



社団法人自動車技術会

No. 45
2006 April

特集「翔、飛、跳」



CONTENTS

卷頭言

あまか 天翔ける自動車技術

斎藤 孟 早稲田大学理工学総合研究センター 2

小特集 翔・飛・跳

1 技 術	CVT搭載車がサーキットを翔けぬけた 長田一日郎 ジヤトコ(株).....	3
	飛翔の技術 - 人力飛行機 - 安部健一 日本大学	8
	空飛ぶ自動車「表面効果翼機」 久保昇三 鳥取大学 秋元博路 東京大学	12
	竹トンボ型ヘリコプターの開発 柳澤源内 エンジニアリングシステム(株)	17
2 自然科学	トビウオの飛行 稻田喜信 (独)科学技術振興機構	22
3 産 業	飛び跳ねるからこその「ばね」 下関正義 三菱製鋼(株)	26
	吹けば飛ぶよなチップが社会を変える 宇佐美光雄 (株)日立製作所	30
4 スポーツ	トランポリンの楽しみ 森田弘文 (社)日本トランポリン協会	34

甘口・辛口

測る・測定するということ	中島和夫 (株)D R D	38
物に触れる楽しさ	外崎 節 (株)マーレフィルタシステムズ	39

ワイワイプラザ 会員の広場

学生の“翔・飛・跳”を支援	佐藤貴洋 (株)いすゞ中央研究所	7
学自研から学びはばたくこと	鈴木康弘 日野自動車(株)	11
未知なる世界へ	林 信太郎 (株)ブリヂストン	16

Formula SAEの活動報告

FSAE・FJSOEの活動を行って	池田大輔 東京電機大学	21
2005年アメリカ大会参加	田丸哲也 神奈川工科大学大学院	42
FSAE活動で学んだこと	高橋純一 横浜国立大学	43
FJSOEへのチャレンジで得られたこと	坊野康晴 工学院大学	44

連 載

レーシングテクニック No.6 (最終回)	浅岡重輝 (株)ユニダジャパン	40
-----------------------	-----------------------	----

2006 第45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望して命名された誌名です。

