

～ 衛星を利用し、  
全国どこからでも通信が可能 ～

運転資格：普通自動車運転免許  
設営人員：－  
設置時間：－

# Car-SAT

※Car mounted mobile SATellite communications system

(移動型衛星通信装置)



## ■目的

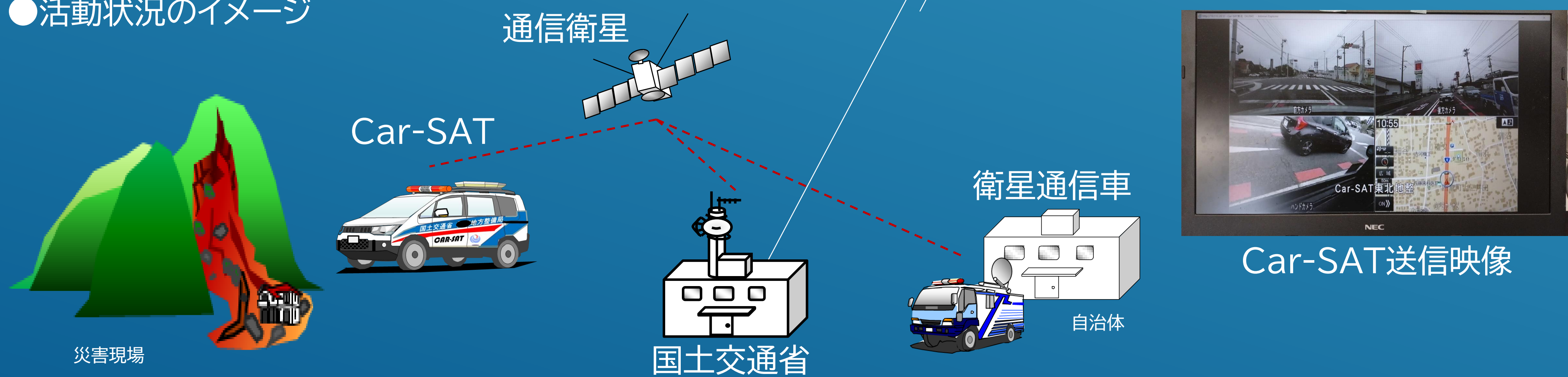
- ・災害現場に出動し、走行時の映像配信やドローン映像のリアルタイム配信を行う車両です。

## ■特長

- ・通信設備、映像設備及び電源設備を搭載しています。
- ・自動で通信衛星を補足するため、設営時間が不要です。
- ・走行しながら、どこからでも映像を配信することが可能です。
- ・前方カメラ、後方カメラ、ハンドカメラ、360°カメラおよび位置情報(地図)から4つを選択して1画面に合成し配信可能です。



## ●活動状況のイメージ



国土交通省 東北地方整備局 東北技術事務所

■車両寸法:全長4.60m×全幅1.85m×全高1.93m ■車両総重量:2,115kg ■周波数帯:送信14GHz帯、受信12GHz帯 ■伝送速度:最大3Mbps  
■解像度:1920×1080程度