

災害に備え、衛星通信訓練を実施します！

富山河川国道事務所では、通信手段が確保できない山間部の災害現場からでも映像を伝送できる、可搬型衛星通信システム(Ku-SATⅡ)を整備しています。また、その映像を県内の自治体へ「自治体情報提供システム」による情報共有を行い、災害時に迅速・的確な対応がとれるよう体制を強化しています。

今回の訓練は、災害発生時に迅速な情報収集を行うため、Ku-SATⅡ等の通信機器の設営及び操作の習熟度の向上を図るものです。

○日 時：平成27年11月18日(水) 10:00～15:30(実地訓練13:00～)

○場 所：北陸技術事務所富山出張所（富山防災センター）
富山市水橋入江334-4（訓練会場位置図参照）

○参加機関：富山河川国道事務所、黒部河川事務所、立山砂防事務所、利賀ダム工事事務所、金沢河川国道事務所、北陸技術事務所、自治体（富山市、高岡市等 全6市町村） 参加者25人程度

○主な訓練内容

- ・Ku-SATⅡ（衛星通信車、可搬型）の設営訓練
- ・Ku-SATⅡを使用した北陸地方整備局（新潟市）とのメール送受信訓練
- ・衛星携帯での通話訓練
- ・Ku-SATⅡ映像の自治体への伝送訓練

○その他

- ・訓練参加事務所が災害体制を発令した場合または荒天時は訓練を20日に延期し、20日も同様の場合は中止します。



前年度の訓練の様子
（左：衛星通信車、右：可搬型Ku-SATⅡ）

お問い合わせ先

■総括地域防災調整官 藤田 幸雄 TEL：076-443-4728（直通） FAX：076-443-4729



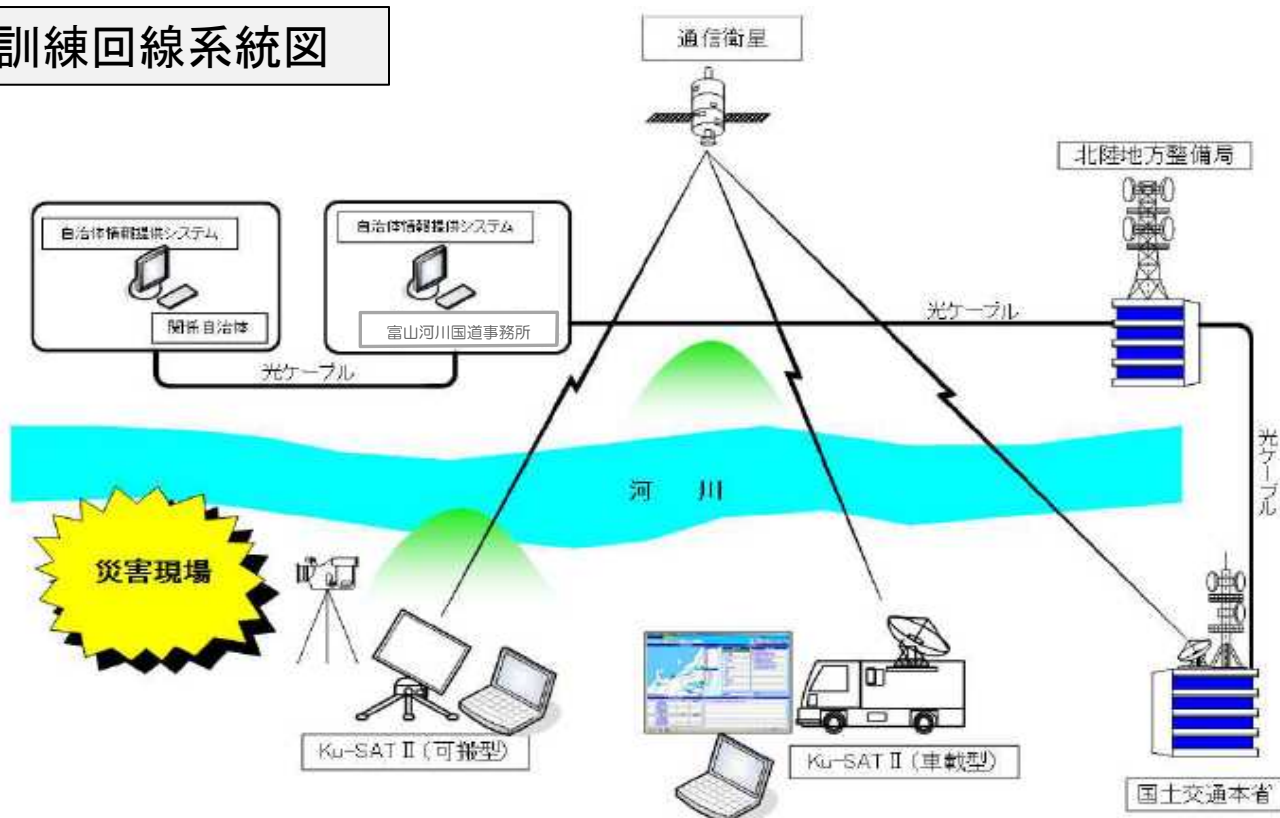
富山河川国道事務所 Tel:076-443-4701(代)

〒930-0837 富山市奥田新町2番1号 <http://www.hrr.mlit.go.jp/toyama/>

訓練会場案内図（北陸技術事務所富山出張所）



訓練回線系統図



けーゆー さっと っー
Ku-SAT II システムの概要
[通信衛星を用いた映像伝送システム]

災害発生現場の映像を、遠方へ送る**生中継システム**です。映像だけでなく電話や電子メールなどが使えます。コンパクトなため、車両が入れない現場や山間部などにおいても使用可能です。

映像・電話・メール

映像・電話・メール



災害発生現場

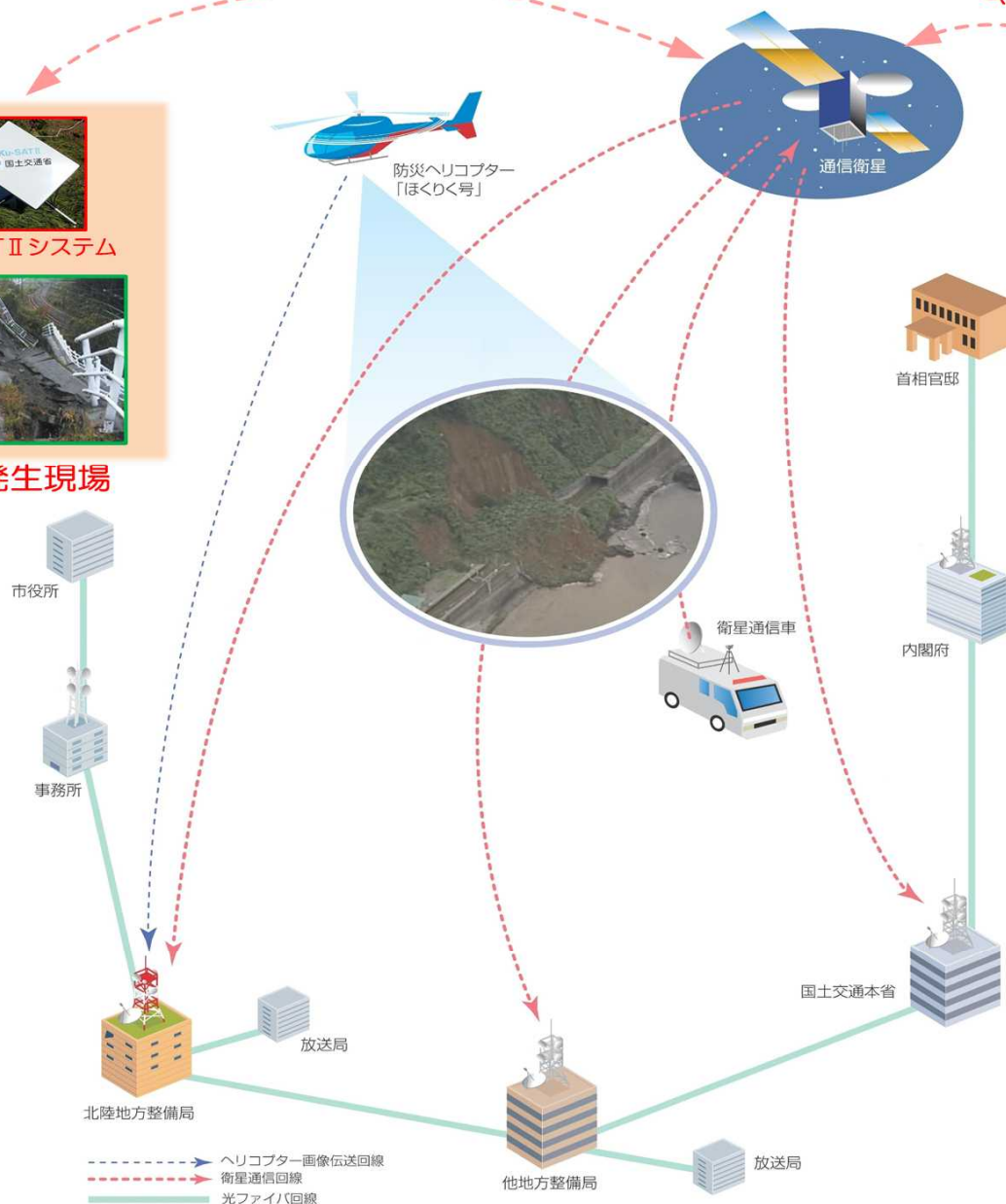


Ku-SAT II システム



災害対策本部

被災現場の監視や災害復旧工法の検討を行う。



ヘリコプター画像伝送回線
衛星通信回線
光ファイバ回線



国土交通省

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism