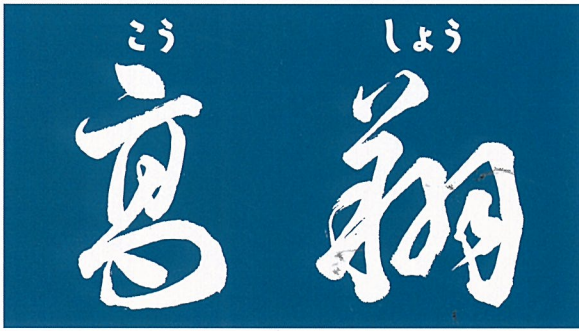


自動車技術会関東支部報



社団法人自動車技術会

No. **49**

2008 April

特集「こわす」





## CONTENTS

### 巻頭言

#### 「創造性」を考える

佐野彰一 東京電機大学 ..... 2

### 小特集 「こわす」

- 1 自動車 自動車の衝突 (こわす)  
- 主として模型実験法について -  
森沢正旭 武蔵工業大学 ..... 4  
既存概念を壊す - そして、革新を創出する  
本望行雄 (株)技術開発総合研究所 ..... 8
- 2 技術 非破壊検査 - 壊さないで評価する技術 -  
横野泰和 ポニー工業(株) ..... 14  
氷を砕く - 氷の大陸・南極より -  
高橋修平 北見工業大学 ..... 19
- 3 文化・芸術 伝統は「破壊」と「創造」の集積  
~ 歌舞伎の楽しみ ~  
五十川晶子 フリー編集者 ..... 23
- 4 人間・生物 選んで壊す癌細胞治療  
松村 明 筑波大学大学院 ..... 27  
外来生物がこわす生物の地域性  
中井克樹 滋賀県立琵琶湖博物館 ..... 31
- 5 スポーツ 機能向上と破壊  
渡辺 剛 国土館大学 ..... 35
- 6 都市・建築 建物の解体  
角陸純一、岩谷 彰 清水建設(株) ..... 39
- 7 その他 現状認識の否定から新たな企業価値が生まれる  
森脇 崇 野村證券(株) ..... 43  
ブレークスルー思考 - 過去の延長線上に未来はない -  
日比野省三 中京大学大学院 ..... 47

### 甘口・辛口

- 乗り物と私 田中文義 三菱自動車工業(株) ..... 52  
どうなる日本のモノづくり - 必要なことは人材の育成 -  
三枝信雄 日産自動車(株) ..... 53

### ワイワイプラザ 会員の広場

- 悪しき心をこわす 金子律夫 (株)DRD ..... 13  
アイスブレイキング 木村慎吾 (株)日立製作所 ..... 51  
こわすこと、こわさないこと 野原徹雄 エミテック・ジャパン ..... 57

### 連載

#### 創造のよろこびを伝えたい No.1

宮田卓英 モノ作り支援グループ マイスタークラブ ..... 54

#### モータースポーツの歴史と変遷 No.1

浅岡重輝 (株)ユニダジャパン ..... 58

2007年度[事業・行事計画表] 60 関東支部事業報告 63 関東支部役員名簿[2007年度] 64

2008 第49号

APRIL

自動車技術会関東支部報



空たかく飛びかける

本誌創刊にあたり初代編集長故関敏郎先生が自動車技術会の発展を希って命名された誌名です。

