

## 公益社団法人 日本技術士会中部本部 電気電子情報工学部会

### 年次大会および6月度例会のご案内

【主催】中部本部 電気電子情報工学部会

当部会では、定期的に例会（講演会、オンライン講演会、見学会）を実施しており、今回6月度の例会（年次大会、講演会）を下記のように企画しましたのでご案内申し上げます。

今回は、「電力分野における超電導技術の動向」に関する講演です。中部本部 電気電子情報工学部会の会員に限らず、多くの皆様の参加をお待ちしております。

#### 記

1. 日時：令和6年6月29日(土) 14:10～16:40
2. 場所：技術士会 中部本部 会議室（定員：20名）、および Teams によるオンライン講演会  
・技術士会 中部本部 会議室：名古屋市中村区名駅五丁目4番14号 花車ビル北館6階  
（地下鉄 国際センター駅下車、泥江交差点角、JR名古屋駅からユニモールを徒歩10分位）  
・Teams 参加者には6月26日(水)以降に Teams 参加 URL をお送りします。
3. プログラム  
14:00～14:10 年次大会 Teams 受付  
14:10～14:40 中部本部電気電子情報工学部会 年次大会  
14:40～14:50 一般 Teams 受付  
14:50～14:55 開会、伝達事項  
14:55～15:00 開会の挨拶  
15:00～16:30 講演：電力分野における超電導技術の動向 ～次世代の超電導送電に向けて～  
講演者：早川 直樹 氏（名古屋大学 大学院 工学研究科 電気工学専攻 教授）  
【概要】電気抵抗がゼロになる「超電導」は、リニア新幹線のような運輸分野、MRI のような医療分野など、様々な技術分野への応用が期待されている。本講演では、超電導の歴史・基礎から応用、特に次世代の超電導送電を中心とする電力分野における超電導技術の動向と課題について述べる。  
【ご略歴】1990年3月名古屋大学大学院工学研究科博士課程後期課程修了。  
同年4月同大学工学部助手。2001～2002年ドイツ・カールスルーエ研究センター客員研究員。  
2008年4月名古屋大学エコトピア科学研究所教授。  
2015年4月同大学大学院工学研究科教授、現在に至る。  
IEEE, CIGRE, 低温工学・超電導学会, 放電学会会員。  
16:30～16:40 閉会の挨拶、連絡事項 他 閉会  
17:00～18:30 交流会（会議室参加で希望者のみ、会費：4,000円、場所：未定）  
講演会配布資料、CPD 票につきましては、後日連絡申し上げます。

#### 4. 例会参加費用：

技術士会会員、中部エレクトロニクス振興会会員会社の方：1,000円

学生(社会人学生および技術士(補)でなく、オンライン参加の方)：無料、一般(会員外)：2,000円

#### 5. 申込み先

申込みは6月24日(月)までに、下記の Web フォームからお願い致します。(クレジットカード/paypay 払い)

<https://passmarket.yahoo.co.jp/event/show/detail/01civh83j4s31.html>

現地参加の方につきましては交流会の参加について別途確認させていただきます。

キャンセルする場合は、メール：[DIB\\_uketsuke@googlegroups.com](mailto:DIB_uketsuke@googlegroups.com)、当日キャンセルは、携帯：090-5879-5307（竹内）まで、ご連絡下さい。事前にご連絡いただけない場合は返金できません。（以上）