

## 「第36回 ふくおか産業技術振興展」出展のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。さて、弊社では来る6月24日(木)～26日(土)の3日間、西日本総合展示場 新館にて西日本総合機械展と同時開催されます「第36回ふくおか産業技術振興展」へ出展する運びとなりましたので、下記の通りご案内申し上げます。敬具

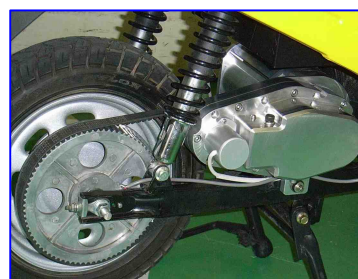
## 記

開 催 概 要	
名 称	第36回ふくおか産業技術振興展
会 期	6月24日(木)～26日(土) (3日間)
開 催 時 間	10時～17時 (最終日は16時まで)
会 場	西日本総合展示場 新館 (北九州市小倉北区浅野3丁目8番1号)
小 間 番 号	F-5
展 示 会 HP	<a href="http://www.convention-a.jp/kikai/">http://www.convention-a.jp/kikai/</a> (西日本総合機械展)

## 主な出展内容

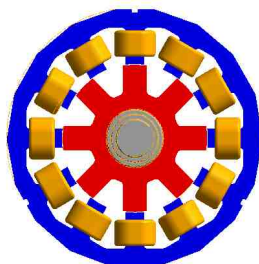
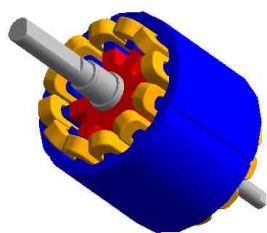
## EV駆動機器

熊本県のオーシャンエナジーテクニカ㈱と提携し、電動バイク用のドライブユニットを開発しました。バイクは、エンジンの代わりに1台のモーターが変速機を経て後輪を駆動する構造になっており、インホイールモーター方式のバイクと比べトルクが大幅に向上、登坂力・直進安定性・電費に優れた仕様になっております。また、変速機はH(高速)/L(低速)2段自動切替式になっております。

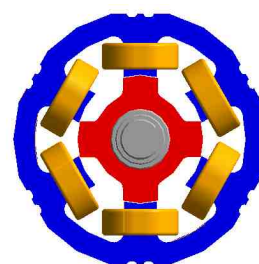


## 多極SRモータ (参考出品)

固定子・回転子が12-8極構造のSRモータを開発しました。弊社標準6-4極構造のSRモータと比較し5dBの騒音低減(20000r/min時)を実現。今後、細部形状及び駆動方式の最適化をはかり、早期の実用化を目指します。



12-8 極



6-4 極

上記以外に、整流子モータ・DCモータ・歯車・アルミダイカスト製品等を多数展示予定です。