏洩する電波の三次元可視化技術の研究開発 成果発表展示会】

- (1)日時: 平成17年2月23日(水)  
第1回 成果発表展示会: 11:30~12:50  
第2回 成果発表展示会: 14:30~15:45
- (2)内容: 別紙1をご参照ください。  
(第1回、2回とも成果概要説明と展示実演の内容は同じです。)
- (3)会場: 仙台EMCリサーチセンター(仙台市青葉区南吉成6-6-3 ICRビル)  
(詳細は別紙2をご参照ください。)
- (4)参加費: 無料
- (5)参加申込方法: (1)所属 (2)氏名 (3)連絡先および、(4)第1回目と第2回目、どちらに参加希望かを事務局までFAXでご連絡ください。  
(事務局: FAX:03-5439-7320)
- (6)定員: 第1回目と第2回目を合わせて約100名  
(定員を大幅に超えますとお断りすることがありますので、ご了承下さい。)

#### <問い合わせ先>

情報通信研究機構 総務部 広報室

大崎祐次、大野由樹子

Tel: 042-327-6923、Fax: 042-327-7587

#### <担当部門問い合わせ先>

情報通信研究機構 拠点研究推進部門

林 義也、伊東紀夫

Tel: 03-3769-6826

仙台EMCリサーチセンター

平 和昌Tel: 022-279-3627

## 電子機器から漏洩する電波の三次元可視化技術の研究開発 成果発表展示会の概要

- 日時: 平成17年2月23日(水)
- 第1回目(11:30~12:50)
- 第2回目(14:30~15:45)

### 1. 来賓ご祝辞 (第1回目のみ)

総務省 東北総合通信局長 貝沼 孝二様

### 2. 挨拶及び成果概要説明

挨拶 プロジェクトリーダー 東北大学名誉教授 佐藤 利三郎

成果概要説明 専攻研究員(NICT主席拠点研究員) 太田 博康  
主任研究員(NICT主席拠点研究員) 平 和昌

### 3. 展示実演

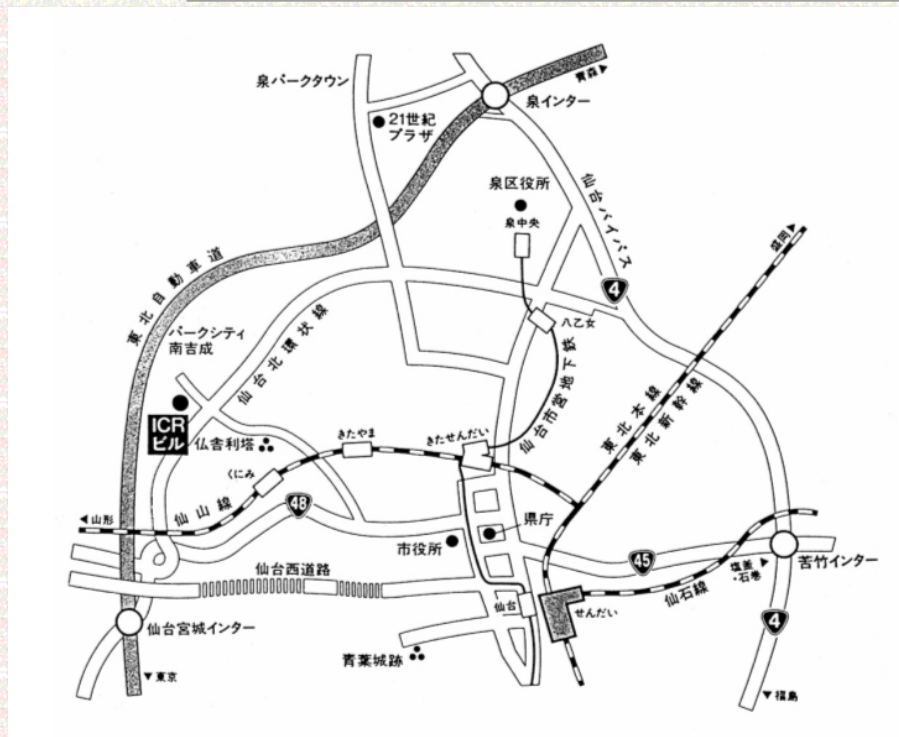
下記 4件

- [電磁波源近傍グループ1] 高精度光電磁界プローブと電磁界分布の解析
- [電磁波源近傍グループ2] 光ビーム走査による高速電磁界可視化システム
- [電磁波源遠方グループ1] 高速・高精度な電波源推定手法
- [電磁波源遠方グループ2] 電波源可視化システムによる漏洩波源の推定

<注> 第1回目、第2回目とも、10名程度の小グループに別れてご覧頂く予定です。  
なお、各回展示実演終了後、ご来場の皆様よりご意見をいただく場を設ける予定です。

## 会場へのアクセス

会場: 情報通信研究機構 拠点研究推進部門 仙台EMCリサーチセンター  
〒989-3204 仙台市青葉区南吉成6丁目6番地の3(ICRビル3階)  
TEL:022-279-3627 FAX:022-279-3620



ICRビル



### ●バス利用の場合

仙台市営バス仙台駅前15番乗場から南吉成団地線(「国見ヶ丘一丁目」または「実沢営業所」行き)に乗り、「南吉成五丁目」(仙台駅から約40分)で下車、バスの進行方向に直進、徒歩約5分

### ●タクシー利用の場合

仙台駅からの所要時間 約20分