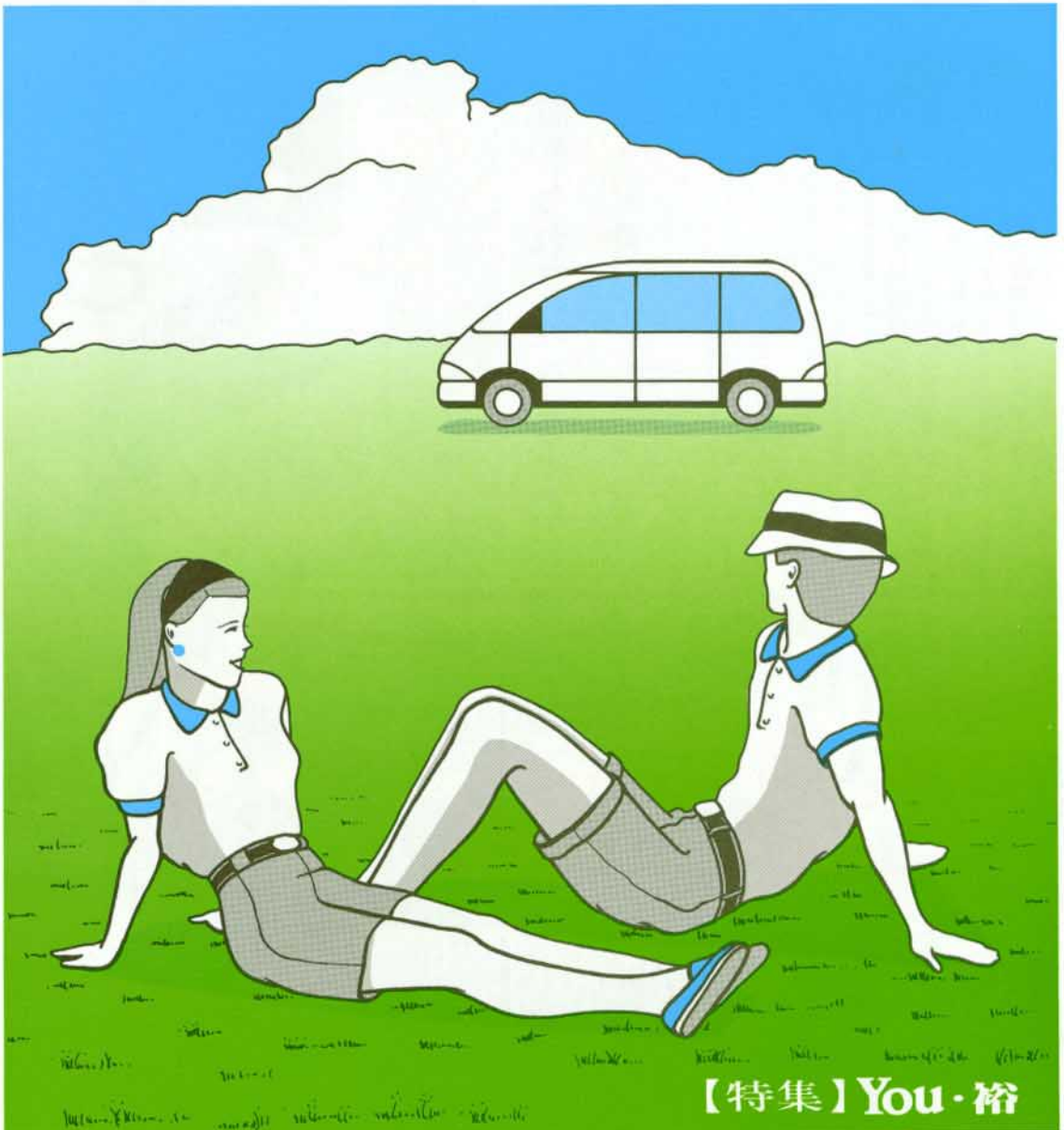


中部支部報

社団法人 自動車技術会



【特集】You・裕

1992 NO.41

C O N T E N T S

〔巻頭言〕	支部長	加藤喜久雄…………… 1
〔説苑・随想〕	半導体センサとともに35年 玩物喪志—私のカメラ遍歴の記— モロッコ寸描 大学はこれからどうあるべきか	(株)豊田中央研究所 五十嵐伊勢美…………… 2 スズキ(株) 大山 信…………… 4 (株)東海理化電機製作所 田中光…………… 6 静岡理工科大学 河合 望…………… 8
〔特集〕	カラーグラフィア「You・裕」 座談会「You・裕カーライフ」—ライフクリエーション— 司 会 高田公理 (愛知学泉大学) メンバー 奥山雅子 (三菱自動車工業(株)) Andrew Pfeifferberger (トヨタ自動車(株)) 木下 晃 (ヤマハリゾート(株)) 高辻ひろみ (株)資生堂 磯村正雄 (株)中部都市整備センター)	編集委員会……………10 編集委員会……………14
〔講演〕	21世紀の自動車産業を支える技術革新の展望 生きものに学ぶ —生物の機構を機械に応用できるか— サルにみる学習と思考、創造、認識、行動 —知的行動と脳— 交通心理学	東京大学 月尾嘉男……………22 岡崎国立共同研究機構 江口吾朗……………28 京大 霊長類研究所 久保田 競……………34 中京大学 神作 博……………40
〔技術〕	テーマ「安全・快適・利便性」 道路交通情報システムの開発動向 ナビゲーション 米圏における車両制御システムの開発状況 —IVHSとPATH— 音の良い車 香り制御	トヨタ自動車(株) 吉川勇夫……………44 三菱自動車工業(株) 中根茂樹……………50 —カリフォルニア大学 Steven.E.Shladover……………54 アイシン精機(株) 大光敬史 (株)豊田中央研究所 小沢義彦……………58 日本電装(株) 福田俊明・西野友英……………62
〔インタビュー〕	日本からは遠く、日本には近い国より 〔マレーシア・セランゴール州、カイリ・ムハマド(KHAIRI HJ.MUHAMMAD)〕 お隣の国から見た日本 〔中華人民共和国 河南省 洛陽市、ファン・ツォ・ファ(黄佐華)〕 刺身好きです 寿司は……… 〔スウェーデン・ウプサラ市、ミカエル・イヨグルソン(Mikael Geogrson)〕	三菱自動車工業(株) 笠井 稔……………66 愛三工業(株) 箕浦幹雄……………68 名古屋工業技術試験所 堀 仁貞ほか……………70

〔海外見聞録〕	ソ連	トヨタ自動車㈱	長谷川吉正……………	72
	インド	スズキ㈱	川崎 誠……………	76
	アメリカ	ヤマハ発動機㈱	青山建夫……………	80
	ワールドソーラーチャレンジに参加して	アイシン精機㈱	百瀬 豊……………	84
	Auto Tech 91に参加して	トヨタ自動車㈱	西脇正明……………	88
〔会社紹介〕	新団体扱い会社	㈱フジユニバース	……………	92
		浜名湖電装㈱	……………	92
		豊田紡織㈱	……………	93
		NTN㈱	……………	93
〔支部専業報告〕	中部支部事業報告		事務局……………	94
	通常総会	総会・役員会担当理事	村上 昇……………	96
	シンポジウム	シンポジウム担当理事	石原 荘一……………	98
	自動車技術講習会	自動車技術講習会担当理事	鈴木元雄……………	100
	技術講演会	技術講演会担当理事	細野 晃……………	101
	地方講演会	地方講演会担当理事	大山 信……………	102
	技術者懇談会	技術者懇談会担当理事	飯田 寛……………	104
	点火燃焼研究談話会	点火燃焼研究談話会担当理事	寺田 耕……………	106
	先端トライボロジ特設委員会	先端トライボロジ特設委員会委員長	長谷川準三……………	108
	支部学生自動車研究会	学生自動車研究会担当理事	太田 博……………	110
〔その他〕	1991年度(社)自動車技術会中部支部役員名簿		事務局……………	113
	1991年度(社)自動車技術会中部支部さんぽう会名簿		事務局……………	115
	編集後記	編集委員	五十嵐和男……………	116
	広告目次		……………	117

表紙デザインコメント

自然・男女・車のシーンを描写することで、豊かな、のびのびとした空気を表現しました。

愛知県工業技術センター応用技術部 寺井 剛