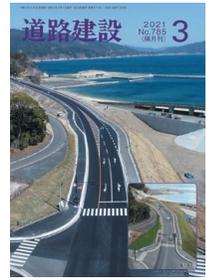




# 道路建設

3  
令和3年

JRCA  
JAPAN  
ROAD  
CONTRACTORS  
ASSOCIATION



【表紙写真】  
国道45号 大槌地区改良  
舗装工事／日本道路㈱  
(岩手県上閉伊郡大槌町  
吉里吉里三丁目地内)

## 目次

### 東日本大震災から10年

#### 巻頭グラビア

東日本大震災から10年～(一社)日本道路建設業協会の対応～	1
資料提供：(一社)日本道路建設業協会 東北支部	
2020年度のi-Construction技術講習会	6
関東技術事務所／東北技術事務所／中部技術事務所／ 中国技術事務所／九州技術事務所／北陸技術事務所	

#### 特別寄稿

東日本大震災から10年の復興を考察する	13
東北大学 災害科学国際研究所 副研究所長・教授 丸谷 浩明	

#### 特集

##### ■ 特集1 / 東日本大震災からの復興

復興道路・復興支援道路の10年と次の東北へ～東北の未来へ向けた道路整備～	20
東北地方整備局 道路部長 小田原雄一	
震災から10年、高速道路の復興	25
東日本高速道路㈱ 東北支社 建設事業部 建設事業統括課 村上 和行 東日本高速道路㈱ 東北支社 総合企画部 広報課 西山 真	
震災から10年、岩手県における 災害に強い道路ネットワークの構築に向けた取り組みについて	32
岩手県 県土整備部 道路建設課 総括課長 菅原 常彦	
震災復興への取り組みについて	37
鹿島道路㈱ 東北支店 国道45号 種市地区舗装工事 現場代理人 若山 将貴	
宮古地区舗装工事を終えて	40
日本道路㈱ 東北支店 宮古地区舗装工事 現場代理人 野呂 一雄	
復興道路の施工における取り組み	44
世紀東急工業㈱ 東北支店 岩手営業所 栗谷川 宏	

##### ■ 特集2 / 大地震に備える

道路における地震への備えについて	47
国土交通省 道路局 環境安全・防災課 道路防災対策室 課長補佐 石渡 史浩	
首都直下地震に備えた道路啓開計画	51
関東地方整備局 道路部 道路管理課 課長補佐 富澤 成実	
高知県における南海トラフ地震に備えた取り組みについて ～円滑かつ早期の道路啓開完了を目指して～	55
高知県 土木部 道路課 主査 藤川 裕介	





<b>■ 特集2 / 大地震に備える〔震災に備える舗装技術〕</b>	
高強度 RC プレキャスト版による路面下空洞の被害抑制対策について .....	61
高強度 PRC 版研究会 事務局 (株)ガイアート 技術統括部長 小川 登	
道路アスファルト舗装の震災前対策工法 .....	66
(株)NIPPO 技術本部 技術企画室 技術管理担当課長 大西 啓之	
中央混合方式 CAE 混合物を用いた震災復興および液状化被害の軽減への取組み .....	70
前田道路(株) 製品技術部 谷口 博	
<b>トピックに聞く</b>	
林 和夫 朝日建設(株) 代表取締役社長 .....	74
<b>クローズアップ</b>	
3.11 伝承ロード / 43 震災伝承施設ガイド ④	
伝承施設リレー紹介 ～東日本大震災からの教訓を巡って学ぶ～ .....	76
(一財)3.11 伝承ロード推進機構	
<b>トピックス</b>	
防災・減災、国土強靱化の加速化・深化に向けた道路の取り組み .....	80
国土交通省 道路局 企画課 森田 裕介	
<b>技術資料</b>	
コロラド州の「天国」への容易なアクセス .....	83
(一社)日本道路建設業協会 国際技術交流部会・海外技術 WG	
<b>内外技術の焦点</b>	
特集 / 我が国の道路舗装技術の変遷 (5)	
高度経済成長期の道路舗装 .....	87
(一社)日本道路建設業協会 技術政策等情報部会	
<b>海外レポート</b>	
道路をめぐる海外の話題 .....	92
酒井重工業(株) 技術営業室長 藤田 仁	
<b>道建協ホットライン</b>	
舗装分野の将来について議論する若手技術者を募集します	
～「舗装未来検討会 (仮称)」の委員募集について～ .....	97
(公社)日本道路協会 舗装委員会	
▼ 令和3年度「道路ふれあい月間」推進標語募集要領 .....	98
▼ 道路建設アーカイブ .....	100
▼ 会員名簿 .....	110
▼ 編集後記 .....	114

**定期購読をどうぞ**  
 「道路建設」(隔月刊)は年きめて定期購読できます。  
 年間購読料は前納で3216円(税・送料含む)。  
 お申し込みは道路建設販売係へ。

TEL 03-3537-3056  
 FAX 03-3537-3058

