

2025年11月21日

陸上自衛隊東部方面隊

NTT西日本株式会社 静岡支店

災害で立入困難区域にある通信設備の故障修理を NTT西日本のリモート指示により陸上自衛隊が代行復旧する訓練

NTT西日本株式会社静岡支店（支店長：番匠俊行、以下「NTT西日本」）と、陸上自衛隊東部方面隊は、相互が連携し通信設備を復旧する訓練を2025年11月20日（木）に実施しました。

電気通信サービスは国民生活や社会経済活動に必要不可欠となっており、自然災害や通信障害等の非常時においても継続的にサービスを提供することが求められています。

今回の訓練では、災害により故障した通信設備が置かれた現地にNTT西日本の保守者が駆け付けられない状況において、遠隔地にあるNTT西日本からのリモート指示に基づき、陸上自衛隊員が故障修理を代行し通信設備を復旧させる訓練に取り組みました。

今回の訓練結果を通じ、陸上自衛隊とNTT西日本双方で技術的な観点の検証を進めるとともに、評価や課題の洗い出しを行うことで、災害時において電気通信設備を維持する方法を検討してまいります。

自衛隊東部方面隊、NTT西日本は災害に強い通信サービスの実現に向け、取り組んでまいります。



1. 訓練実施日時

2025年11月20日（木）9:00～11:00

2. 訓練実施場所

NTT掛川ビル（静岡県掛川市駅前 2-1）

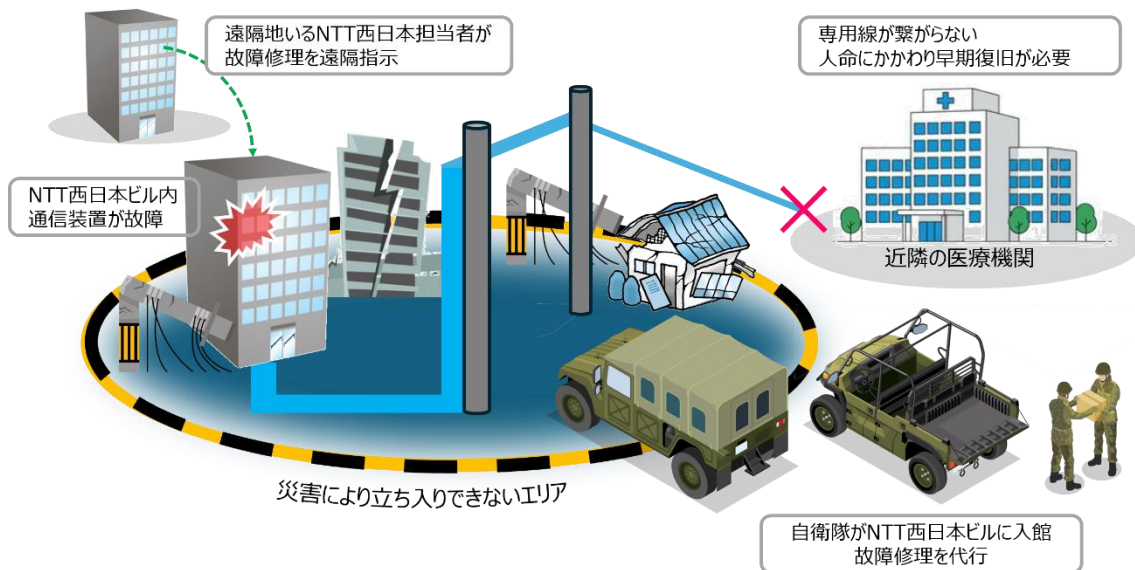
3. 訓練参加者

- ・陸上自衛隊東部方面隊
- ・NTT西日本 静岡支店

4. 訓練想定

災害により NTT 西日本掛川ビル内通信設備の故障が発生。この影響により近隣の医療機関において専用線が使用できない状況となった。人命救助に係ることから、一刻も早い復旧の必要に迫られるが、故障した通信設備のある NTT 西日本掛川ビルは立ち入り禁止区域に設定されているため NTT 西日本の保守者は現地対応することができない。そこで、自衛隊に協力を求め、NTT 西日本の保守者に代わり当該ビルでの代行復旧を要請。自衛隊員は遠隔地にいる NTT 西日本の担当者からの指示に基づき故障修理を行い設備復旧に取り組む。

●訓練想定(イメージ)



●リモート指示(イメージ)

