

小山ガレージでは、「電気自動車」・「ハイブリッド車」の開発・研究や実現へ迅速なアプローチでお手伝いします。

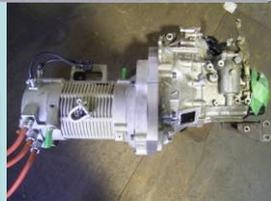
- ・EV、HEV 車両の製作を行います。
- ・EV、HEV 車両テスト・ベンチテストをサポートします。
- ・プラグイン化の改造・取付作業の実施 構造変更
- ・各コンポーネントの取扱い・試験。

## EV車製作・EVコンバージョン

容量検討・設計・製作・部品購入・ロードテスト・車検



タンク搭載  
冷却ユニット搭載  
常用: 16 kw  
Max: 40 kw

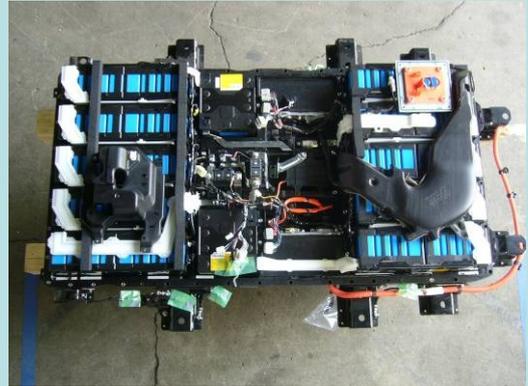


モータ・変速機搭載



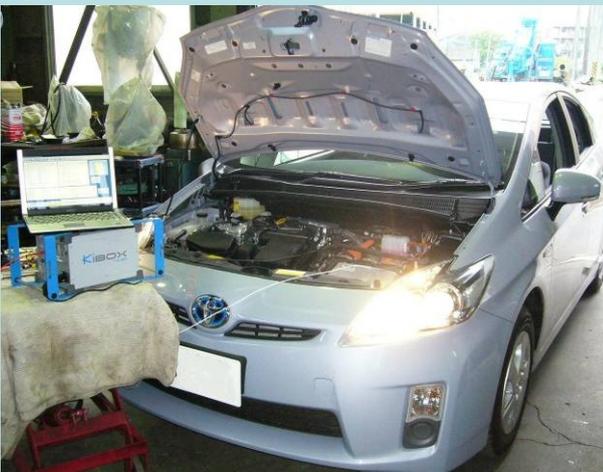
## EV車 分解・計測作業・改造

EV車・HEV車など高電圧車両の専門の取扱技術者を有し、改造・計測準備などの面でお手伝いします。



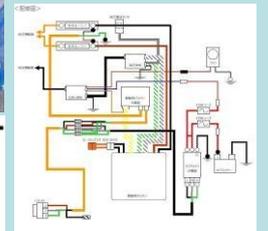
## HEVアイドリングストップ解析

始動燃焼スピードの判定やエンジン燃焼とリンクしアイドリングストップ計測・車両改造などの実績のあります。



## HEV車 PHEV車への改造

プリウス(ハイブリッド車)をプラグイン化の改造を行います。車検の取得も問題ないです。電池容量アップ。コンピュータ増設。CAN解析。など



注意

- 1.その他 ご要望により仕様変更可能です
- 2.本カタログの内容は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください

平成23年5月7日現在