

TAIHEIYO CEMENT

# CEM'S

No.90 | Oct.2021  
TECHNICAL INFORMATION



## CEM'S

セムズ

C  
Cement/Concrete/Construction

E  
Environment/Engineering

M  
Materials/Mining

太平洋セメント株式会社 セムズ No.90 2021年10月発行/セムズ編集委員会

事務局 太平洋セメント株式会社 総務部IR広報グループ  
〒112-8503 東京都文京区小石川1-1-1 文京ガーデン ゲートタワー

■宛名・宛先の変更、またはCEM'Sへの、ご意見ご質問等がございましたら下記までお知らせください。  
FAX:03-5801-0344  
E-mail:cems@taiheiy-cement.co.jp



このパンフレットは「植物油インキ」を使用し、「環境保護印刷」で作成され、自然に配慮しております。

## CONTENTS

### ●地盤工学の不思議な世界

東京工業大学 教授…北詰 昌樹

シリーズ「地質図鑑」56 地形編

### ●リアス海岸(三陸海岸)

### ●普通ポルトランドセメント中の少量混合成分増量に関するこれまでの研究成果

太平洋セメント株式会社 中央研究所第1研究部セメント技術チーム…平野 耀子

太平洋セメント株式会社 中央研究所第1研究部セメント化学チーム…黒川 大亮

太平洋セメント株式会社 中央研究所第1研究部長…平尾 宙

デンカ株式会社 青海工場セメント・特混研究部グループリーダー…森 泰一郎

東京工業大学 物質理工学院名誉教授…坂井 悦郎

### ●リチウムイオン電池用ケイ酸塩系正極材料の性能向上について

太平洋セメント株式会社 中央研究所第3研究部資源プロセスチーム…山下 弘樹

太平洋セメント株式会社 中央研究所第3研究部資源プロセスチームリーダー…大神 剛章

東京立大学大学院 都市環境科学研究科環境応用化学域教授…金村 聖志

### ●充填材の機械化供給システム開発による省力化への貢献

秩父コンクリート工業株式会社 開発部…田口 勝貴

秩父コンクリート工業株式会社 営業本部営業第2部…鈴木 昇平

### ●近現代日本におけるセメント美術の歴史[2]

美術素材としてのセメント

美術史研究者…坂口 英伸

いまさら聞けない規格のはなし/その15  
●JIS R 5213フライアッシュセメント