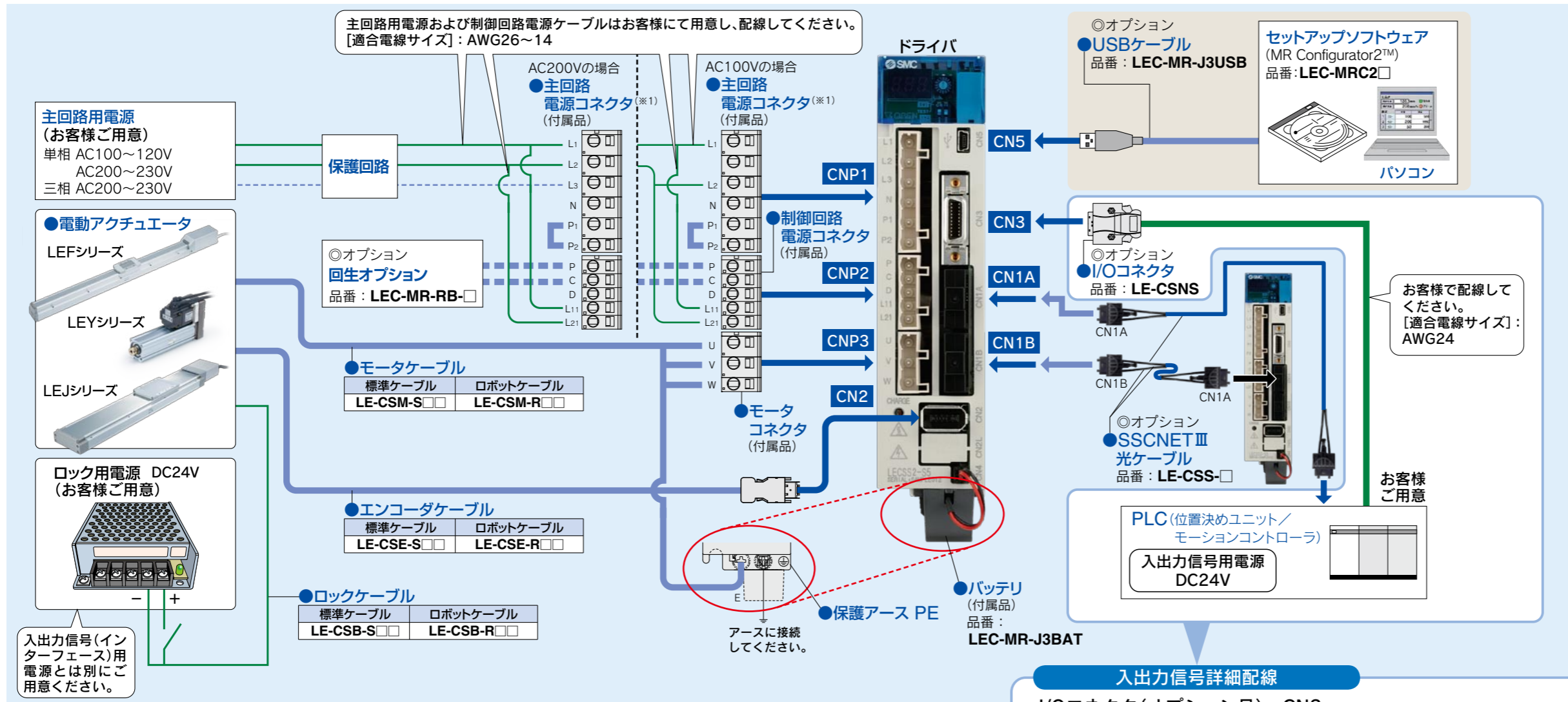


# LECSS配線方法

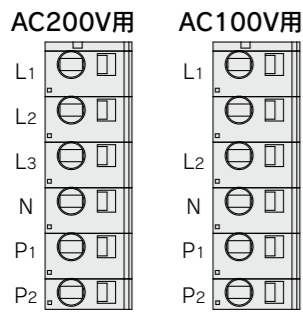
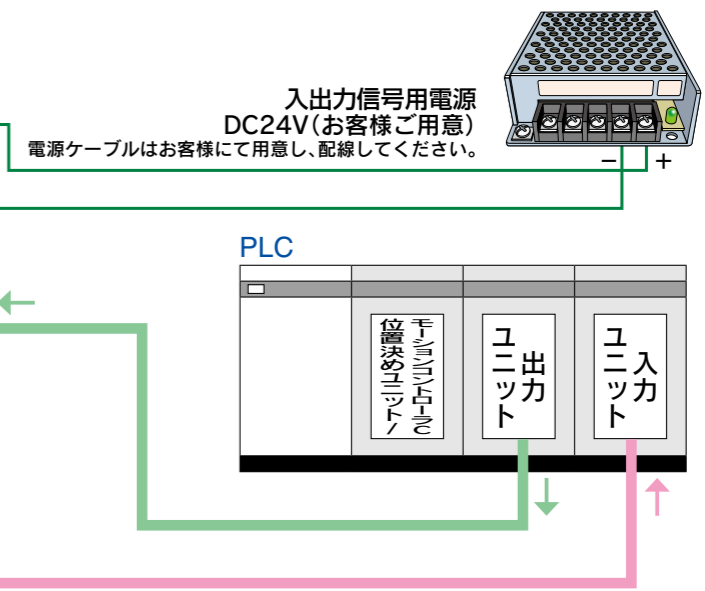


## 入出力信号詳細配線

### I/Oコネクタ(オプション品)：CN3

ピンNo.	信号名称	機能説明
5	DICOM	デジタルI/F用電源入力
10	DOCOM	デジタルI/F用コモン
3	LG	制御コモン
11	DI1	(PLCで設定します)
12	DI2	
19	DI3	
20	EM1	*強制停止
9	INP	インポジション
13	MBR	電磁ブレーキインタロック
15	ALM	*故障注1)
3	MO1	アナログモニタ1
14	MO2	アナログモニタ2
6	LA	エンコーダA相パルス(差動ラインドライバ)
16	LAR	
7	LB	エンコーダB相パルス(差動ラインドライバ)
17	LBR	
8	LZ	エンコーダZ相パルス(差動ラインドライバ)
18	LZR	

「\*EM1」、「\*ALM」は負論理になります。  
信号の割付は、出荷状態の場合です。



主回路電源コネクタ(付属品)：CNP1

端子名	機能名	機能説明
L1, L2, L3	主回路電源(※1)	主回路電源を接続ください。 LECSS1：単相AC100~120V, 50/60Hz 接続端子：L1, L2 LECSS2：単相AC200~230V, 50/60Hz 接続端子：L1, L2 LECSS2：三相AC200~230V, 50/60Hz 接続端子：L1, L2, L3
N		接続しないでください。
P1, P2		P1 - P2間を接続してください。(出荷状態で配線済みです。)

(※1) LECSS1とLECSS2では接続端子L2の位置が異なります。

制御回路電源コネクタ(付属品)：CNP2

端子名	機能名	機能説明
P, C, D	回生オプション	回生オプションを接続する端子です。ドライバ内蔵の回生抵抗器を使用する場合、P-D間を接続してください。(出荷時接続済みです。)回生オプションを接続する場合、P-D間の配線を外してPとCに回生オプションを接続してください。
L11, L21	制御回路電源	制御回路電源を接続ください。 LECSS1：単相AC100~120V, 50/60Hz 接続端子：L11, L21 LECSS2：単相AC200~230V, 50/60Hz 接続端子：L11, L21 LECSS2：三相AC200~230V, 50/60Hz 接続端子：L11, L21

モータコネクタ(付属品)：CNP3

端子名	機能名	機能説明
U, V, W	サーボモータ動力(U, V, W)	モーターケーブル(U(赤)・V(白)・W(黒))に接続します。