

非常用電源の整備による 災害対応機能の確保 (千葉県木更津市)

事業者：木更津市消防本部

災害時に効果を発揮した3か年緊急対策の事例



木更津市消防本部に整備された非常用電源



対策名： No.50 災害対策本部設置庁舎及び消防庁舎の災害対応機能確保に関する緊急対策

事業名： 消防庁舎における非常用電源の整備

- ポイント**
- 3か年緊急対策により、消防庁舎へ非常用電源を整備
 - 大規模・長時間の停電発生時も非常用電源により災害対応を継続

地域の概要・課題

毎年のように、台風による風水害や地震等の自然災害が発生する状況において、大規模かつ長時間の停電が起き、ライフラインの途絶が生じています。

こうした背景を踏まえ、災害応急対策の拠点としての機能に支障が生じることがないよう、災害対策本部を設置する庁舎や消防庁舎への非常用電源の整備が求められています。

事業の概要

既往災害を契機に、業務継続性の確保に課題のある消防庁舎において非常用電源の整備が進められ、木更津市消防本部では令和元年9月までに整備が完了しました。

効果

令和元年房総半島台風では、木更津市内の広範囲で停電が発生し、木更津市消防本部（木更津市消防署を含む。）でも停電が発生しましたが、整備した非常用電源を稼働させることにより、間隙が生じることなく災害対応を継続することができました。

また、本緊急対策では、他の地域でも事業を実施しており、下記のような災害に効果を発揮しました。

事業実施場所	非常用電源を整備した消防庁舎	効果を発揮した災害
千葉県君津市	君津市消防署 小糸分署	令和元年台風第15号
佐賀県唐津市	唐津市消防署 北部分署	令和2年台風第9号
長崎県五島市	五島市消防本部 富江出張所	令和2年台風第9号
	五島市消防本部 三井薬出張所	令和2年台風第9号
	五島市消防本部 奈留出張所	令和2年台風第9号