

ポイント

◆◆特集◆◆

★平成23年（2011年）東日本大震災による高速道路の被災状況と
応急復旧概要について★

（東日本高速道路(株) 管理事業本部 管理事業統括課）

平成23年3月11日に発生した東日本大震災により、NEXCO東日本営業エリア内の高速道路では22路線、延べ約1,200km区間において約5,800箇所の損傷が確認されています（5月末現在）。本稿では、過去に例を見ない広範囲で多数の規模となった被災状況と応急復旧の概要について紹介させていただきます。

◆◆道路占用Q&A◆◆

★有線電気通信設備の道路占用の取扱いについて★
（国土交通省 道路局 路政課 道路利用調整室）

有線電気通信設備の道路占用の取扱いについて解説する。

◆◆TOPICS◆◆

★軽トラック市出店参加促進による市内商店街活性化事業について★
（島根県 雲南市 産業振興部 商工観光課）

島根県雲南市では、県が認定する「しまね版特区」制度を活用し、平成21年11月から市内商店街の活性化を目的とした軽トラック市「うんなんまめなカー市」の開催を雲南市商工会と市が連携し取り組んでおりますので、その内容について紹介させていただきます。

◆◆地域における道路行政に関する取り組み事例◆◆

★福山都市圏における自転車走行空間整備の取り組み★
(国土交通省 中国地方整備局 福山河川国道事務所)

福山市中心部では自転車事故が多発しており、歩行者と自転車が安全で安心して通行できる空間整備が求められています。このため、学識経験者や市民代表、行政関係者等で組織する懇談会を設置して自転車走行空間整備計画を策定し、整備に取り組んでいます。

本稿では、計画の概要と国道2号での自転車走行環境整備について御紹介します。

.....

★青森県の道路管理の取り組み★
～エコロードフェスタ・橋梁アセットマネジメント・維持管理～
(青森県 県土整備部 道路課)

青森県では、恵まれた自然を後世に残していくための道路の在り方を考えるとともに、豪雪地帯での維持管理や、維持管理の効率的・効果的な管理に取り組んでいます。

本稿においては、青森県の「奥入瀬溪流エコロードフェスタの取り組み」、「新しい道路維持管理体制へのアプローチ」、「橋梁アセットマネジメントの取り組み」についてご紹介します。

.....

★GPS端末を活用した除排雪作業高度化事業について★
(青森市 都市整備部 道路維持課)

青森市においては、市民サービスの向上に資することを目的に、GPS端末を活用した除排雪作業管理の高度化及び情報伝達の精度・迅速性を高めることによる除排雪作業の高度化・効率化を図っています。本稿においては、当該事業についてご紹介します。

◆◆編集後記◆◆

温室効果ガス削減のため、冷房時の室温を 28℃にしても、オフィスで快適に過ごせるライフスタイルを提案している「クールビズ (COOL BIZ)」。平成 17 年の夏に環境省により提唱され、7 年目を迎える今夏は、東日本大震災を受けた節電の必要性もあり、例年の「6 月 1 日～9 月末」から「5 月 1 日～10 月末」に実施期間が拡大されました。また、6 月からは“スーパークールビズ”と称し、クールビズを通じた節電及び温暖化防止の取組が促進されるよう、より一層の軽装や暑さをしのぐ工夫などの普及啓発をさらに強化していくこととしています。

このような取組みが行われる中、当機構においても、クールビズの推進及び節電の必要性から、クールビズの徹底や、夏季休暇の長期化、旅行の推進などの内容を盛り込んだ節電実行計画を策定しました。この夏は、国内の電力消費を抑えるためにも海外旅行を考えており、また、当機構における節電実行計画実施のためにも、夏季休暇を利用して台湾旅行へ出かけようと思っています。

私は以前にも台湾を訪れたことがあるのですが、そのときは、日差しの強さに加え、湿度と日中の気温の高さに驚きました。現地の方の話によると、気温の高い日中に歩いて外出する人は少なく、日が落ちて涼しくなってきたころを見計らって外出する人が多いそうです。台湾にはどの街にも夜市があり、比較的治安が良いこともあって、夕方から夜にかけて多くの人たちが街に繰り出し、夜市を中心とした街は活況を呈していました。また、現地の人々の服装は、蒸し暑い気候と突然のスコールに対応するため、汗や雨が乾きやすい裏地のない薄手の衣類が好まれるようで、街なかのお店でもよく目にしました。

このように、蒸し暑い気候の地域に住む人々は、軽装や暑さをしのぐための工夫をライフスタイルに取り入れています。昨年同様に、猛暑日が続くと予想されている今年の夏、再び台湾を訪れ、現地の人々のライフスタイルを参考としながら、スーパークールビズに自分なりの工夫を取り入れ、元気に夏を乗り切りたいと思います。(K)