

特集 センサーネットワーク技術

量子型赤外線センサとそのガスセンサへの応用	1
旭化成エレクトロニクス(株) 久世 直洋	
ワイヤレス・センサ・ネットワークへのマイクロ波無線送受電技術の応用	12
三菱重工業(株) 安間 健一	
プラットフォーム時代のセンサー	19
(一社) 科学技術と経済の会 太田 健一郎/小野 昌之	

✳️ 〈シリーズ〉技術・経営イノベーション賞① 《経済産業大臣賞》

航空機用炭素繊維複合材料の開発	30
東レ(株) 近藤 敏行/花野 徹	

✳️ 〈シリーズ〉未来を探る① 《介護》

未来の介護	47
介護付有料老人ホームチェリーコート四街道 大木 綾子	

★☆☆想いをかたちに (第8回)

〈耐震技術で未来につなぐ〉	28
浜辺 千佐子	

♣️ 第5回技術経営・イノベーション賞募集開始のお知らせ	43
♣️ (一社) 科学技術と経済の会 第50回通常総会議事模様	51
♣️ 「技術と経済」デジタル配信及び個人会員会費請求方法変更のお知らせ	54
♣️ 活動報告	58
♣️ 「技術と経済」バックナンバーのご案内	61
♣️ 2016年9月号のお知らせ	62