

50kW未満の太陽光発電設備認定申請に係る構造図

設置者氏名

申請設備に係る構造図

メーカー名：長州産業株式会社

販売元：長州産業株式会社

ハイブリッドパワーコンディショナ

型番：PCT-55RH1A

PCT-55RH1AS

PCT-99RH1A

PCT-99RH1AS

蓄電池

型番：CB-LKT70A

1台 → 7.04kWh

2台 → 14.08kWh

電源切替 BOX

型番：FPCD-DS63M

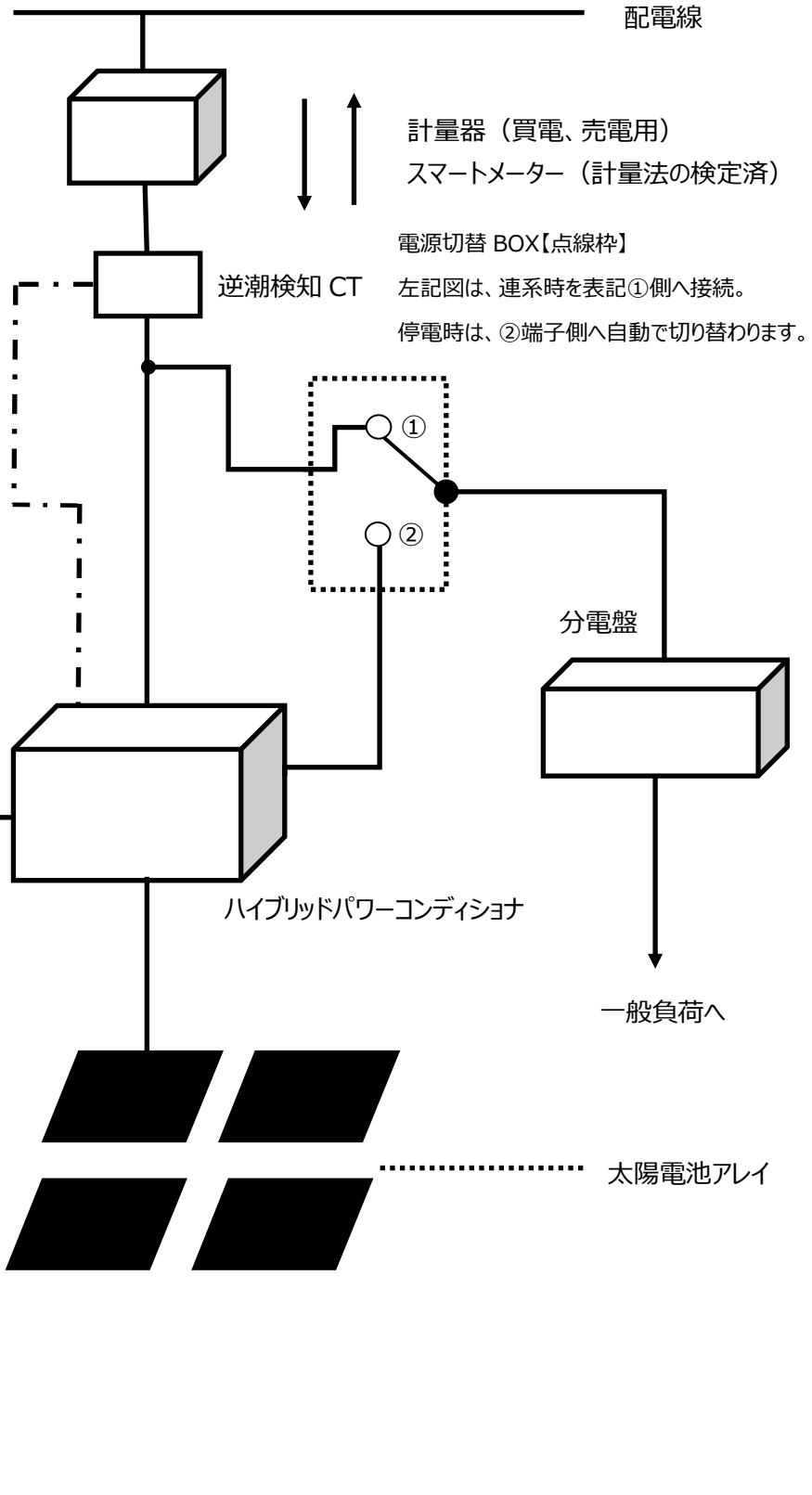
DB60N01A

DB60N41A

DB60N61A

※逆潮流の押し上げ効果なし

CTにて検出し、逆潮流時には蓄電池からの電源は供給しないように制御



配電線

計量器 (買電、売電用)
スマートメーター (計量法の検定済)

電源切替 BOX【点線枠】

左記図は、連系時を表記①側へ接続。
停電時は、②端子側へ自動で切り替わります。

逆潮流検知 CT

分電盤

ハイブリッドパワーコンディショナ

一般負荷へ

蓄電池

太陽電池アレイ

蓄電池