募集概要について

	ブラックスタート機能(2024 年度向け)
募集規模	• 2 発電所
提供期間	・2024年4月1日~2025年3月31日までの1年間
入札の条件	・「契約電源等の機能」,「契約電源等の運用」,「技術的信頼性」の各要件を満たすこと・入札時点で当社の電力系統に連系すること・「ブラックスタート機能」について技術検討が完了していること
入札価格	・契約電源等を維持するために要する年間費用から、卸電力市場へ の投入等による期待利潤を控除した値
落札案件の 決定	・入札の条件の各項に適合している案件のうち,入札価格が安価な ものから落札案件を決定
契約条件	・「ブラックスタート機能」の提供に係る基本料金は、本募集の入 札価格から、容量市場から支払われる対価相当金額を控除した金 額とする

<参考>ブラックスタート機能

全停電

■ ブラックスタートとは、ブラックアウトの状態から、外部電源より発電された電気を受電する ことなく、停電解消のための発電を行うことを言う。



起動 起動 所内電源 所内電源 機能付発電機

通常の電源起動



- ・ブラックスタート機能付発電機は、外部電源より 発電された電気を受電することなく、所内電源 によって起動する。
- ・外部電源から電気を受電し、所内電源を 使わずに発電機を起動する。

(出典:第2回平成30年北海道胆振東部地震に伴う大規模停電に関する検証 委員会 参考資料2)