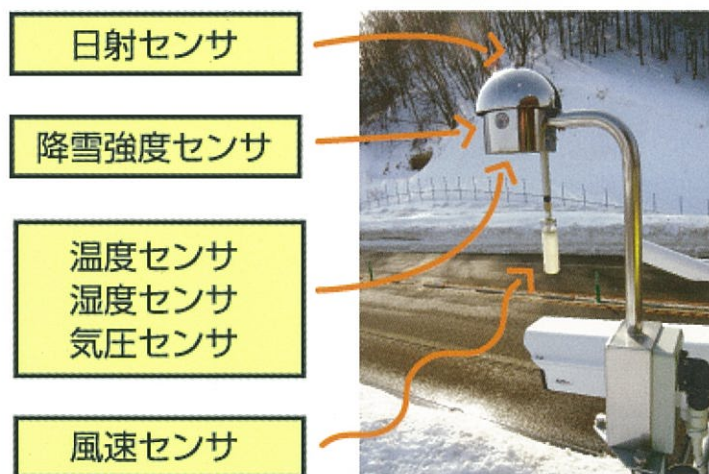


# 視程計測用マルチセンサ

## 視界不良状況を安価に自動測定

- 従来の視程計に比べて格段の安価・小型化を実現
- 反射光検出方式の光センサで降雪時の雪粒を検出
- 降雪強度・風速・気温・湿度など気象センサデータから降雪時・霧発生時の視程距離を算出
- 受発光部の着雪による誤検出回避のため、水平2方向・垂直1方向の計3方向で降雪検知
- 自発光スノーポールの自動点灯制御に実証試験施工中

自発光視線誘灯の  
◇ 自動点灯制御システムに ◇  
実証試験中



### システムの概要

降雪強度センサと各種データにより視程を計測する  
水平2成分、垂直1成分のため着雪の影響をうけない