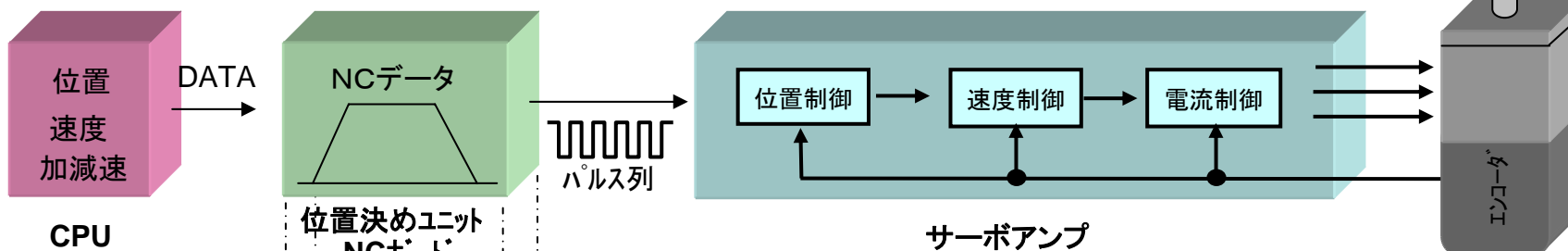


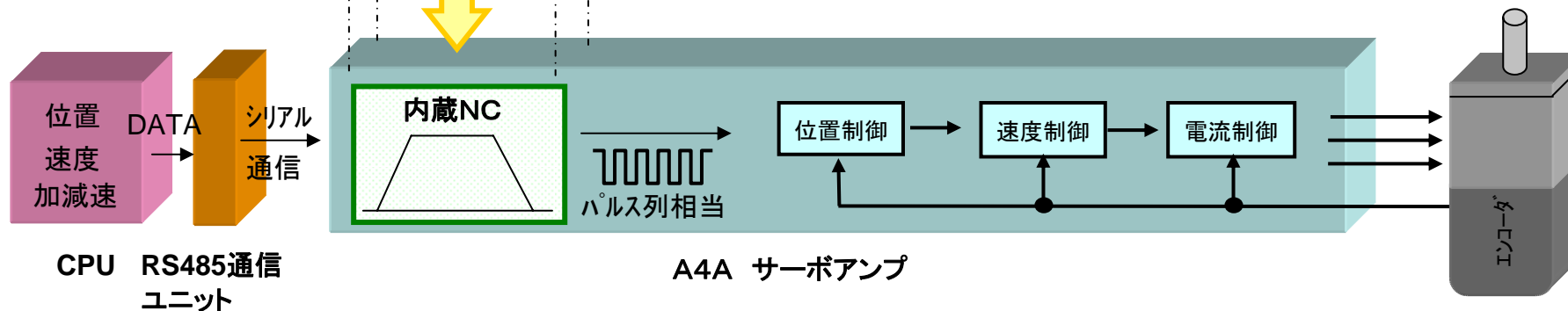
1. 大幅なシステムコスト削減

A4 -Family

従来の構成

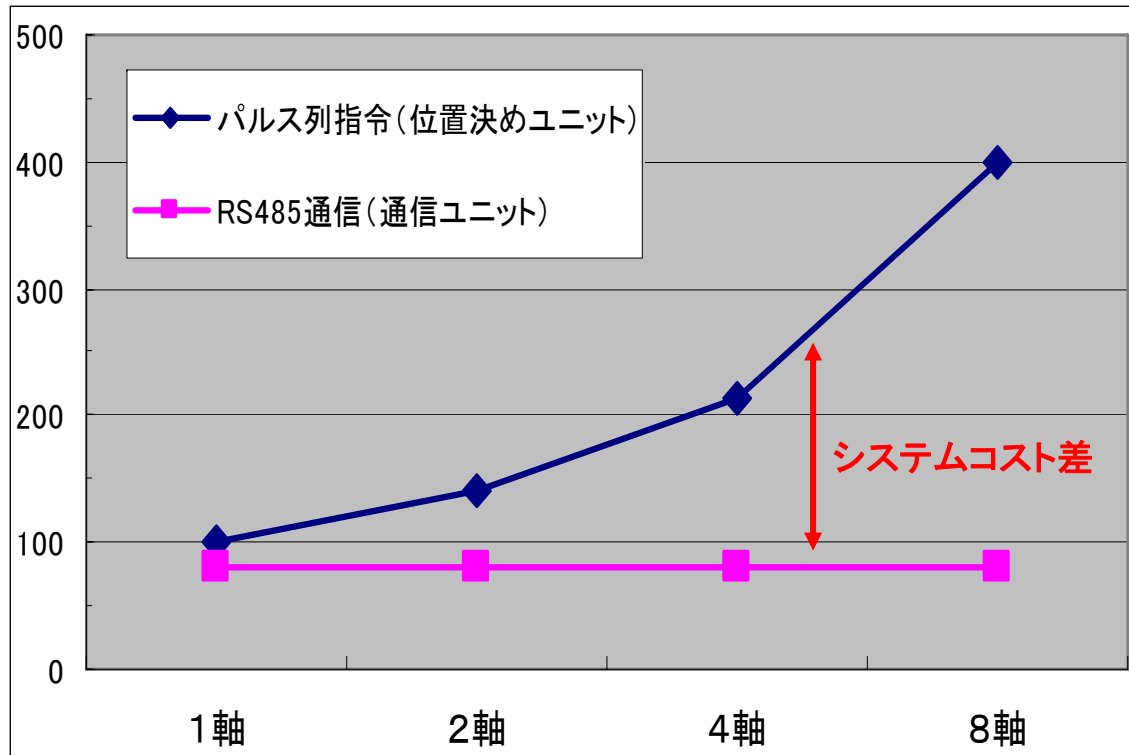


A4Aの構成



NC機能をアンプが内蔵しているため、位置決めユニットが必要ありません。
かわりに通信ユニットが必要となりますが、軸数が増えても1ユニットで対応

位置決めユニット不要のため、システムとして大きなコストダウンが図れます。



高価な位置決めユニットのかわりに、通信ユニットを使用するため、

大幅にモーションコントロールに関わるコストが削減できます。

軸数が増える程、大きな較差となります。(下図は、パルス列1軸当たりのコストを100としています)

安価な通信ユニットや既存の未使用RS485ポートの流用が可能であれば、

更に大きなコストダウンが期待できます。