

電気学会研究会資料目次

誘電・絶縁材料 電線・ケーブル合同研究会

テーマ「電力ケーブル・電気機器の劣化診断，監視技術とオンライン計測」

〔委員長〕岡本達希（電中研）
〔幹事〕内田克巳（中部電力），宮下芳次（三菱電線工業）
〔幹事補佐〕岡下 稔（昭和電線），西川宏之（芝浦工大）

〔委員長〕今城尚久（電中研）
〔幹事〕中矢勝士（エクシム）
〔幹事補佐〕舘野文則（ビスキャス）

日時 平成16年1月27日（火）13：00～17：00

場所 電気学会第2～5会議室（東京都千代田区五番町6-2，JR総武線（中央線各駅停車）市ヶ谷駅下車，または，営団地下鉄有楽町線・南北線，都営地下鉄新宿線市ヶ谷駅下車，3番出口よりいずれも徒歩約2分，会議室の場所は，<http://www.iee.or.jp/honbu/map.pdf>，Tel. 03-3221-7201）

DEI-04-51	トリー発生初期における劣化形状観察及び部分放電計測	
EWC-04-1	江原由泰，服部 昇，岸田治夫，伊藤泰郎（武蔵工業大学）	1
DEI-04-52	配電用変圧器過負荷運転時の過渡温度計算手法	
EWC-04-2	水谷嘉伸，高橋紹大，伊藤哲夫（電力中央研究所）	7
DEI-04-53	発電機固定子コイルの新エポキシ絶縁システム	
EWC-04-3	小野田満，師岡寿至，桑原 司（日立製作所）	13
DEI-04-54	発電機・電動機のオンライン部分放電測定技術	
EWC-04-4	末長清佳（JFEスチール）	17
DEI-04-55	管路内電力ケーブルの温度計算手法	
EWC-04-5	久保正彰，家村正三，石井竜介（関西電力） 丸山 悟，鳴井陽子（古河電気工業） 田中秀郎（ビスキャス）	23
DEI-04-56	CTを用いた活線下部分放電検出装置の開発	
EWC-04-6	室伏辰也，小川達也，新元 孝（フジクラ）	29

DEI-04-57 架空送電線の電線劣化診断装置

EWC-04-7

磯崎正則，一條良知（東京電力）

日田貴紀，武井祐史（フジクラ） 35

DEI-04-58 回転機部分放電診断におけるパルス伝播の検討

EWC-04-8

高洲健太郎，小田原史隼，大塚信也，木村 健，匹田政幸（九州工業大学）

金子周平，岡部成光（東京電力） 39

協 賛 ケーブル・電気機器のオンライン計測による絶縁劣化診断調査専門委員会