

提 供 日 2025/8/27

タイトル 8月29日に「電力・通信途絶などの大規模災害を想定した
Starlink とポータブル電源等を使った通信確保訓練」を行います。

担 当 静岡県公立大学法人 静岡県立大学
危機管理委員会地震対策部会・事務局総務部総務室



静岡県立大学記者提供資料

8月29日に「電力・通信途絶などの大規模災害を想定した Starlink とポータブル電源等を使った通信確保訓練」を行います。

<当日取材(撮影可)のお願い>

静岡県立大学では、令和7年8月29日(金)に Starlink とポータブル電源などを使った通信確保訓練を実施します。

南海トラフ巨大地震などの大規模災害時には、停電が長時間続き、公衆回線網も不通になる事態が発生することが懸念されています。令和6年能登半島地震の際には、被災地の通信状況の改善のために、スペースXとKDDIが能登半島の避難所などに Starlink 350台を無償提供(https://newsroom.kddi.com/news/detail/xkddistarlink_350.html)し、活用されました。それ以外にも多くの Starlink が被災地に提供されています。

静岡県立大学では、災害時の通信手段として Starlink の活用を考え、2023年11月2日の草薙キャンパスの防災訓練に併せて、県中部地域局の PHEV アウトランダーから電源供給を受け、Starlink を使って学外にある安否情報サーバなどにアクセスするなどの情報発信訓練を行いました。

今度の8月29日の通信確保訓練では、停電時に学内の非常電源装置も使えず、地上の公衆回線網も途絶してしまったような劣悪状況を想定し、ソーラーパネルとポータブル電源などを使った電源の確保と、衛星インターネットの Starlink を使ったインターネット接続の確保を行い、IP 電話機を使った電話連絡やインターネットを使った情報発信や安否サーバの操作などの訓練を行います。

この訓練では、民間企業の協力を得て、Starlink に IP 電話機を接続して外部と連絡を取り合う訓練を初めて行います。また、VPN 経由で固定 IP アドレスを確保しての大学 Web サイトの更新訓練も初めてとなります。前回の訓練に比べ、今回の訓練はより実効性の高いものとし、新たな試みも行います。

報道機関の皆様におかれましては、当日の通信確保訓練の取材をお願いいたします。

◆日 時 令和7年8月29日(金) 13時00分から14時00分まで

※荒天により防災訓練および実証実験を中止する場合があります。実施の可否については、当日の緊急連絡先へ午前8時30分以降にお問い合わせ下さい。

◆情報発信訓練場所 静岡県立大学草薙キャンパス ユニバーシティプラザ(静岡市駿河区谷田52-1)

【本件に関するお問い合わせ先】

〒422-8526 静岡市駿河区谷田52-1 静岡県立大学

〔訓練担当〕

危機管理委員会地震対策部会部会長

ICTイノベーション研究センター長・情報センター長

〔事務局窓口〕

事務局総務部総務室

電話 054-264-5102

メールアドレス soumu8(ここに@を入れる)

u-shizuoka-ken.ac.jp

