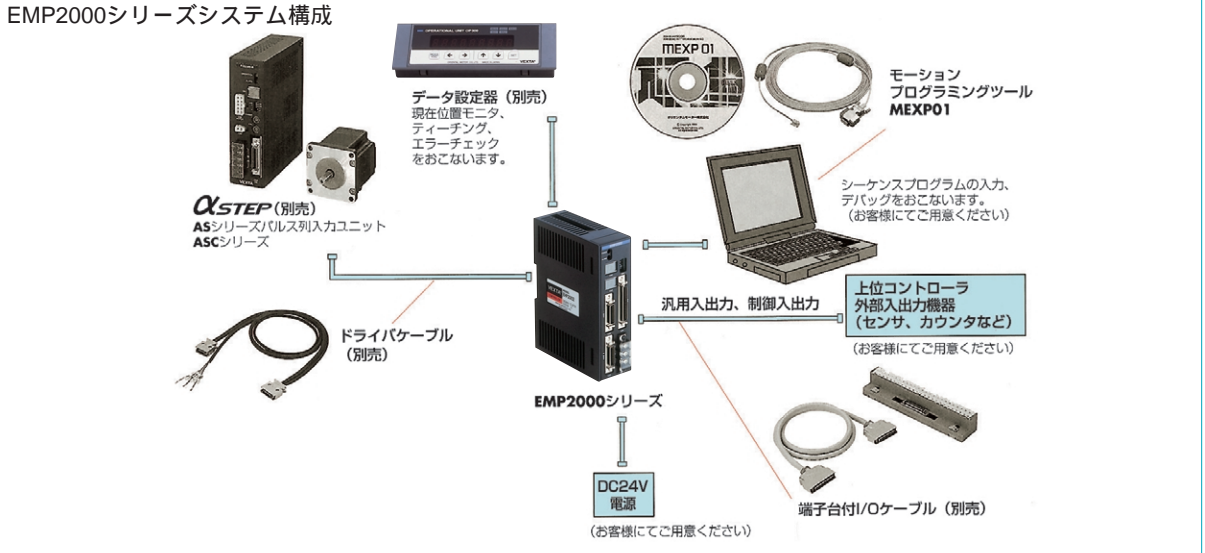


## EMP2000シリーズシステム構成



## コントローラの種類

|        | ストアードプログラム型コントローラ  |   | ストアードデータ型コントローラ   |
|--------|--|---|---|
|        | EMP2000シリーズ  | EMP400シリーズ  | SG8030J   |
| プログラム  | 本数<br>1<br>容量<br>600コマンド<br>入力方式<br>専用ソフトMEXP01  | 本数<br>32<br>容量<br>1000コマンド<br>入力方式<br>ハイパーターミナルからの<br>コマンド入力  | 本数<br>1<br>容量<br>1000コマンド<br>入力方式<br>専用ソフトMEXP01  |
| データ    | 制御タスク数<br>9<br>設定数<br>9  | 制御タスク数<br>1<br>設定数<br>1   | 制御タスク数<br>4<br>設定数<br>4   |
| 発振仕様   | 位置決め制御方式<br>設定方式<br>制御軸数<br>パルス出力方式  | 位置決め制御方式<br>設定方式<br>制御軸数<br>パルス出力方式   | 位置決め制御方式<br>設定方式<br>制御軸数<br>パルス出力方式   |
| 運動パターン | 加減速方式<br>直線<br>ジャークリミットコントロール<br>放物線   | 加減速方式<br>直線<br>ジャークリミットコントロール   | 加減速方式<br>直線<br>ジャークリミットコントロール   |
| 特徴     | <ul style="list-style-type: none"> <li>汎用入力16点</li> <li>汎用出力16点</li> <li>モーター制御用の充実したコマンド群</li> <li>演算機能やタスク制御に対応した高機能型のシーケンス制御対応コントローラです。</li> <li>ティーチングにも対応しています。(オプションのデータ設定器OP300使用時)</li> <li>専用ソフトMEXP01のフローチャート型言語がシステム構築を強力にサポートします。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>汎用入力8点</li> <li>汎用出力6点</li> <li>モーターを簡単に動かすために、機能やコマンドを厳選しました。</li> <li>ティーチングにも対応しています。(オプションのデータ設定器OP300使用時)</li> <li>専用ソフトを必要としません。</li> <li>Windows標準搭載の通信ソフトでプログラム入力が可能です。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>小型で、簡単省配線</li> <li>ジャークリミットコントロール機能で低振動のワーク移動も可能です。</li> </ul> |
| 一般仕様   | 電源電圧<br>外形寸法   | 電源電圧<br>外形寸法  | 電源電圧<br>外形寸法  |
|        |  | DC24V<br>40mm(W)×135mm(H)×100mm(D)  | DC24V<br>48mm(W)×48mm(H)×83.7mm(D);ソケットは除く  |