

蓄電所の停止リスクを抑え、収益を守る

JESM 蓄電所管理体制のご提案

JESM は、蓄電所の保安管理・遠隔監視・操作・運用判断・異常時対応を一体で行う管理体制を提供します。

単なる監視業務ではなく、電気主任技術者業務や異常時の判断、復旧対応までを含めた実務代行型 O&M として、蓄電所の安定運用を支援します。

蓄電所事業の主な課題

蓄電所事業では、次のような課題があります。

- ・法令対応に不安がある
- ・異常時の判断体制が不明確
- ・停止時の復旧が遅れる
- ・管理責任の所在が曖昧

JESM は、これらの課題を一社完結で解決します。

JESM 管理体制の特徴

一般的な O&M では、保安・監視・運用が分かれていることがあります。

JESM では、保安管理・遠隔監視操作・運用判断・異常時対応を一体で行います。異常の早期発見から復旧判断までを JESM が責任を持って対応し、停止リスクの低減と収益の安定化を図ります。

蓄電所事業で重要なこと

蓄電所事業で最も重要なのは、停止リスクを最小化し、停止時の復旧時間をできるだけ短くすることです。

そのためには、設計段階から遠隔監視・遠隔操作を考慮した設備構成と、迅速に判断できる管理体制が重要です。

対象となるお客様

- ・系統用蓄電所の新設事業者
- ・既設蓄電所の運用改善を検討中の設置者
- ・保安管理と O&M を一体で任せたい事業者

主なリスク

- ・法令違反による行政指導、売電停止リスク

・異常検知の遅れによる設備停止リスク

・復旧判断の遅れによる収益損失リスク

導入メリット

- ・法令遵守体制の確立
- ・異常の早期発見
- ・停止リスクの低減
- ・復旧時間の短縮
- ・運用負担の軽減
- ・収益の安定化

サービス内容

- ① 電気設備保安管理
- ② 遠隔監視・操作
- ③ 運用マネジメント
- ④ 詳細点検・技術サポート

導入条件

- ・使用前自己確認の実施
- ・遠隔監視・PCS 操作が可能な設備構成
- ・設置者様からの必要情報の提供

費用

設備規模や運用条件に応じて、最適な年間プランをご提案します。

年間費用には、電気保安管理・24 時間監視操作・運用判断・技術サポートを一体化して含みます。

蓄電池の詳細点検等については、別途実費となります。

まとめ

JESM は、蓄電所の停止リスク・法令リスクを低減し、安定運用と収益確保を支援する管理体制を提供します。

止めない。守る。収益を支える。

JESM の実務代行型 蓄電所 O&M。