

論叢28号では28号までの目次一覧を掲げたが、その後の目次を本号（39号）で提示する。

## 中日本自動車短期大学論叢目録

第29号（1999年）～第39号（2009年）

### 第29号（1999年3月）

1. モードⅡ疲労試験装置の製作  
（第2報、装置の改良とモードⅡ疲労き裂進展試験）  
高 行男・長谷川達也・大塚昭夫・井藤賀久岳・加藤泰世・小川武史 1
2. サスペンション最適化の一考察……………宮部道夫・阿知波重春 11
3. 1次元2状態4近傍セルオートマトンの分類  
……………及川浩和・福井 稔 23
4. ディーゼル・エンジンの排出ガス浄化  
……………木下勝晴・林 二一・渡辺茂男・桜山一倉  
佐藤幹夫・林 文明・森 光弘 29
5. 省エネEVの試作  
……………西側通雄・清水啓司・横井隆治・佐藤幹夫・高 行男 37
6. 市販電気自動車への太陽電池搭載の試み  
……………中川 実・林 文明・鹿子島正人・中島正隆・渡辺隆雄 45
7. ファイバースコープによるエンジン内部の観察  
……………藤田英樹・中川 実・清水啓司 51
8. 二級自動車整備士試験問題からのキーワード自動抽出の試み  
……………青木 恒夫 57
9. 教育における手仕上げ実習の魅力……………遠山 壽 63
10. 校訂『規約 議事簿』……………日比野 晃 - 1 -
11. 製造物責任法における製造業者等の範囲……………市原 正隆 - 21 -

### 第30号（2000年3月）

1. 操安方程式の非干渉化について……………宮部 道夫 1
2. 廃植物油のディーゼル燃料への適用  
（第1報、エステル化燃料の生成とその特性）  
……………高 行男・井藤賀久岳 11
3. ディーゼル・エンジンの排出ガス浄化  
（第2報、電界トラップと触媒による排出ガス浄化）  
……………木下勝晴・林 二一・渡辺茂男 19
4. ソーラーカーの試作  
（第4報、'99 W.S.Rにおける走行シミュレーション）  
……………西側通雄・清水啓司・横井隆治・佐藤幹夫・高 行男 25
5. 模型スターリングエンジンカーの試作  
（第2報、第2回スターリングテクノラリー）……………遠山 壽 31
6. オートマチック・トランスミッションのシミュレータ製作（第2報）  
……………松山敏夫・服部善成 37
7. アプリケーションを利用した試験問題の作成  
……………栗木 江一 45

8. 新パソコン教室の概要とアカウントの管理	吉田 立・及川浩和・福井 稔	51
9. クリニックの通院者、要指導者を対象とした健康、運動習慣の確立を 目指した実践活動	水野敏明・山崎旭男・宮田延子・梅原美智・井上広国 水野かがみ・成田美代・堀部 廉・大森正英	57
10. 『犬山里語記』の諸本について	日比野 晃	- 1 -
11. 製造物責任法における損害賠償の範囲	市原 正隆	- 15 -

第31号 (2001年3月)

1. 自動車部品の面圧測定 (第1報, ディーゼルエンジンのシリンダヘッドガスケット)	高 行男・長谷川達也・井藤賀久岳・杉原申也・岡本安広	1
2. レーザ重ね溶接継手の疲労強度特性 (第1報, 亜鉛めっき鋼板の基本特性)	高 行男・藤本正男・井藤賀久岳・田浦謙一・土屋 寛	13
3. ディーゼル・エンジンの排出ガス浄化 (第3報, 電界トラップによる排出ガス浄化)	木下勝晴・林 二一・渡辺茂男	21
4. スターリングエンジンカーの試作 (第3報, 第3回スターリングテクノラリー)	遠山 壽	27
5. マイレッジマラソン20年の記録	西側通雄・清水啓司・横井隆治・佐藤幹夫	33
6. FRPによる省エネEV用カウリングの試作	高橋正則・神谷 怜・竹田修一郎・渡慶次 直 仲野淳史・川島尚也・三浦貴志	37
7. 四輪駆動車体験報告	及川浩和・木下勝晴・大脇澄男	43
8. 苦悩と優しさ -1930年代イギリスの詩と政治-	鈴木敦巳・日夏 隆	47
9. 校訂『犬山中本町宗門改帳』 -天保11・14・15年・弘化3年・安政2年・文久1・2年・元治2年-	日比野 晃	- 1 -
10. 製造物責任法における立証責任	市原 正隆	- 43 -

第32号 (2002年3月)

1. 自動車部品の面圧測定 (第2報, ディーゼルエンジンのシリンダヘッドガスケット)	高 行男・長谷川達也	1
2. ディーゼル・エンジンの排出ガス浄化 (第4報, 電界フィルター)	木下勝晴・林 二一・渡辺茂男	13
3. ディーゼル・エンジンの燃費改善	木下勝晴・山下達也・久野大輔・篠原正也	19
4. スターリングエンジンカーの試作 (第4報, 第4回スターリングテクノラリー)	遠山 壽	27

5. 地域高齢者を対象とした生きがい・運動習慣の確立に関する研究 .....水野敏明・水野かがみ・宮田延子・山崎旭男・井上広国 成田美代・安藤晴彦・石原多佳子・大森正英	33
6. 苦悩と優しさー1930年代イギリスの詩と政治ー.....鈴木敦巳・日夏 隆	51
7. ソーラーカーの試作 (第5報, シルクロード走行用ソーラーカー) .....西側通雄・清水啓司・横井隆治・佐藤幹夫・高 行男	61
8. ソーラーカー・シルクロード走行日記.....岡田俊治	73
9. 天安門事件の証言者は語る 事件当日, 広場に最後までいた侯徳健氏に聞く..... 日比野 晃	- 1 -

第33号 (2003年3月)

1. レーザー重ね溶接継手の疲労強度特性 (第2報, 亜鉛めっき鋼板の板厚と強度の影響) .....高 行男・藤本正男・井藤賀久岳・平野和也	1
2. レーザー重ね溶接継手の引張せん断荷重下の応力分布 .....藤本正男・高 行男	7
3. 自動車部品の面圧測定 (第3報, 締付け方法の相違によるシール面圧の発生状況) .....高 行男・長谷川達也・近藤俊也・島田智仁	21
4. 自動車用材料における高強度鋼の適用およびその問題点 (第1報, 高強度鋼およびその表面処理材の疲労強度特性) .....高 行男・井藤賀久岳	33
5. V形模型スターリングエンジンカーの試作 (第5報, 第6回スターリングテクノラリー) .....遠山 壽	43
6. 2002 World Econo Move in 秋田の報告..... 高橋正則	49
7. 本学主催の“エコカー競技会”の推移 (第1報, 第3回大会～第8回大会) .....西側通雄・清水啓司	57
8. ディーゼル・エンジンの21世紀への挑戦 .....木下勝晴・山下哲夫・高 行男	67
9. 大学生の飲酒に関する研究 (4) 中日本自動車短期大学生について .....水野敏明・大塚三雄・橋本真弓	81

第34号 (2004年3月)

1. 自動車用材料における高強度鋼の適用およびその問題点 (第2報, 高強度鋼の疲労強度に及ぼす湿度の影響) .....高 行男・井藤賀久岳	1
2. 水/軽油・エマルジョン燃料の燃費と排気 .....遠山 壽・脇 俊隆	9
3. ディーゼル・エンジンの燃費改善 (第2報, 酸化チタン) .....木下勝晴・山本哲夫・遠山 壽 中川 実・林 文明・藤田英樹	21

4. 混合燃料によるエンジン性能 (菜種油)	木下勝晴・山本哲夫・遠山 壽 山本 純・鈴木泰成・脇 俊隆	29
5. 自動車用エンジンオイルの性状変化-誘電率の測定-	岡田俊治・桜山一倉	37
6. ソーラーカーの試作 (第6報, 北海道走行用ソーラーカー)	西側通雄・清水啓司・横井隆治 佐藤幹夫・佐々木佳久・高 行男	41
7. $\beta$ 形エンジンのV形スターリングエンジンカーの試作 (第6報, 第7回スターリングテクノラリー)	遠山 壽	47
8. 燃料電池自動車の試作	高橋正則・土田茂雄	53
9. 自動車用エンジン発達の歴史的な考察 (第1報)	荒井久治	63
10. 地球環境と循環型社会形成 (ブラジルサミットから12年)	吉本泰介	79
11. 1920年代モダニズム文学再考-ドストエフスキーの影響-	鈴木敦巳・日夏 隆	95
12. 海外研修旅行 (イタリア) の報告 (第1報)	大塚三雄・木下勝晴・林 文明 森 光弘・山崎秀美	103
13. 海外研修旅行 (イタリア) の報告 (第2報)	大塚三雄・鈴木敦巳・林 文明 中川 実・松本美紀	109
14. イタリア短期交換留学の報告	吉田 立	115
15. 「北海道一周ソーラーカーの旅」 走行日誌	佐々木佳久・中山英夫・中川 実 伊藤英修・西側通雄	121

第35号 (2005年3月)

1. 自動車用材料における高強度鋼の適用およびその問題点 (第3報, 高強度鋼の疲労強度に及ぼす介在物性状の影響)	高 行男・井藤賀久岳	1
2. ディーゼル・エンジンの燃費改善 (第3報, TiO <sub>2</sub> )	木下勝晴・山本哲夫・佐藤幹夫 中川 実・林 文明・藤田英樹 山本 純・横井隆治	11
3. V形スターリングエンジンカーの試作 (第7報, 第8回スターリングテクノラリー)	遠山 壽	23
4. 四国EVラリー'04の報告		

.....	佐々木佳久・中山英夫・清水啓司 横井隆治・井藤賀久岳・西側通雄	29
5. 2004 World Econo Move in 秋田の報告	.....高橋正則・寺尾裕二・土田茂雄	39
6. 自動車用エンジン発達の歴史的な考察（第2報）	.....荒井久治	49
7. 大学生の飲酒に関する研究（5） 韓国学生の飲酒実態について	.....水野敏明・水野かがみ・井上広国 大塚三雄・梁 在根	83
8. 1920年代モダニズム文学再考 —ドストエフスキーの影響—	.....鈴木敦巳・日夏 隆	97
9. 海外研修旅行（イタリア）の報告（第3報）	.....大塚三雄・岡田俊治・中川 実 高橋正則・清水勝昭	103
10. 海外研修旅行（イタリア）の報告（第4報）	.....大塚三雄・林 文明・中川 実 長谷川達也・出口達也	109
2004年度研究成果報告	.....	i ~ ii

第36号（2006年3月）

1. 自動車用材料における表面処理の適用およびその問題点 （第1報，浸炭処理鋼の疲労強度に及ぼす微粒子衝突処理の影響）	.....高 行男・井藤賀久岳	1
2. 第9回スターリングテクノラリー	.....遠山 壽	9
3. 自動車用エンジン発達の歴史的な考察（第3報）	.....荒井久治	17
4. 「1940年代イギリスの文化と危機」（上・下）	.....鈴木敦巳・日夏 隆	43
5. 「ホーソーン・ジェイムズ・エリオット」（上・下）	.....鈴木敦巳・日夏 隆	51
6. 中国人留学生用補助教材「自動車用語日中対照ハンドブック」について	.....清水勝昭	61
7. 2005年度海外研修旅行（イタリア）の報告	.....横井隆治・野田直克・中山英夫 土田茂雄・水野敏明	87
2005年度研究成果報告	.....	i ~ ii

第37号（2007年3月）

1. CFRP を用いた車両製作	.....佐々木佳久・清水啓司・横井隆治 西側通雄	1
2. 第10回スターリングテクノラリー		

(スターリングエンジンカー 3号車の試作)	遠山 壽	9
3. ベンツ SSKL 3/4スケール デモ車両製作	可知陽之郎・森 光弘・相庭誠夫	15
4. 「1940年代イギリスの文化と危機」(上・下)	鈴木敦巳・日夏 隆	25
5. 「ホーソーン・ジェイムズ・エリオット」(上・下)	鈴木敦巳・日夏 隆	33
6. 自動車部品名称に見る中国語の外来概念受容の特徴について	清水勝昭	39
7. ソーラーカー・イタリア「レバンテ計画」走行日記	鍵谷修二	57
8. 2006年度海外研修旅行(イタリア)の報告	井藤賀久岳・中川 実・太田悟実 杉谷秀三・水野敏明	67
9. 2005年度イタリア短期交換留学の報告	中川 実	75
10. 留学生別科における教育の意義と課題 —自動車整備士をめざす留学生の育成—	高瀬利恵子・古川竜治・福井 稔 鈴木敦巳・及川浩和	83
2006年度研究成果報告		i

第38号 (2008年3月)

1. エンジン高性能化におけるシリンダヘッドガスケットシーリングの問題点	高 行男・宇田川恒和	1
2. ディーゼル・エンジンの燃費改善(第4報 SAC Ball)	木下勝晴・横井隆治・角毅一郎・辻 雅之 濱崎喬平・森 英世・森 正太	19
3. V形6気筒スターリングエンジンの改造 (第10報, 第11回スターリングテクノラリー)	遠山 壽	35
4. 手作り燃料電池の取り組み	土田茂雄・寺尾裕二・高橋正則	41
5. 自動車メーカーの社名, ブランド名, 車名における 中国語の外来概念受容の特徴	清水勝昭	47
6. ファシズムと文学的営為	日夏 隆	55
7. 1950年代ロマン派の功罪 —近・現代詩に於ける危機とロマン主義—	鈴木敦巳・日夏 隆	59
8. 溶接技能者評価試験と溶接競技会	遠山 壽	67
9. 第40回東京モーターショーに見るエコカーの現状報告	中川 実・中山英夫	77

10. 本学の喫煙に関する現状調査	青木恒夫	85
11. 2007年度海外研修旅行（アメリカ）の報告	長谷川達也・相庭誠夫	99
2007年度研究成果報告		i

第39号（2008年3月）

1. シール環境の変化におけるシリンダヘッドガスケットの対応	高 行男・宇田川恒和	1～15
2. 金属積層形ヘッドガスケットのシール機能のメカニズムと特性	高 行男・宇田川恒和	17～35
3. V形6気筒スターリングエンジンの改造 （第11報，第12回スターリングテクノラリー）	遠山 壽	37～43
4. クランクケース内圧制御バルブの性能調査	遠山 壽・永治 司	45～49
5. NAC 情報教育システム整備報告	青木恒夫・竹中昭武	51～58
6. ICT を活用した自動車整備士受験のための自学自習システムの構築	青木恒夫	59～74
7. ロマン派の功罪－近現代詩に於ける危機とロマン主義－（上・下） －補追「ロマン派の功罪」－ 近・現代詩についての断想	鈴木敦巳・日夏 隆	75～82
8. 2008年度海外研修旅行（イタリア）の報告	長谷川達也・大塚三雄・鈴木泰成	83～88
中日本自動車短期大学論叢目録 第29号(1999年)～第39号(2009年)		89～95
2008年度研究成果報告		i～ii