

くまもと工連ニュース No.198

平成25年3月18日(月) 一般社団法人 熊本県工業連合会 事務局発行
TEL 096-285-8131 [E-mail]kenkoren@kenkoren.gr.jp
FAX 096-214-2030 [URL]http://www.kenkoren.gr.jp
(メールでの配信を希望される会員は、事務局までご連絡ください。)

第4回社会インフラ関連技術・市場調査研究会のご案内

第4回社会インフラ関連技術・市場調査研究会 ～ 熊本の地域医療のこれからについて ～

第4回社会インフラ関連技術・市場調査研究会では、熊本におけるスマートコミュニティをどう進めていくかについて、電気とは切り離せない医療関係に着目し、下記の内容で講演等を開催いたします。ぜひご参加くださいますようお願い申し上げます。

- 日 時：平成25年3月25日(月) 15:00～17:30 ※終了後、交流会
- 場 所：メルパルク熊本 2階「立田の間」 (熊本市中央区水道町 14-1)

- 演 題：「地域医療 ～その現状と課題～」
講師：特定医療法人萬生会 熊本第一病院 理事長 河北 誠 氏
座長：熊本大学大学院 社会文化科学研究科 教授 安川 文朗 氏
- 分科会：
 - ①環境・スマートコミュニティ分野
研究会座長：中原 正俊 氏 (崇城大学 エネルギーエレクトロニクス研究所 所長)
 - ②医療・福祉分野
研究会座長：安川 文朗 氏 (熊本大学大学院 社会文化科学研究科 教授)

- 交流会 (会費：5,000円) ※講演会・分科会のみ参加は無料
- お申込み：下記、申込書に記載のうえ、ファックスまたはメールにてお願いいたします。
- 締 切：平成25年3月21日(木)

参加申込書

FAX：096-214-2030 / E-Mail：kusamura@kenkoren.gr.jp
(一社)熊本県工業連合会 草村 行 (TEL：096-285-8131)

企業・団体名	所属・役職等	参加者氏名	交流会参加
			参加・不参加
			参加・不参加

第 16 回(平成 24 年度)熊本県工業大賞決定

熊本県工業連合会は平成 25 年 3 月 8 日に開催した役員会において、第 16 回熊本県工業大賞の受賞企業を下記のとおり決定しました。

1. 熊本県工業大賞 株式会社サンワハイテック

受賞内容：「次世代型高齢者用パーソナルモビリティの開発」

概要：

文化施設、商業施設、娯楽施設において乗車するパーソナルモビリティを来る高齢化社会に向けて開発したもの。

ブランド名：F-CITE、商品名：STAVi。特徴は①近未来的なデザインを持ち、年寄りくさくない。②後ろから楽に乗り込める、③昇降するシートによって歩いているときと同等の目線が得られることである。

足の衰えがあっても若い頃と同じような活動ができ、生活の質（QOL）の維持、向上に貢献するものである。

2. 奨励賞 株式会社プレシード

受賞内容：「可搬型太陽光発電システム『パパッと発電&PEGASUS』の開発」

概要：

軽量でフレキシブルな球状シリコン太陽光モジュールを採用し、展開・収納作業をしやすい構造。最大出力 216W で可搬型太陽光パネルとしては大容量。重量は約 8 kg で、女性一人でも持ち運び可能。

附属のパワーコントローラー「PEGASUS」は、「パパッと発電」を 3 セットまで接続可能。外部バッテリー接続時は最大出力 600W と他社製品に比べ大容量。

可搬型で大容量なので災害時の緊急電源として使用できる他、屋外イベントやレジャーにも利用することが可能である。

これまで培ってきた技術を背伸びせず応用し、時流にあった商品である。

3. 地域貢献賞 不二ライトメタル株式会社

受賞内容：「LED を利用した省電力・高性能の 10W の防犯灯開発と製品化」

概要：

高性能なハイパワーLED を光源に採用することでLED の使用数を最小限(6 個)にし、これにあわせてアルミダイカストを前提にしたコンパクトなデザインで、軽量化(コスト低減)を図り、さらにアルミニウム筐体をヒートシンクとして兼用することで、LED の放熱最適化を図り、LED 寿命の安定化(60,000 時間)に成功。

また筐体寿命の安定化のために、信号機などで実績のある粉体塗装を採用し、20 年の使用を可能とする製品設計となっている。

2011 年 12 月から設定された新電気料金区分に基づく照明器具であり、自治体の電気料金削減にも貢献するものである。

<選考の経緯>

平成24年5月15日募集開始、同年8月31日応募締切。

平成24年12月10日表彰制度委員会開催。委員、及び事務局が各社を訪問して現地調査を実施。その後、評点をして受賞候補を決定。

平成25年3月8日開催の平成24年度第3回役員会にて熊本県工業大賞を決定。

<表彰式>

平成25年5月開催予定の第3回定時社員総会に於いて実施予定。

川内原子力発電所視察について

熊本県工業連合会 環境関連産業ビジネス部会では、電気料金値上げに関する会員アンケートの結果を受けて、下記のとおり川内原子力発電所の視察を行いました。

日 時：3月12日(火) 14:30~16:30

参加者：15名

概 要： 川内原子力発電所 展示館にて、原子力発電所の概要や安全対策状況についての説明を受けて中を見学。その後、バスにて原子力発電所構内へ移動し、原子炉建屋、燃料取扱建屋、屋外タンク類を見学。原子力訓練センターでは実際に訓練室に入り、中の様子を見学することができた。

終了後のアンケートで、多数の参加者が「明確な説明で緊急安全対策の取り組みについて理解ができた」と回答。また「早く再稼働をしてほしい」、「電気代の値上げについては延期、又は取りやめてほしい」等の意見があった。



※川内原子力発電所展示館内