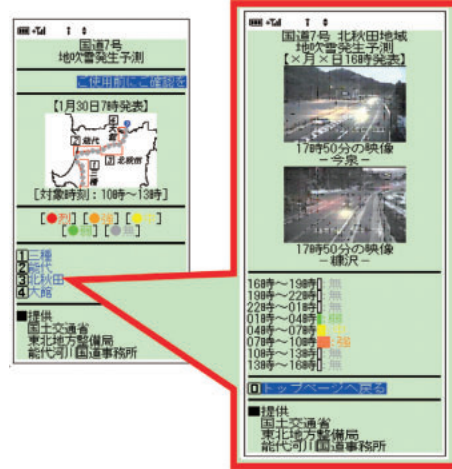


【道路部門】

事業名 冬期視程障害（地吹雪）予測情報提供
 受賞機関 国土交通省東北地方整備局 能代河川国道事務所
 実施期間 平成21年12月1日～平成22年2月28日



パソコン版予測情報提供



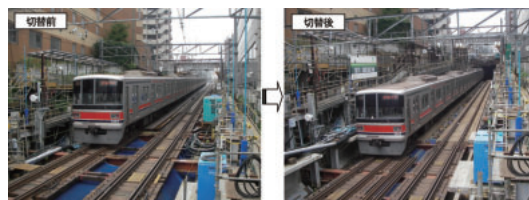
携帯版予測情報提供

〔事業概要と評価〕

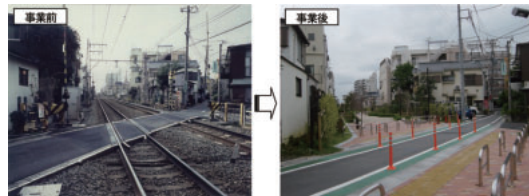
冬期の日本海側の地吹雪による視程障害等の交通障害に対し、防雪柵の整備等のハード整備を行うのではなく、地吹雪の発生を予測し、インターネット等を通じて道路利用者に情報提供するなど、ソフト施策で交通の安全性を確保していることを評価。予算節減に有効。

賛助会員：(社)雪センター

事業名 東急目蒲線（目黒～洗足駅付近間）立体交差事業
 受賞機関 東京都建設局
 実施期間 平成7年9月7日～平成21年3月31日



直上直下切替工法（STRUM工法）による切替状況



鉄道跡地に整備された緑道

〔事業概要と評価〕

当該事業により18カ所の踏切がなくなり、交通渋滞が解消したこと、鉄道の地下立体化により創出された地上空間を緑道として整備するなど、環境、防災機能を付与したことを評価。
 また、高密度市街地において、仮線用地確保が困難なことから、直上高架・直下地下切替工法を採用し、事業期間の短縮、事業の円滑化、コスト縮減を図ったことを評価。

賛助会員：大成建設(株)、鉄建建設(株)