

予備電源設備

台風、地震、落雷、積雪の自然災害などの影響により、電力会社等から供給される商用電源においては、停電や瞬時の電圧変動などの様々なリスクが存在する。

このようなリスクに対し、航空保安施設に安定した電力の供給を行うために予備電源設備を配備し、無線施設や管制情報処理システム等の安定した運用を支えています。

非常用発電設備



停電等の際にディーゼル機関駆動の発電装置により、航空保安施設等へ電力を供給する設備。

無停電電源設備



一瞬の停電や電圧変動も許されない管制情報処理システム等に安定した電力を供給する設備。

可搬形発電設備



自然災害をはじめ航空保安施設等における電源障害時の電源確保のため展開される、運搬が容易な発電設備。