

RC7M コントローラ エンジンボード変更のご案内

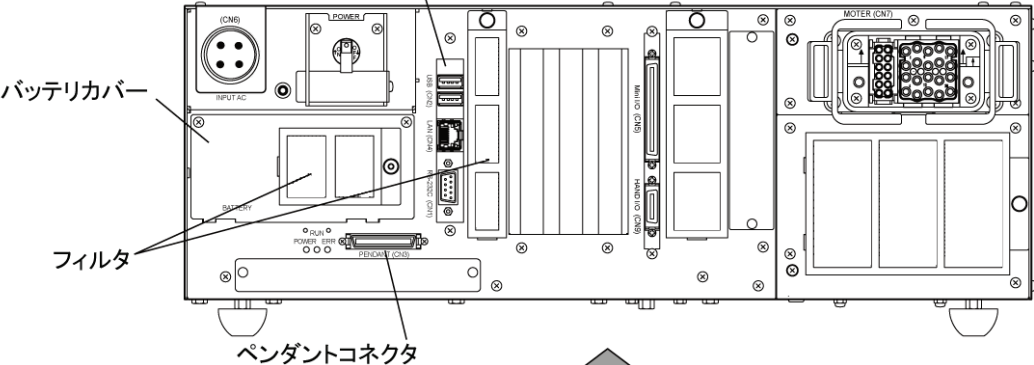
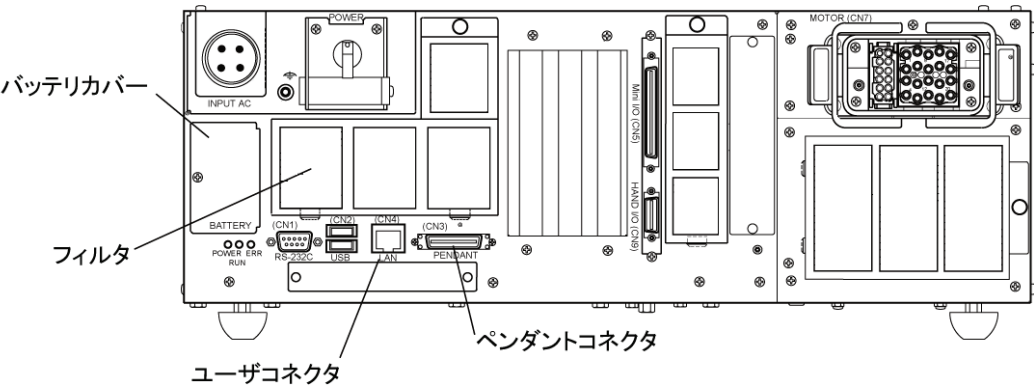
■ 対象

コントローラ…………… RC7M コントローラ (標準・セーフティ・付加軸仕様)
(ロボット 全シリーズ)

■ 変更目的

更なる性能向上を可能とするため、最新 CPU に変更しております。

■ 変更内容

項目	内容
性能	CPU の処理速度が従来比 約 3 倍に向上しております。(非動作命令時) *旧エンジンボード搭載コントローラで作成したプログラムを新エンジンボード搭載のコントローラで使用した場合、サイクルタイムが早くなります。インターロックが取られていない設備は、ご注意ください。
外観	基板構成の変更に伴い、ユーザコネクタ (USB、LAN、RS232C) 及び、ペンダントコネクタの位置が移動しております。また、フィルタ形状、バッテリーカバーが変更になっております。 コントローラ外観 変更後 (新エンジンボード搭載)  変更前 (旧エンジンボード搭載) 
互換性	新エンジンボードと旧エンジンボードは、上位互換となります。 ・コントローラ交換 : 旧型から新型への載せ換えが可能です。 ・エンジンボード交換 : 旧エンジンボードから新エンジンボードへの載せ換えが可能です。