

雪氷対策の取組み

別紙ー4

NEXCO東日本北海道支社では、

- ① 当社巡回車や高速バスにWEBカメラを搭載し、ドライバー目線による視程状況
 - ② 除雪作業車にGPSを搭載し、その信号による作業進捗の把握
 - ③ 高速道路の降積雪量を10分毎に自動計測する技術
- など、雪氷ITSを活用した、リアルタイムな情報収集を行い北海道の厳しい気象状況や変化に的確に応じた雪氷作業を行っています。

雪氷ITS①・・・WEBカメラによる視程

小型WEBカメラ

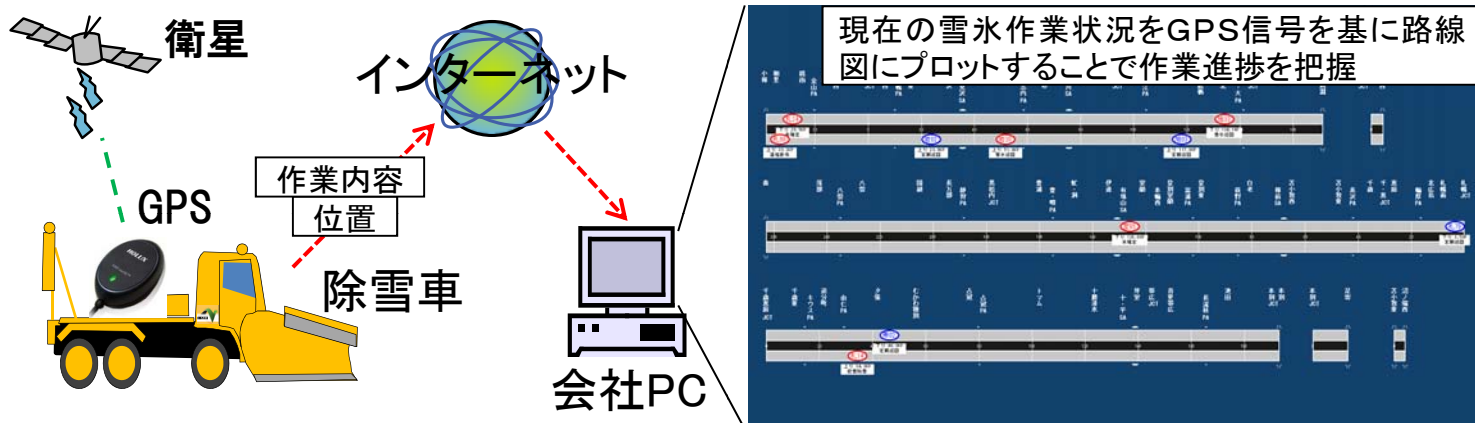


巡回車

高速バス



雪氷ITS②・・・GPSによる雪氷作業の進捗確認



雪氷ITS③・・・降積雪量を10分毎に自動計測

