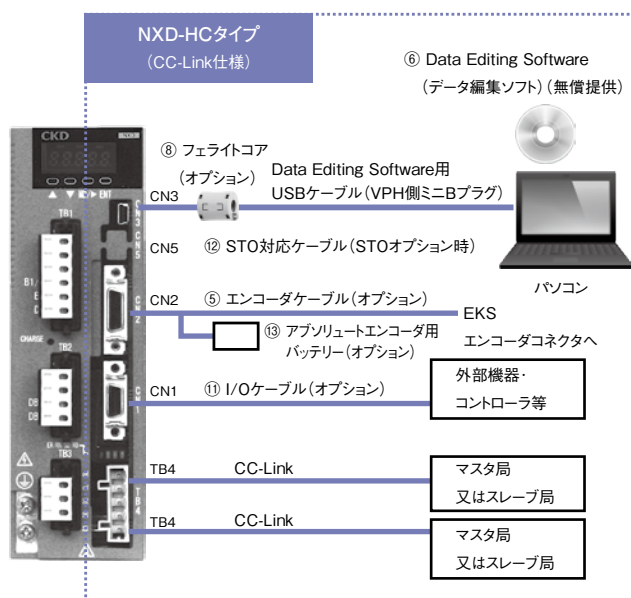
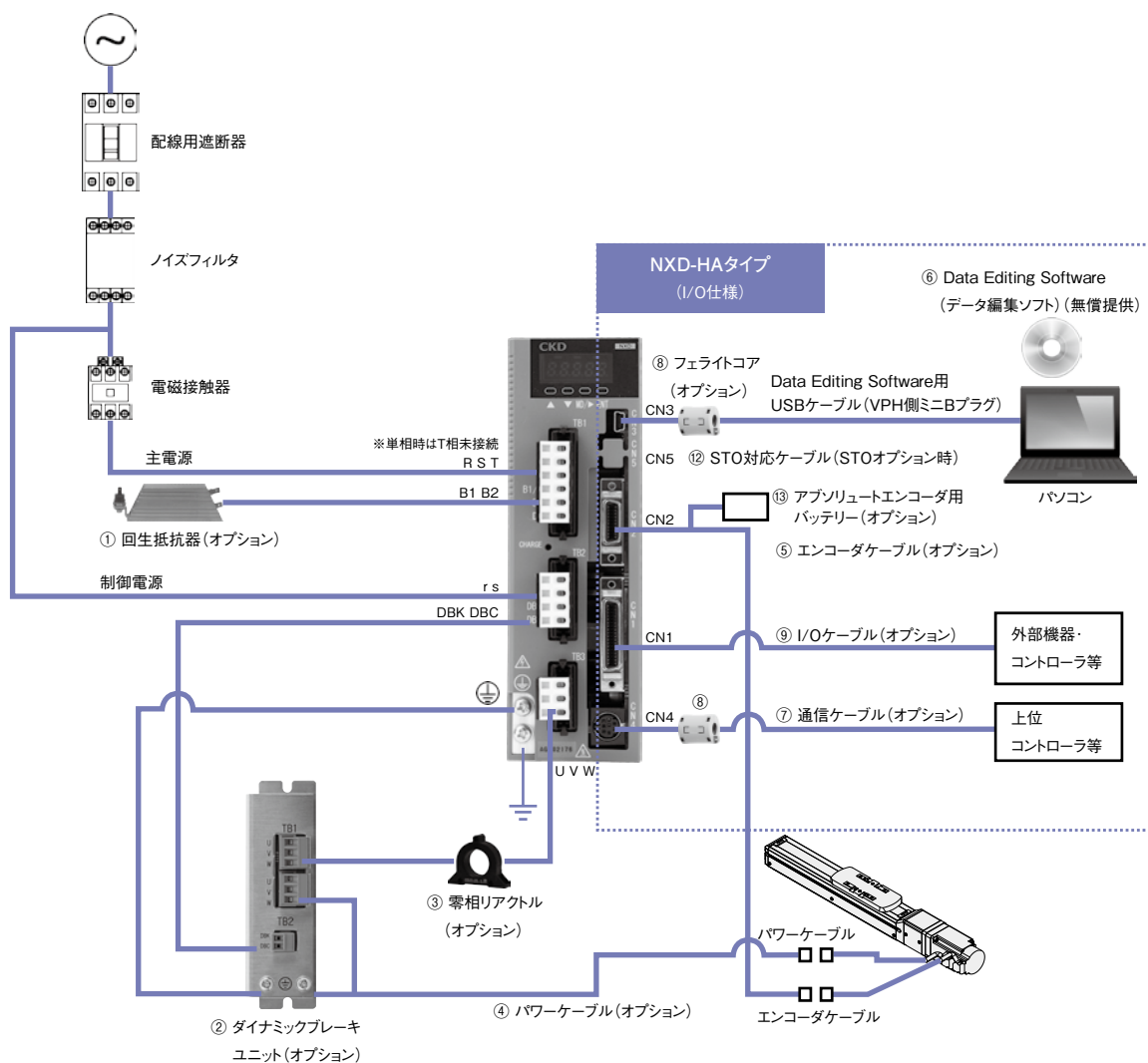
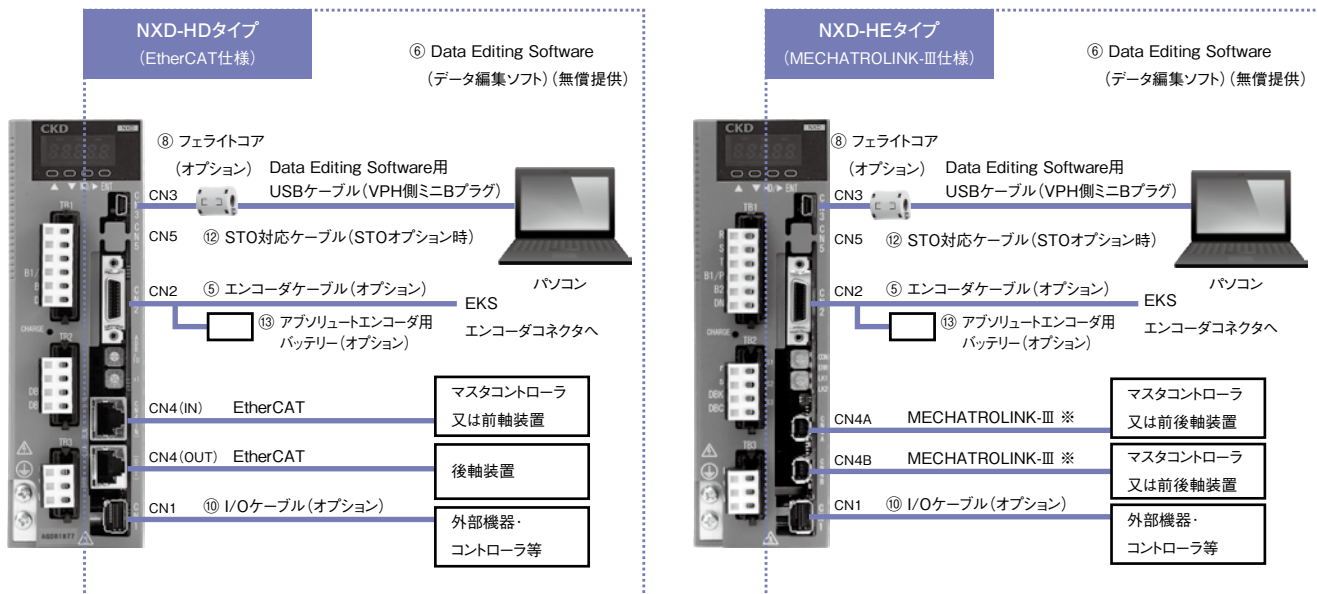


システム構成 サーボドライバ NXDシリーズ



システム構成 サーボドライバ NXDシリーズ



※ キーエンス社製コントローラKV-Xとの接続の場合、KV-X側コネクタはRJ45となります。
 キーエンス社製のMECHATROLINK-III変換ケーブル (RJ45/IMI変換) SV2-L□A型をご使用ください。

◎ オプション製品説明

No.	品名/仕様	内容	掲載頁
①	回生抵抗器	回生電力がNXDシリーズ本体の平滑コンデンサで消費しきれない場合に必要となります。	P.49
②	ダイナミックブレーキユニット	補助制動ユニットとして、NXDシリーズのエラー発生時及び停電等に、接続したモータがフリーランとなることを防止します。	P.48
③	零相リアクトル	NXDシリーズ本体が発するノイズを吸収し、ドライバ本体及び周辺機器へのノイズの影響を低減します。	P.47
④	パワーケーブル	NXDシリーズ本体のモータ動力用コネクタまたは端子と、モータのパワーケーブルを接続します。	P.44
⑤	エンコーダケーブル	NXDシリーズ本体のエンコーダフィードバックパルス入力用コネクタ (CN2) と、エンコーダを接続します。	P.44
⑥	Data Editing Software (データ編集ソフト) (無償提供)	パソコンからNXDシリーズのパラメータ編集、リモート運転、運転状態、各信号状態の確認、オシロデータ等の測定を行うソフトウェアです。 ※Data Editing Softwareの提供については弊社営業にお問い合わせください。	—
⑦	通信ケーブル (NXD-HA用)	NXD-HAタイプ本体のシリアル通信用コネクタ (CN4) に接続し、上位PLC計算機リンクモジュールやパソコンとNXDシリーズ間での各データの入出力を行います。	P.46
⑧	フェライトコア	ノイズによるモニタ表示の断続、編集ソフトの強制終了等の誤動作を防止します。	P.47
⑨	I/Oケーブル (NXD-HA用)	NXD-HAタイプ本体の制御入出力用コネクタ (CN1) に接続し、各信号の入出力を行います。	P.45
⑩	I/Oケーブル (NXD-HD/HE用)	NXD-HD/HEタイプ本体の制御入出力用コネクタ (CN1) に接続し、各信号の入出力を行います。	P.45
⑪	I/Oケーブル (NXD-HC用)	NXD-HCタイプ本体の制御入出力用コネクタ (CN1) に接続し、各信号の入出力を行います。	P.45
⑫	STO対応ケーブル	STOオプション選択時に、NXDシリーズ本体の制御入出力用コネクタ (CN5) に接続し、各信号の入出力を行います。	P.46
⑬	アブソリュートエンコーダ用バッテリー	本品使用によりアブソリュートエンコーダ仕様となります。	P.44