



# 資料提供



平成29年5月8日  
株式会社 中電工

## 「J E C A F A I R 2 0 1 7 ～第65回電設工業展～」への出展について

当社は、電気設備に関する機器・資材・工具と施工技術に関する日本最大級の総合展示会「J E C A F A I R 2 0 1 7 ～第65回電設工業展～」に出展します。

当社ブースでは、デジタルサイネージを活用するとともに、製品の展示・紹介を行うことで、当社の開発力・技術力をご紹介します。

なお、同展示会の特別催事として開催される「第56回製品コンクール」に、当社が開発しました熱中症警報器（別紙参照）をエントリーしましたので、併せてお知らせします。

### 記

1. 開催日時 平成29年5月17日（水）10：30～17：00【初日】  
平成29年5月18日（木）10：00～17：00  
平成29年5月19日（金）10：00～16：30【最終日】
2. 場 所 東京ビッグサイト 東1・2ホール（当社ブース：東2ホール）  
東京都江東区有明3-10-1
3. 当社ブースの出展内容
  - ①熱中症警報器【製品コンクール出展】
  - ②脚立転倒警報システム
  - ③コンセント極性試験器
  - ④高齢者見守りシステム
  - ⑤3DスキャニングCAD
  - ⑥簡易減災無線装置
  - ⑦バーチャルリアリティによる安全意識向上システム
  - ⑧引下線保持具Ⅱ型
  - ⑨電線カバー挿入機
  - ⑩リニューアル関係
  - ⑪安全実習棟の紹介
  - ⑫ガラス導光板（早水電機工業製品）



4. 添付書類 （別紙）熱中症警報器の概要

以上

#### 【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社 中電工

営業企画部営業企画担当課長 高橋 正憲

TEL 082-291-7435

## 熱中症警報器の概要

本製品は、スマートフォンを通して作業者に熱中症の危険をアラートで知らせる機能と、転倒した場合に現場監督者、管理者にアラート通知し、作業者の位置を把握できる機能を有した製品です。

日本気象協会の WBGT 予測データから黒球温度を算出し、作業者ごとに持たせたセンサのデータから算出した湿球温度と乾球温度に基づき、現場に則した WBGT 値に換算するので、作業者ごとに持たせたスマートフォンを通して高い精度で熱中症危険度を知らせることができます。

