区分	□樹脂成形　□電子部品　□鍛造・鋳造　□プレス加工　□表面処理 □機械加工　□金型・治工具　□自動機・装置　■システム・ソフトウェア □素材　□その他（　　）

展示No,	提案名	工法	新規性
45	EV導入に関する課題をスマートに解決	-	-

セールスポイント

- EVの充電状況の見える化ができる
- 充電器の最適制御ができる
- 車両と充電器はベンダーフリー

提案技術・提案工法

適用可能な製品/分野	製造可能な精度／材質等
・ EV導入時の充電状況の見える化 ・ EV導入時の車両管理、および充電器の最適制御	・ EV車両と充電器はベンダーフリー
問題点（課題）と対応方法	開発進度　（　　年　　月　現在）
・ EV充電に使用した電力量がわからない ⇒eFleetで充電状況の見える化が可能 ・ 拠点毎にEV車両や充電器が異なる ⇒ベンダーフリーで国内外の主要なEV/充電器に対応	□ アイデア段階　□ 試作/実験段階 □ 開発完了段階　■ 製品化完了段階 パテントの有無 □ 有　（　　）　□ 無

提案の狙い/従来との比較（数値割合）

□ 原価低減	（　　）	□ 品質/性能向上	（　　）
□ 質量低減	（　　）	□ 安全/環境対策	（　　）
■ 生産（作業）性向上	（　　）	□ その他（　　）	（　　）

会社名	所在地
アークエルテクノロジーズ（株）	福岡県福岡市中央区大名2丁目11番13号大名偕成ビル7階
連絡先	URL　：https://aakel.co.jp/
部署名：カーボンニュートラルコンサルティング	Tel No.：090-4161-8015
担当名：古賀　大樹	E-mail　：daiki.koga@aakel.co.jp
主要取引先	海外対応
・ 第一交通産業（株）　・ 東北電力（株） ・ 中部電力（株）　・ 岡山ガス（株）	□ 可（生産拠点国を記入）　■否