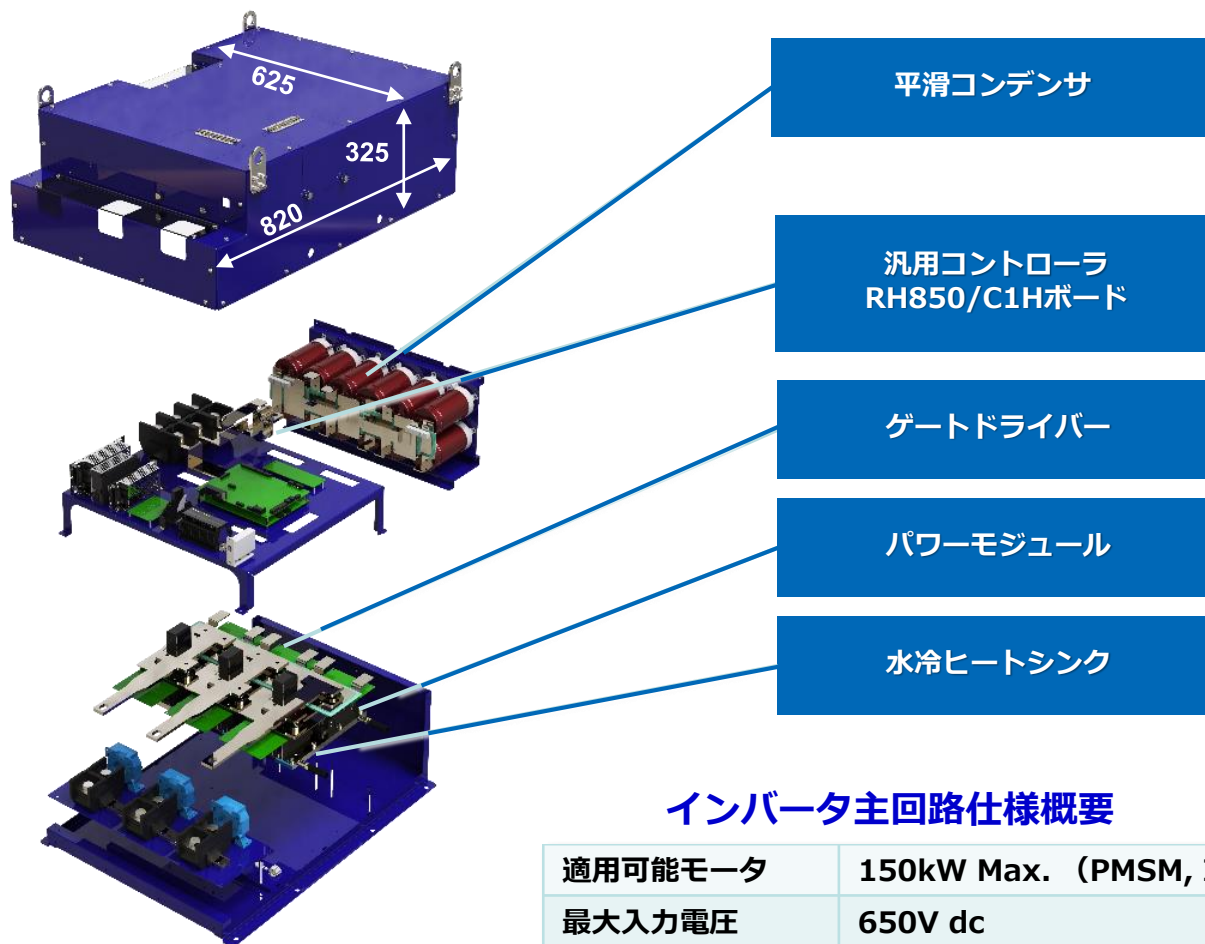


150kW級モータ用水冷式インバータ

モータ評価やモータ制御開発に活用できる**150kW**クラスの水冷式インバータを開発しました。



インバータ主回路仕様概要

適用可能モータ	150kW Max. (PMSM, IM)
最大入力電圧	650V dc
最大電流	600A rms
PWM周波数	10kHz
パワーモジュール	1200V/1200A (6個)

モータ評価システム例

弊社製
汎用コントローラ

弊社製インバータ主回路

入力電圧: DC24V ~ 650V
対応モータ: 最大**150kW**

カスタム・ソフトウェア

モータ: PMSM/IM 過変調制御

電流/トルク制御

速度制御

位置制御

位置センサレス

位置センサ付

...

青山モータードライブテクノロジー