

Pylontech Battery 高電圧蓄電システム要求仕様

ESS Requirements

基本情報(Basic information):

蓄電池電圧範囲: _____; 蓄電池容量: _____(kWh);
負荷の大きさ: _____(kW); 1日のサイクル数: _____;
プロジェクトの時期: _____; 既存の電池容量または負荷: _____(Kwh/Kw)
充電電力: _____(kW); 放電電力: _____(kW);

システムの用途(System Application):

システムの運用 System Operation Mode

- 系統連系(On grid) 独立(Off grid)
 系統連系/独立切替式 On/off grid Switching, response time _____;

システムの運用場所 System Operation Position:

- 発電所 Power Plant 送配電 Distribution transmission
 ユーザーサイド Customer side その他 Other _____;

システムの構成 System Structure:

- 太陽光 PV, Power _____ パワコン PCS, Power _____
 ソーラーインバーター Solar Inverter, Power _____
 蓄電池容量 Battery Capacity _____
 発電機出力 Generator Power _____ その他 Others _____

Diagram required (Electrical diagram, Architecture diagram or schematic diagram)

システムの導入 System Installation

- 屋内設置 Indoor: ○ エアコン Air condition ○ 消火装置 firefighting equipment
○ インフラ infrastructure
 コンテナ設置 In container, コンテナサイズ container size _____;
コンテナデザイン要求事項 Container design requirements: _____
環境温度 Environment temperature: _____; (Maximum and minimum)
その他要求事項 Other requirements: _____

モニタリングシステム **Monitor system** : 要 Necessary 不要 Not Necessary

基本性能要求 Basic Requirements: _____

エネルギー管理システム **Energy management system (EMS)**:

要 Necessary 不要 Not Necessary

基本要要求 Basic Requirements: _____

その他要求事項 **Other Requirements**
