

BACK NUMBER

北の交差点

おかげさまで10号の発行を迎えました。
MEMORIAL

Vol.1 10



VOL.1 SPRING
▶ SUMMER
1997



CONTENTS

- HOT NEWS 災害対策用ヘリコプター「ほっかい」が北の上空へ 2
- 特集1～なぜ、今、維持管理なのか 基調論文 空際 航 4
- 特集2～座談会 なぜ、今、維持管理なのか 8
- メインレポート 高齢社会と交通計画 清水 浩志郎 14
- 海外レポート 北米都市の総合的な交通政策に学ぶ 中辻 隆 20
- ニュースレポート ITS国際会議報告 加治屋 安寿 22
- 調査 国際的視点から見る北海道と交通体系のあり方 谷藤 正三・五十嵐 日出夫・柳川 捷夫 24
- 技術レポート PART 1 防災施設のデザインと道路景観 篠原 修 30
- 技術レポート PART 2 ライフサイクルに関する海外事情 橋 守人 36
- 道の歴史を訪ねて ルベシバツ山道 三浦 宏 38
- 新製品ニュース 側溝清掃汚泥の簡易処理システムの開発 40
- 事業所訪問 北海道開発局富樫開発建設部 日高道路総合事業所 42
- 施設紹介 社団法人 北海道オートリソースネットワーク協会 44
- 委員会レポート 太田 利昭 46
- Q&A 判例紹介 滝下 一文 47
- センターからのお知らせ 48

VOL.2 AUTUMN
▶ WINTER
1997



CONTENTS

- HOT NEWS 札幌駅北口の融雪槽 2
- 特集1～座談会 雪対策の現状と今後 4
- メインレポート 道路雪氷対策技術の変遷(1) 竹内 政夫 12
- 調査 雪と遊び、冬を楽しく 松田谷英次・佐々木晴美・家紀夫 18
- 特集2～技術レポート PART1 地震災害に備えて 松井 義幸 22
- 海外レポート ミネソタ州の冬季道路管理について 松澤 勝 26
- ニュースレポート 第37回北米雪会議参加報告 佐藤 徹 28
- 技術レポート PART2 冬期交通とITS 30
- 新製品ニュース 高速形除雪ドーザー 34
- 事業所訪問 旭川市南土木事務所 36
- 道の話題 27年の歳月を経て、帯広～浦河間がつながる 鈴木 勝夫 38
- 道の歴史を訪ねて 札幌国道は北海道の幹線道路である 三浦 宏 40
- シンポジウム 北海道「道の駅」セミナー'97地域連携を目指して 42
- わが町紹介 江差町 44
- Q&A 46
- センターからのお知らせ 48

VOL.3 SPRING
▶ SUMMER
1998



CONTENTS

- HOT NEWS 白鳥大橋 2
- 特集1～座談会 モノの流れから道路利用を考える 4
- メインレポート 道路雪氷対策技術の変遷(2) 竹内 政夫 10
- 海外レポート さあービールで乾杯! 高谷 尚子 18
- ニュースレポート 記念建築物の撮影問題に関するアジア・オセアニア協議参加報告 鈴木 哲也 20
- 特集2～技術レポート PART 1 自動車を運転するものの心理的な側面について 川俣 甲子夫 22
- 特集2～技術レポート PART 2 人にやさしい歩道整備をめざして 高森 衛 26
- 新製品ニュース 交通安全施設等清掃車 30
- 事業所訪問 北海道警察本部交通管制センター 32
- 道の話題 ツール・ド・ほっかいどう 34
- 道の歴史を訪ねて 北海道道史上における悲惨な事例(北見道路) 三浦 宏 36
- 委員会レポート 第2日赤トンネル崩落事故調査委員会報告 40
- わが町紹介 新得町 40
- Q&A 42
- センターからのお知らせ 44

VOL.4 AUTUMN
▶ WINTER
1998



CONTENTS

- HOT NEWS 高規格幹線道路日高自動車道・深川・留萌自動車道の一部が供用開始 2
- 座談会 道路除雪作業現場第一線の声 4
- INTERVIEW 武田 豊さん(長野県リハビリセンター アイスレジスチングマスター) 10
- メインレポート 冬季道路交通情報システム 青山 彰 12
- ワールドレポート 中国ハルビン滞在記 上西 剛幸 18
- ニュースレポート 第10回国際冬期道路会議に参加して 川端 隆 20
- 技術レポート 越波監視システムを利用した道路管理手法について 安藤 隆二 22
- 新製品ニュース すべり抵抗測定装置 DFテスター 26
- 事業所訪問 釧路土木現業所 中標津出張所 28
- 道の話題 室蘭市白鳥大橋記念館一道の駅「みたら室蘭」 30
- 道の歴史を訪ねて 道南のロマンを秘めた松前半島連絡路 三浦 宏 32
- 委員会レポート PIARC路面性状国際共同試験報告 川村 彰 34
- わが町紹介 下川町 36
- Q&A 38
- センターからのお知らせ 40

VOL.5

SPRING
SUMMER
1999



CONTENTS	
■HOT NEWS	2
■一般国道229号白糸トンネルが開通	2
■メイン・レポート	4
■最近の交通事故の特徴について 大沼 秀次	4
■編集委員会	8
■「新しい軍文化の創造を」	8
■新製品ニュース	17
■視線誘導灯・路面表示灯	17
■技術レポート 1	18
■運転中の携帯電話の使用が運転に与える影響について 萩原 亨	18
■ニュース・レポート	22
■第5回世界ITS会議'98ソウルに参加して 正岡 大樹	22
■編集部訪問	24
■札幌開発建設部 道路交通管理室	24
■ロード・エッセイ	26
■北海道の道守さんへ 基澤 孝吉	26
■道の話題	30
■道道小樽定山溪線の通年通行に向けて 小林 和夫	30
■技術レポート 2	32
■舗装技術の変遷 辻本 明人	32
■ワールド・レポート	36
■ベトナムの交通と生活事情 山口 英子	36
■道の歴史を訪ねて	40
■江戸期に開かれた札文華越えの道 三浦 宏	40
■わが町紹介	42
■浦河町 立嶋啓佑氏	42
■センターからのお知らせ	44

VOL.6

AUTUMN
WINTER
1999



CONTENTS	
■HOT NEWS	2
■道東自動車道「千歳志道IC」〜夕張」が開通	2
■メイン・レポート	4
■北海道の観光と道路 奥平 忠志	4
■編集委員会	8
■「道路がつくる北の旅」	8
■道東自動車道のイベント報告	18
■「全国大ぞり権内大会 山本 四郎	18
■旭川国際バーサーズ大会 谷口 秀之	18
■技術レポート 1	22
■観光を支える道路サービス 田村 亨	22
■技術レポート 2	26
■「北の道ナビ」と「北の道の駅」開設 石塚 健司	26
■ワールド・レポート	28
■フィンランドの道路と観光 柴田 哲史	28
■道の話題 その1	30
■道の駅・オホーツク紋別 島村 南	30
■道の話題 その2	32
■北海道オートリゾートの旅	32
■ニュース・レポート	36
■PIARC(第7回日欧対等協議会)に参加して 丸山 真樹	36
■委員会レポート	38
■歩いて暮らせる環境をどのようにつくりだしていくか 一家 正己	38
■道の歴史を訪ねて	40
■「札幌本道」今昔 三浦 宏	40
■編集部訪問	42
■札幌市厚別区土木センター	42
■わが町紹介	44
■南富良野町 鈴木 誠	44
■特別紹介	46
■スリップ事故と道路管理職 佐々木 直	46
■「グリーン/インフラストラクチャー・マネジメント・システム」調査 1	48
■「荒廃する日本」にならないために 空翠 翔	48
■センターからのお知らせ	49

VOL.7

SPRING
SUMMER
2000



CONTENTS	
■HOT NEWS	2
■函館新道の一部供用開始	2
■メイン・レポート	4
■大気と生類の循環 竹林 征三	4
■編集委員会	8
■「循環型社会と建設事業」	8
■技術レポート 1	16
■ISO14000sと建設事業 佐藤 隆	16
■技術レポート 2	20
■省エネと環境の建設資材への利用 久保 安	20
■技術レポート 3	24
■廃棄物の舗装への有効利用 和田 文明	24
■道の話題	28
■国営海野すずらん丘陵公園 太田 広	28
■ふるさと	30
■環境影響評価法の施行と留意点 許士 達広	30
■編集部訪問	32
■株式会社札幌道維持会社 山本 信	32
■わが町紹介	34
■苫前町 小澤 哲也	34
■ワールド・レポート	36
■ハイジンの国の舗装事情 高橋 茂樹	36
■ニュース・レポート	38
■舗装工学に関する新しい国際論文集(JJ-RMPD)の発刊について 影野 賢治	38
■委員会レポート	40
■道路災害に強い地域づくりを目指して「岩盤崩落に対する地域防災検討委員会」の報告 北海道開発局建設部道路維持課	40
■道の歴史を訪ねて	42
■斜内山道 三浦 宏	42
■特別紹介	44
■「穴ぼと事故と道路管理職」 佐々木 直	44
■新製品ニュース	46
■バイオートイレ	46
■シリーズ/インフラストラクチャー・マネジメント・システム 調査 2	47
■道路と経済発展 空翠 翔	47
■センターからのお知らせ	48
■「道からの眺め」	49

VOL.8

AUTUMN
WINTER
2000



CONTENTS	
■HOT NEWS	2
■道央自動車道:旭川鷹栖IC〜和歌IC供用開始	2
■メイン・レポート	4
■「街と道づくり」 千葉 博正	4
■編集委員会	8
■「北の道は名俳優」	8
■技術レポート 1	16
■「北一帯地下駐車場」 伊藤 岳司	16
■技術レポート 2	20
■「札幌市大通」 鈴木 波男	20
■ニュース・レポート	24
■「第10回国際道路気象会議」に参加して 松澤 勝	24
■委員会レポート	26
■「有珠火山災害道路調査検討委員会報告」	26
■道外レポート	28
■「世界のフィルムコミッション制度調査から」	28
■世界的映像素材としての北の道の可能性 奥山 直樹	28
■PIARCニュース	32
■北海道の雪氷対策技術とふゆトピアを世界に発信 北海道開発局道路計画課	32
■道の歴史を訪ねて	34
■「アカン」の指のまき 札幌駅前通り 三浦 宏	34
■編集部訪問	36
■日本道路公園旭川管理事務所 藤西 秀	36
■特別企画	40
■「有珠」を支えた機械たち	40
■わが町紹介	42
■「道路から見るガーデニング」 中島 興典	42
■～恵庭市 中島 興典	44
■特別紹介	46
■「占用物件にかかる事故と道路管理職」 佐々木 直	46
■道の歴史を訪ねて	48
■「リアルト橋」 高橋 陽一	48
■シリーズ/インフラストラクチャー・マネジメント・システム 調査 3	48
■ライフサイクルコスト 空翠 翔	48
■センターからのお知らせ	49

VOL.9

SPRING
SUMMER
2001



CONTENTS	
■HOT NEWS	2
■「一般国道229号豊浜トンネルが完成」	2
■メイン・レポート	4
■「地域防災パートナーシップの構築」 山根 俊夫	4
■編集委員会	7
■「地域防災シンポジウム報告」	7
■インタビュー	10
■「危機管理と情報」 廣井 靖	10
■技術レポート 1	14
■「小樽開発建設部における道路防災について」 岡田 務	14
■技術レポート 2	18
■「2000年札幌大会に関する観望と対策について」 岸 純太郎	18
■技術レポート 3	20
■「有珠山噴火による被災者の被災と復旧」 渡辺 敏史	20
■技術レポート 4	24
■「白石区災害防止協力会について」 武藤 征一	24
■技術レポート 5	28
■「岩盤計測技術の進歩」 池田 憲二	28
■ニュース・レポート	32
■「火山被災地域の防災とエコミュージアムに関する海外調査」 松尾 一輝	32
■「北海道日本海沿岸における大規模岩盤崩落検討委員会報告書の概要」 北海道日本海沿岸における大規模岩盤崩落検討委員会事務局	34
■ワールド・レポート	36
■「ニュージーランドの道路と防災」 西川 純一	36
■PIARCニュース	40
■「PIARC札幌大会/ふゆトピアフェア」に向けて、PIARC札幌大会開催報告/ふゆトピアフェア開催報告	40
■道の歴史を訪ねて	42
■札幌の、お江戸日本橋「創成橋」 三浦 宏	42
■編集部訪問	46
■北海道土木実業所 洞輪出雲 工藤 三太郎	46
■「ウォータージェット(WJ)工法」 外山 義春	48
■わが町紹介	50
■岩内町 大嶋 正行	50
■特別紹介	52
■「路上駐車物による事故と道路管理職」 佐々木 直	52
■道の歴史を訪ねて	54
■「1999台湾地震の震源地に立つ」 高橋 陽一	54
■シリーズ/インフラストラクチャー・マネジメント・システム 調査 4	56
■「米国における維持管理、修繕、養護における課題」 空翠 翔	56
■センターからのお知らせ	57

VOL.10

AUTUMN
WINTER
2001



CONTENTS	
■HOT NEWS	2
■環状道エルムトンネル	2
■メイン・レポート	4
■高齢社会におけるまちづくり 清水浩志 藤山 行	4
■編集委員会	7
■「安全で快適な道路環境の創出を目指す技術情報」	7
■技術レポート 1	10
■「安全で快適な道路環境の創出を目指す技術情報」	10
■技術レポート 2	14
■「雪国の交通/バリアフリーについて」	14
■技術レポート 3	18
■第6回PI(障害者インターナショナル)世界会議札幌大会に向けて 西村 正樹	18
■道の歴史を訪ねて	20
■第8回ITS世界会議シドニー2001に参加して 瀬川 権司	20
■技術レポート 4	22
■いい街、いい道、いい情報! 「ニセコ・羊蹄6街道」美談について 山崎 祐司	22
■技術レポート 5	26
■「PIARC札幌大会/ふゆトピアフェア」に向けて、PIARC札幌大会開催報告/ふゆトピアフェア開催報告	26
■SIRWECの紹介	28
■国際道路気象会議(SIRWEC)札幌大会の紹介 加藤輝彦 28	28
■編集部訪問	30
■函館開発建設部 函館道路事務所 藤山 行	30
■道の歴史を訪ねて	32
■標茶町 小野寺 特二	32
■道の歴史を訪ねて	34
■歌文次郎(若狭)の「道」のソング 三浦 宏	34
■道の歴史を訪ねて	36
■見る・知る・学ぶ 北のみち「道路情報」 三浦 宏	36
■道の駅・エコーロード	38
■「道の駅」人気スポットとスタンブラー	38
■新製品レポート	40
■CMA製造工場の新設について 佐藤 誠	40
■委員会レポート	42
■道路防災講演会	42
■道の歴史を訪ねて	44
■北の道音詩奇合	44
■シリーズ/インフラストラクチャー・マネジメント・システム 調査 5	45
■社会基盤マネジメントシステム(MMS)の開発 空翠 翔	45
■バックナンバー	46
■道の話題	48
■センターからのお知らせ	49