

会員に入会されますと月刊誌「道路」をお送りします。
最新号のみ購入希望の方は info@road.or.jp までお申し込み下さい。

道路



目次 通巻 877 号 平成 26 年 4 月号

巻頭インタビュー	
道路交通分野のビッグデータ利活用の展望	藤原章正 4
特集 道路交通分野のビッグデータ活用	
ビッグデータを活用した道路行政の展開 ～IT技術によって道路ネットワークを賢く使う～	国土交通省道路局 道路交通管理課 ITS推進室 12
感知器データとの融合で広がる道路管理の幅 ～災害時にはリアルタイムの避難支援策も視野に～	桑原雅夫 16
東日本大震災で「通行実績情報マップ」提供 ～プローブ情報、交通事故の潜在的危険箇所抽出にも貢献～	柘植正邦 20
都市におけるヒトの移動、モバイルで把握 ～市民の協力受け、プローブ補完する手軽なシステムを海外で検証～	江崎智行 24
米国におけるビッグデータへの取組 ～陸上交通分野における事例と米国交通省の動き～	馬渡真吾 28
詩	35
トピックス	
道路の維持修繕に関する省令・告示について ～メンテナンスサイクルを確定～	国土交通省道路局 路政課 国道・防災課 36
平成 25 年度標識令改正について	大西良平 38
報告	
橋梁調査会 設立 35 周年記念特別講演会 「世界の橋梁建設とメンテナンス」開催	加島聰 大石龍太郎 藤原英之 42
交差点	46
エッセイ	
国道を走る—その 9 一般国道ミッシングリンク (2)	辻靖三 48
地域いきいき：四国	
阿波しらさぎ大橋、土木学会「田中賞」等を受賞 ～干潟の生態系に配慮する世界初の構造形式が評価～	土井正吉 53
交通死亡事故ワースト脱却へ、香川県の取組 ～「とこや型」事故分析に基づき交差点対策等を展開～	川本浩之 56

「愛媛マルゴト自転車道」の推進について ～サイクリング・パラダイスを目指して！！～	平岡祐司 58
高知自動車道・中土佐～四万十町中央間、開通 1 年... ～南海巨大地震の「命の道」として住民の安心感向上～	田中元幸 60

シリーズ 東日本大震災からの復興と巨大地震への備え	
大震災 3 年、進む災害に強い物流システム構築 ～物流事業者の施設・ノウハウ活用・協力協定締結、全国に広がる～	柴田裕基 62
物流のカギ握る拠点施設の荷崩れ防止策 ～震災の教訓踏まえ、「自動倉庫」の制振・免震技術開発～	井上秀 65

技術基準・温故知新	
第 16 回 道路土工指針編 道路土工の設計技術基準の変遷	宮武裕昭 69

技術情報	
「鋼道路橋防食便覧」の概要	橋梁委員会鋼橋小委員会 鋼橋塗装・防食 WG 73

国際会議報告	
世界道路協会(WRA：通称 PIARC) アンドラ国際冬季道路会議等報告	PIARC 日本国内委員会 78
キーワードは「財政制約」と「複数年」 ～アンドラ国際冬季道路会議に見る冬期道路管理の最近の動向～	田崎忠行 85

国内のうごき	87
--------	----

特集を終えて	32	統計資料	88	編集後記	90
--------	----	------	----	------	----



第 1 回 IRF (世界道路連盟) アジア地域会議 33
～論文募集のお知らせ～

橋建協 設立 50 周年記念行事イベント企画 41
『日本の橋』ベストセレクション 50

表紙写真「道の駅『原尻の滝』周辺」(大分県豊後大野市)
「原尻の滝」は大分県道 7 号緒方高千穂線沿いにあり、日本の滝百選の原尻の滝に隣接する道の駅。「東洋のナイアガラ」とも称えられる原尻の滝は、見下ろせば大迫力、見上げれば雄大さを楽しめる。道の駅周辺は、春のチューリップフェスタ、夏の小松明火祭り、冬の緒方三社川越し祭りなど、季節を通し賑わう。