

誘電・絶縁材料 合同研究会 電線・ケーブル

[委員長] 穂積直裕(愛知工業大学)
[幹事] 内田克己(中部電力), 田中康寛(武蔵工業大学)
[幹事補佐] 岡下 稔(昭和電線), 高橋俊裕(電力中央研究所)

[委員長] 今城尚久(電力テクノシステムズ)
[幹事] 能条仁志(ジェイ・パワーシステムズ)
[幹事補佐] 中矢勝士(エクシム)

日時 2009年2月19日(木) 13:00~18:15
場所 電気学会会議室(電気学会会議室(東京都千代田区五番町6-2 HOMAT HORIZON ビル8階JR総武線(中央線各駅停車)市ヶ谷駅下車 徒歩2分, 東京メトロ有楽町線・南北線・都営地下鉄新宿線市ヶ谷駅下車 3番出口より徒歩2分<http://www2.tee.or.jp/ver2/honbu/31-doc-honb/map.pdf>)
議題 テーマ「電線・電力ケーブル・電力機器の劣化診断とアセットマネジメント」

2月19日(木) 13:00~15:30

座長 鈴木貞二(ビスキャス)

- DEI-09-048 22kV CVケーブル接続部の新たな保全技術について
EWC-09-001 ○佐藤英章,大貫幸一,日下則宏(東京電力)
- DEI-09-049 地中機器リブレース用アダプタの開発
EWC-09-002 ○堀 泰伸,西野 宏(フジクラ),山浦直丈,久世正純(中部電力)
- DEI-09-050 既存の配電機器およびケーブルの延命措置について
EWC-09-003 ○福井伸也,長谷川尚也,稲庭康之,平賀富彦(エクシム)
- DEI-09-051 原子時計による高精度同期を用いた部分放電位置標定装置の現地適用へ向けた基礎検討
EWC-09-004 ◎本山 護,片山知彦,小迫雅裕,大塚信也,匹田政幸(九州工業大学),阿部和俊,鈴木 弘(ジェイ・パワーシステムズ)
- DEI-09-052 油浸紙絶縁ケーブルのオンライン部分放電測定
EWC-09-005 末長清佳,森 敏夫,○上山哲平(JFEスチール),陳 敏,浦野幸治(智友光電技術発展)
- DEI-09-053 ポリエチレンの自由体積量と材料物性との相関性評価
EWC-09-006 ◎栗原隆史,高橋俊裕,岡本達希,土肥謙次(電力中央研究所)

2月19日(木) 15:45~18:15

座長 江原由泰(武蔵工業大学)

- DEI-09-054 Breakdown on Low Density Polyethylene Film due to Partial Discharge in Air
EWC-09-007 Gap under AC and Square Wave Voltage
○Eka Putra Waldi,岡崎喬之,七尾健治,村上義信,長尾雅行(豊橋技術科学大学),穂積直裕(愛知工業大学)
- DEI-09-055 部分放電の真電荷校正について
EWC-09-008 松本 聡,渋谷義一,◎田中正芳,笠島和教,西村延晃(芝浦工業大学),梅津 潔(電子制御国際)

DEI-09-056 [欠番]
EWC-09-009

DEI-09-057 ライフサイクル管理におけるリスクモデル化に関する検討
EWC-09-010

○北山匡史(三菱電機)

DEI-09-058 モンテカルロ法を用いたアセットマネジメント評価モデルの構築
EWC-09-011

○加藤丈佳,小山 豊,鈴置保雄(名古屋大学)

DEI-09-059 平均保守費用を指標とした変電設備の維持・更新計画支援ツールの開発
EWC-09-012

○高橋紹大,岡本達希(電力中央研究所)

※ 1件当り25分(質疑応答5分を含む)