

特集 これからの交通システムを考える

東海道新幹線の高速化における技術革新とそれを受け継ぐ超電導リニア……………1
東海旅客鉄道(株) 寺井 元昭

Suica が世界を変える～新しい社会インフラ創造への挑戦～……………18
JR 東日本メカトロニクス(株) 椎橋 章夫

インフラ維持管理をめぐる国土交通省の最近の取組み……………30
国土交通省 佐藤 寿延

柏の葉スマートシティプロジェクトの取組み……………46
柏の葉アーバンデザインセンター (UDCK) 三牧 浩也

◎連載 アジアの創業事情

野性味を失わないアジアビジネス展開を行うロックス

—新たな工場に新しい価値をいかに創り出すかに果敢に挑戦— ……56
法政大学 増田 辰弘

★☆発明文化論 (第 93 回)

<伊能忠敬>……………丸山 亮 29

★☆ことの本質を知る (第 9 回)

<留学のススメ～誉める文化～>……………十二所尚美 44

♣第 4 回技術経営・イノベーション賞募集のお知らせ! ……59

♣活動報告……………63

♣2015 年 10 月号のお知らせ……………66