

中部支部報

2000 No.49

みち しるべ
特集 道標を探す

インタビュー

- 人に優しい猫型ペットロボット
- 刀匠二十五代 藤原兼房
- 女性の美しさを求めて
- 工学と心



社団法人 自動車技術会 中部支部

<http://www.jsae.or.jp/shibu/chubu/index.html>

Copyright © JSAE, All Rights Reserved.

中部支部報

NO.49(2000)

C O N T E N T S

巻頭言

支部長 小林 久徳 …9

随想

人生を振り返って 愛知技術短期大学 太田 博 …10

道標を探す アイシン・エイ・ダブリュ 名誉技術顧問 諸戸 脩三 …12

講演

温暖化は将来どうなるのかー温暖化の予測ー 科学技術庁地球フロンティア研究システム 真鍋 淑郎 …14

循環社会への処方箋 環境文明研究所 加藤 三郎 …18

直噴ガソリン、ディーゼル・エンジンにおける燃料噴射の動向とその重要性
近畿大学 廣安 博之 …22

特集

「道標を探す」

カラグラフィ 「道標を探す」 …3

インタビュー 人に優しい猫型ペットロボット オムロン 田島 年浩 …28

刀匠二十五代 藤原兼房

ー伝統工芸品 日本刀を鍛えるー 御刀鍛冶工 加藤賀津雄 …34

女性の美しさを求めて ワコール 波多野 文 …40

工学と心 ー心ある工学による開発ー 横浜国立大学 藤堂 勇雄 …46

寄稿 日本と世界の人口問題 国立社会保障・人口問題研究所 今井 博之 …52

先進安全自動車の課題 東京大学 吉本 堅一 …56

「快・不快」は測れるか 脳機能研究所 武者 利光 …60

工学教育のビッグバン 豊田工業大学 安達 瑛二 …64

分子のひもを結ぶ 豊田自動織機製作所 荒井 康治 …68

宇宙開発の人類への貢献 宇宙開発事業団 岩田 勉 …72

21世紀の中部への期待 中部経済連合会 阿部 昌弘 …76

会員の広場 (このページは会員の皆様からのご意見などを掲載しています)

「21世紀の…」 …26

川柳のコーナー …80

海外体験記

タイヤメーカーのF1参戦記	ブリヂストン	浜島 裕英	…82
デザインインで知った欧州人のエンジニア気質	欧州三菱自動車 R&D	武内 稔	…86
イギリス人の好む車と車事情	HONDA of the UK Manuf. LTD.	上野 剛史	…90
米国における衝突安全実験	豊田中央研究所	速水 則行	…94

追悼記事

小林 忠夫氏を偲ぶ	愛三工業	神田 勝司	…98
青木茂さんを偲んで	元 トヨタ自動車	守屋 茂	…99

事業報告

中部支部事業報告			…100
通常総会および併催事業	担当理事	福崎 倫生	…102
自動車技術講習会	担当理事	平松 健男	…103
技術講演会	担当理事	林 靖享	…105
地区講演会	担当理事	戸田 昌男	…106
見学会	担当理事	櫻本 勝彦	…107
技術交流会	担当理事	森田 章義	…108
点火着火燃焼研究委員会	担当理事	井上 憲太	…109
技術者懇談会	担当理事	河合 利夫	…110
支部学生自動車研究会	担当理事	横森 求	…111
ホームページ・支部ニュース検討委員会	担当理事	福崎 倫生	…113
自動車技術会 中部支部規約			…114
1999年度 自動車技術会中部支部 役員名簿			…116

その他

編集後記			…119
カラーグラビア写真提供者			…120
広告目次			…121

表紙デザインコメント

デジタル化、ネットワーク化が加速する現代には、目や耳にする情報、手にするモノが氾濫しています。その中から必要で価値のあるモノを見つけるために、自らの選択眼を鍛えていく必要があります。

「一人ひとりが思い描く21世紀に向け、自分が選んだ門をくぐり、次なる一歩を！」そんな思いでデザインしました。

(中日本デザイン 小俣昌久)