



# 資料提供

平成26年11月18日  
株式会社 中電工

## 平成26年度技術研究発表会の開催について

標記について、下記のとおり実施しますので、お知らせします。

1. 日 時           平成26年11月20日（木） 9時00分～16時30分（別紙①参照）
2. 場 所           平和大通り電気ビル11階 大会議室（株式会社中電工本店）  
住所：広島県広島市中区小網町6番12号
3. 発表者           技術系社員15名（別紙②参照）
4. 目 的  
    本発表会は、当社の社員が業務を通じて創意工夫により得た技術等について、そのノウハウを  
    全社大に水平展開することにより、中電工全体としての技術力を強化・向上させるため。
5. 添付書類       ①平成26年度技術研究発表会のスケジュールについて  
                    ②平成26年度技術研究発表会の発表課題等について

以 上

## 平成 26 年度技術研究発表会のスケジュールについて

(1)開 会	9 : 0 0	司会
(2)開会挨拶	9 : 0 0 ~ 9 : 1 0	代表取締役社長 小畑 博文
(3)ルール説明 及び注意事項	9 : 1 0 ~ 9 : 2 0	司会
(4)発 表	9 : 2 0 ~ 1 5 : 4 0	発表者 別紙②参照
(5)休 憩	1 5 : 4 0 ~ 1 5 : 5 0	
(6)技術トピック	1 5 : 5 0 ~ 1 6 : 0 5	技術センター
(7)審査結果発表	1 6 : 0 5 ~ 1 6 : 1 0	司会者
(8)表 彰	1 6 : 1 0 ~ 1 6 : 2 0	代表取締役社長 小畑 博文
(9)講 評	1 6 : 2 0 ~ 1 6 : 2 5	常務取締役技術本部長 金山 隆幸
(10)閉会挨拶	1 6 : 2 5 ~ 1 6 : 3 0	常務取締役電力本部長 法宗 亨昭

## 平成 26 年度技術研究発表会の発表課題等について

No.	発表課題	時間	発表者
1	大規模トンネル照明工事における工程短縮手法の紹介 (電気)	9:20～ 9:40	東京本部 木場 真研
2	床輻射式空調設備による快適性と省エネルギーの提案 (空調管)	9:40～10:00	広島中部支社・三次営業所 戸津川 竜司
3	太陽光（メガソーラー）発電所の施工事例 (電気)	10:00～10:20	山口統括支社・防府営業所 田中 学
休憩		10:20～10:30	
4	ヒートポンプを利用した高効率空調熱源機器への更新 (空調管)	10:30～10:50	倉敷支社・笠岡営業所 鴨井 裕貴
5	廃棄物処理施設における雷保護システムの構築 (電気)	10:50～11:10	広島統括支社・松山営業所 大森 士郎
6	110kV地中送電線路における電力ケーブルの波乗り移動現象対策工事の事例 (電力)	11:10～11:30	鳥取電力・通信建設所 清水 昭年
7	太陽光発電設備と蓄電池設備 (電気)	11:30～11:50	鳥取統括支社・米子営業所 道脇 一
休憩		11:50～12:50	
8	(株)出雲村田製作所における短絡保護協調の再構築 (電気)	12:50～13:10	島根統括支社・出雲営業所 平等 弘章
9	スプリンクラー整備事業に伴う居ながら工事について (空調管)	13:10～13:30	山口統括支社・下関営業所 古川 達也
10	病院改修における工事の影響と安全性の対策・強化について (電気)	13:30～13:50	倉敷支社・笠岡営業所 小野 剛
11	光ネットワーク整備工事における円滑な工程管理 (情報通信)	13:50～14:10	広島中部支社・安芸高田営業所 桑田 将志
休憩		14:10～14:20	
12	住戸内の電灯設備検査に最適な「スマートチェッカー」の開発(特別発表) (電気)	14:20～14:40	技術センター 畑 晴雄
13	線間支持具及び線間支持具用ケーブル支持具の開発(特別発表) (配電)	14:40～15:00	配電部 横山 孝
14	マルチエージェントによるマイクログリッド間電力融通方式(特別発表) (情報通信)	15:00～15:20	技術センター 栗栖 慎也
15	高速道路におけるEVの普及に向けた急速充電器の整備状況(特別発表) (電気)	15:20～15:40	設計部 岡村 誠幸
休憩		15:40～15:50	
技術トピック 「水素利用・燃料電池の技術動向」について		15:50～16:05	技術センター 多羅尾 直