

薄型ジェネレータ

Thin type Generator

参考出展
Reference
Exhibit

モータ設計技術を活用した薄型設計による搭載性に優れた産業車両向けジェネレータです。

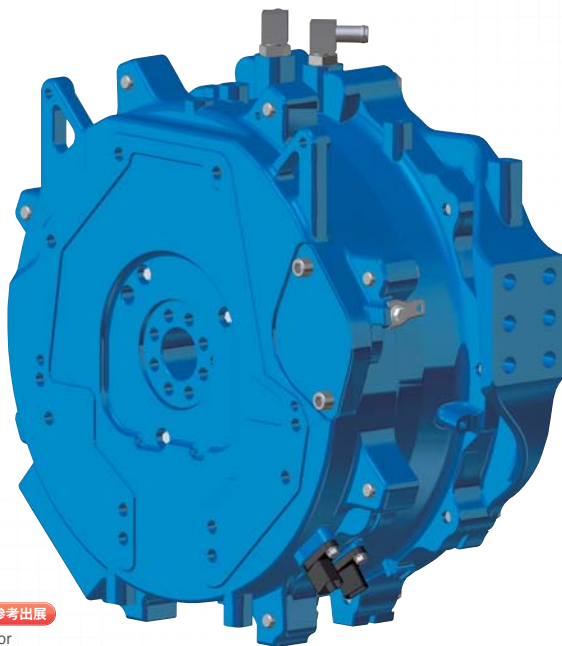
Thin type generator enables motor mount adding on existing machineries as hybrid system.

高精度熱解析技術を活用し、優れた熱特性により小型化・高出力を実現しました。

Original heat analysis technology contributes to smaller design and higher output of generator.

希土類磁石を採用し、高効率を実現、システムの燃費を大幅に向上させます。

Rare earth type magnet motor realizes very high efficiency and increases fuel efficiency.



薄型ジェネレータ 参考出展
Thin type Generator



想定アプリケーション
Application



■仕様 Specifications

最大出力 : 約50kW

Maximum Power

重量 : 約190kg

Weight

定格出力 : 約20kW

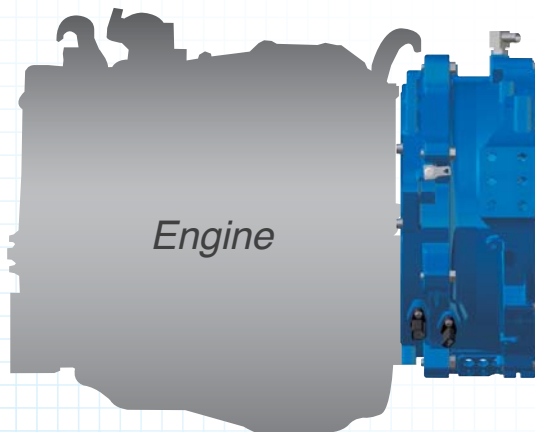
Rated Power

最大トルク : 約250Nm

Maximum Torque

展示品 Display Sample

▶ 薄型による優れた搭載性 Mountability with thin shape



Engine

整列巻きコイルとステータモールド工法を採用し、さまざまなアプリケーションへの搭載の可能性を広げる薄型化を実現しました。

TICO adopted aligned winding coil and stator mold construction method to realize slimmess that expands the possibility of mounting in various applications.

Feel passion, feel e-motion