衛星通信車

~ 衛星を利用し、全国どこからでも通信が可能! ~

衛星通信車は、災害時に通信回線が寸断されても、通信衛星を利用し現地での電話回線や画像配信等の回線を確保します。

衛星通信車の特徴

- 1. 使用車両は2 t トラック(4WD)で、機動性に優れています。
- 2. 通信衛星を経由して電話と画像を送受信します。
- 3. 車両に衛星通信設備、電源等を搭載し、日本全国どこからでも送受信が可能です。

過去の災害における使用事例

・平成23年3月~5月 東日本大震災 (電話回線が不通となった岩手、宮城、福島県沿岸自治体の通信手段として使用)

主要諸元

導 入 年 度	平成14年度
アンテナ	自動追尾1.2mφ
送受信回線数	電話 3回線 画像 1回線
付属設備	小型交換装置16回線 簡易画像伝送装置 1組





東日本大震災での衛星通信車稼働状況 (宮城県石巻市)

■お問い合わせは



国土交通省 東北地方整備局 福島河川国道事務所 防災課

〒960-8584 福島県福島市黒岩字榎平36 Phone. 024-539-6133 FAX 024-546-4731