【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
93	株式会社 近藤工芸　環境事業部	環境・新エネ

提案技術・提案製品

独立電源 「電源の無い所に、電源を作ります。」

提案内容

1. 独立電源は、蓄電利用と性質が違います。
Militaly Level AGM Batteryを利用し化学反応の応答性を基に、現地に適合した設計をします。

2. －３０℃を想定する極寒冷地域での空中電源に設計の実績が有ります。

右、極寒冷地域に設置されている、注意喚起看板
全高12メート
看板サイズ：４M×２M
看板の後ろに、独立電源。
積雪６メートルの想定。

―　エネアイデア　―
「電源の無い所に、電源を作ります。」
川崎ものづくりブランドに認定されています。

3．独立電源の様々な利用方法。

① 農業でのIPM防除：害虫忌避

③ 現地でのエネルギー調達計画

② 右、小中学校の防災備蓄庫に、設置される独立電源。
マイナス２０℃以下でも稼働する電源。 防災備蓄庫の備品搬出に、最適。

ご相談ください。
山小屋の故障しやすい電源の修理もします。
過疎地域のミニ施設用電源もご相談ください。
自然災害対策・調査用通信機器電源など。

【開発進度】H２９.６現在　☐ 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

メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他（　）
	数値	―	―	―	―	―	希少技術

＜企業情報＞

所在地	**神奈川県川崎市高津区宇奈根710-13**
本社所在地	同上
海外生産拠点	―
資本金	300万円
従業員数	16名 （主に、鉄道関係事業）
認証取得	―
主な事業内容	鉄道関係／独立電源／LED特殊波長合成深紫外LED
主要取引先	大手私鉄及び横浜市・川崎市関係
担当部署・者	環境事業部　近藤　眞一
電話	044-820-1013
E-mail	drp@kondo-kogei.co.jp
URL	―

主な生産設備		
（名称）	（型式・能力）	（台）