

つぎのミライは、
あなたの街から
はじまる。

NTT東日本グループ

News Release

2023年9月8日

東日本電信電話株式会社 群馬支店

片品村および片品村消防団等とのドローンを用いた合同防災訓練に参加 ～大規模災害に備えた各機関との情報連携強化・通信の早期復旧のために～

東日本電信電話株式会社 群馬支店(群馬支店長:井原 智直、以下「NTT東日本」)は、2023年9月8日(金)に片品村および片品村消防団等とのドローンを用いた合同防災訓練へ参加しました。

1. 訓練実施日時・場所

(1)日時

2023年9月8日(金) 13時00分から

(2)場所

片品村 武尊牧場内(群馬県利根郡片品村大字花咲 2797-2)

(3)訓練参加機関

- ・片品村、片品村消防団(主催)
- ・利根沼田広域消防本部、東消防署
- ・群馬県 総務部 危機管理課、消防保安課
- ・群馬県 県土整備部 沼田土木事務所
- ・国土交通省 関東地方整備局 利根川水系砂防事務所
- ・東京電力パワーグリッド 渋川支社
- ・NTT東日本 群馬支店

2. 取り組みの背景

NTT東日本と片品村は、「災害時における相互協力に関する基本協定」を締結(2021年11月26日)し、大規模災害に備えた連携強化を進めています。

このたび、災害時の更なる連携強化に向けた訓練の一環として、ドローンを用いた合同災害訓練へ参加しました。

3. 主な訓練内容

災害時に人命救助や被災状況確認等、災害復旧に関わる各機関が撮影するドローン映像は、他の機関にとって状況把握等に有効な情報が含まれている可能性があります。本訓練は、被災想定に基づきドローンを運用する機関が、他機関へドローン映像の共有を行い迅速な復旧に向けて連携することを目的として実施しました。



4. 訓練シナリオ

片品村エリアで自然災害により土砂崩れが発生。孤立集落が発生し、通信や電力も利用できない状況となった。各機関は音声会議に加えドローン映像を共有しながら被災状況の共通を図り、合同で復旧活動を推進する。

5. NTT東日本 群馬支店 訓練参加内容

- ・ドローン撮影による土砂災害被災箇所映像の他機関への共有
- ・人が待機監視すると危険な土砂災害被災箇所への定点カメラ設置によるリモート監視と映像共有

6. 当日の訓練模様



片品村消防団による要救助者確認映像



東京電力PGによる被災電力設備確認映像



NTT東日本群馬支店による被災通信設備確認映像



人の待機監視が危険な個所への定点カメラ設置

2023-09-08 12:37:42



定点カメラ映像を各機関へ共有



各機関現地対策本部の設置による訓練



NTT東日本 群馬支店 現地対策本部



NTT東日本 群馬支店 バイク隊によるドローン操作



訓練参加者による記念撮影

7. 今後に向けて

NTT東日本 群馬支店は片品村と締結した災害協定に基づき大規模災害への対応に備えた連携をいっそう発展させていくと共に、災害対策に係る関係機関の皆さまとさまざまな対策を推進し、地域の防災力向上に取り組んでいきます。

<本件に関する報道機関からのお問い合わせ先>

NTT東日本 群馬支店 総務・広報担当

Mail:koho-gunma-gm@east.ntt.co.jp

Tel:027-326-0131

報道発表資料に記載している情報は、発表日時点のものです。

現時点では、発表日時点での情報と異なる場合がありますので、あらかじめご了承くださいとともに、ご注意をお願いいたします。