

Civil Engineering for Life

土木
技術



Vol. **76**
2021.5

Contents
Special issue

特集／曲線と土木

イントロダクション	6
曲線と美と技術 ▶ 月刊「土木技術」編集部 編集長／今枝 宏光	
特集1	7
岩国錦帯橋のアーチ構造 —構想から実現へ、そして継承— ▶ 早稲田大学名誉教授／依田 照彦	
特集2	13
曲線と道路 —安全な道路のために— ▶ 国立研究開発法人 土木研究所 地質・地盤研究グループ／間渕 利明	
特集3	18
変化する川 —川，本来の4次元曲線— ▶ 国立研究開発法人 土木研究所 水環境研究グループ／中村 圭吾	
特集4	24
アーチダムの曲線美 ▶ 一般財団法人 ダム技術センター／川崎 秀明	
特集5	30
曲線と鉄道線路 —曲線が決める鉄道パフォーマンス— ▶ 株式会社 日本線路技術／高井 秀之	
特集6	36
シールドトンネルと曲線 —曲線を掘るために— ▶ 奥村機械製作株式会社／広野 和正	
特集7	44
交通の接点「垂水ジャンクション」 —建設の記録（23年前の記憶）— ▶ 前 国土交通省 近畿地方整備局 道路部／河合 良治	

