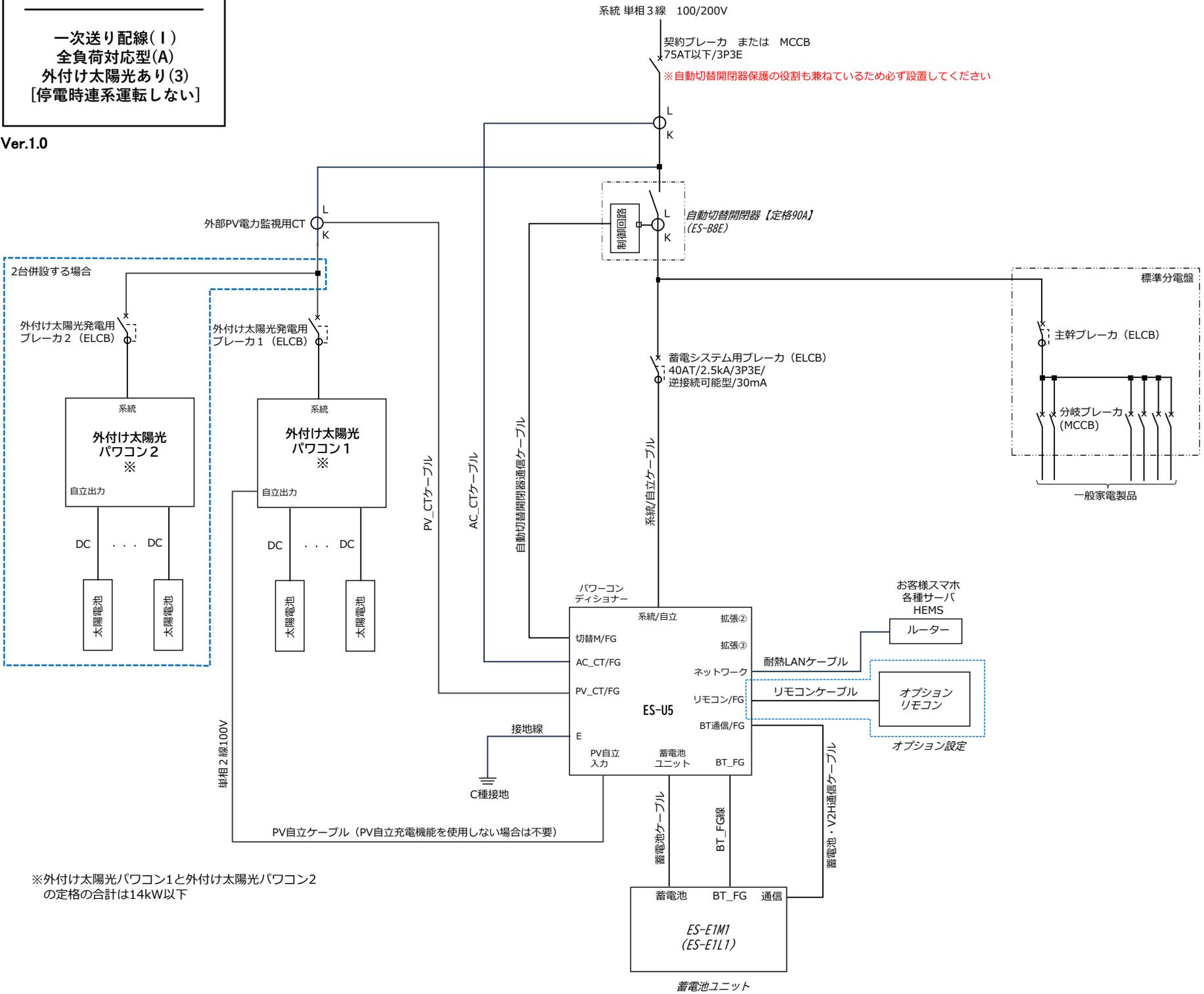


【ESS-U5シリーズ】
配線タイプ
<③I-A-3>

一次送り配線(I)
 全負荷対応型(A)
 外付け太陽光あり(3)
 [停電時連系運転しない]

Ver.1.0



系統 単相 3線 100/200V

契約ブレーカ または MCCB
 75AT以下/3P3E

※自動切替開閉器保護の役割も兼ねているため必ず設置してください

自動切替開閉器【定格90A】
 (ES-B8E)

蓄電システム用ブレーカ (ELCB)
 40AT/2.5kA/3P3E/
 逆接続可能型/30mA

標準分電盤

主幹ブレーカ (ELCB)

分岐ブレーカ (MCCB)

一般家電製品

パワーコンディショナー

ES-U5

蓄電池ユニット

ES-E1M1
 (ES-E1L1)

蓄電池ユニット

お客様スマホ
 各種サーバ
 HEMS

ルーター

オプション
 リモコン

オプション設定

単相 2線100V

PV自立ケーブル (PV自立充電機能を使用しない場合は不要)

接地線

C種接地

2台併設する場合

外付け太陽光発電用
 ブレーカ2 (ELCB)

外付け太陽光発電用
 ブレーカ1 (ELCB)

系統
 外付け太陽光
 パワコン2
 ※

自立出力

DC . . . DC

太陽電池

太陽電池

系統
 外付け太陽光
 パワコン1
 ※

自立出力

DC . . . DC

太陽電池

太陽電池

※外付け太陽光パワコン1と外付け太陽光パワコン2
 の定格の合計は14kW以下

【ESS-U5シリーズ】

配線タイプ

<③I-A-3>

一次送り配線(1)
全負荷対応型(A)
外付け太陽光 (2台(3))
[停電時連系運転しない]

Ver.1.0

