

令和3年10月19日

山梨県防災局防災危機管理課火山防災対策室

室長 関 尚史

電話 0555-24-9036 (防災電話 9-430-2101)

報道関係者各位

## 富士山火山防災対策の推進に向けた最新技術を活用した研究を公開します！

### ～ 富士山地域DX「安全・安心観光情報システム」の実現 ～

富士山は、電源設備がほとんどなく、通信環境が脆弱であるなど、富士山火山防災対策に取り組む上で、過酷なフィールドが広がっております。

富士山火山防災対策の推進に向けて、県は、産学官が連携するコンソーシアム「Fujisan DX」に参画し、ローカル5GやAIなど最新技術を活用した実証実験をスタートします。

この度、これから「Fujisan DX」で実施する実証実験の概要を公開します。

#### 1. 概要

「Fujisan DX」による実証研究で使用するローカル5Gやそれを利用したモニタリング設備を公開するとともに、研究概要について御説明します。

【日時】 令和3年10月23日（土）14時00分～

【場所】 富士山5合目総合管理センター

【内容】・本コンソーシアムをコーディネートする国立大学法人東京大学 中尾教授による実証研究の概要説明  
・実証研究で使用するローカル5G（Fujisan DXの特別仕様）の公開  
・実証研究のデモンストレーション などを予定

#### 2. 報道機関の皆様への留意事項

- ・14時00分までに富士山5合目総合管理センター前にお集まりください。
- ・5合目以上への立ち入りはできません。
- ・当日は、国立大学法人東京大学 中尾教授、山梨県富士山科学研究所 吉本主幹研究員が取材対応します。

Fujisan DX … NPO法人中央コリドー情報通信研究所、山梨県、東京大学、NEC ネットエスアイ(株)、(株)インターネットイニシアティブ、(株)ヤマレコの産学官が連携するコンソーシアム

【実証内容】 ローカル5Gや光ファイバーケーブルを富士山5合目以上に設置し、過酷なフィールドにおけるローカル5Gの技術実証を行う。