

# 自動車技術会 昭和29年度春季大会開催さる

29年度春季大会が4月22, 23, 24日の3日間にわたり開催された。

## [第1回] 組合、会員家族慰安会

4月22日 10時より日本相互銀行8階ホールにおいて開催

1. 映画「ぼくはアマチュアカメラマン」

2. 総会本人出席41名、委任状689名、本総会成立し吉城常任理事の司会にて議事に入る。

昭和28年度の事業報告、決算報告、29年度予算報告あり、ついで新評議員会を開き、今期

役員を選挙し、総会において会長、役員選挙結果報告を確認と定款改正を議決し、ついで会長楠木直道の挨拶が氏あった。

## 2. 第4回自動車技術会賞授賞式

渡部寅次郎委員長の審査経過報告があり、ついで浅原名誉会員の挨拶があり下記の会員が表彰された。

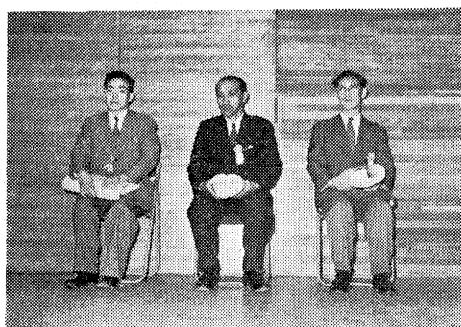
◎町田雅雄君(いすゞ)

「過給機付自動車用ディーゼル機関の実用化」

◎尾崎紀男君(愛知機械)



楠木会長挨拶



第4回自動車技術会賞受賞者  
左より魚住順藏君、尾崎紀男君、町田雅雄君

## 賞 状

### 1. 過給機付自動車用ディーゼル機関の実用化

いすゞ自動車株式会社

研究部材料研究課長

町田雅雄君

君は昭和11年横浜高等工業学校を卒業するやうに同社に入社し、以来いすゞ自動車ディーゼル機関の設計ならびにこれが改良研究に専念し幾多の業績を挙げて来たが近く同社が過給気付ディーゼル自動車を出して世に向うに当っては、多岐にわたれる困難な問題を巧に解決し、遂に国産としての最初の実用化に成功せしめた。しかも從来欧米においてもからずしもその例多くない自動車用ディーゼル機関の過給化を比較的簡単なる方法によって実用化せることはわが国ディーゼル自動車の技術的及び経済的価値水準を一段と向上せしめたものと称して可なるものがある。

本会は審査の結果、その国産自動車の進歩発展に寄与せる功績顕著なるを認め第4回自動車技術会賞を授与する

昭和29年4月22日

社団法人自動車技術会 会長 楠木直道  
自動車技術会賞審査委員会 委員長 渡部寅次郎

## 賞 状

### 1. 三輪自動車の改善特にその緩衝と消音

愛知機械工業株式会社

取締役技術部長兼設計第一課長

尾崎紀男君

同 社

技術部設計第二課長

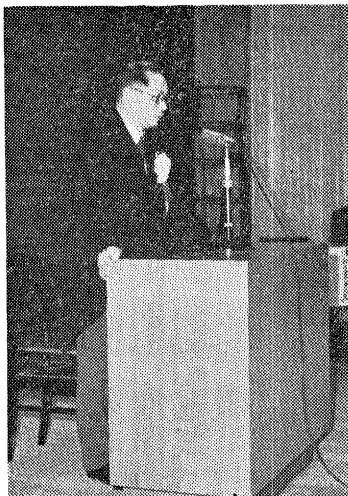
魚住順藏君

右両君は現会社の前身たる愛知時計電機株式会社に入社以来航空機及び航空機関の設計に従事したが、終戦後同社事業が三輪自動車の生産に転換するに際して、これについて深く技術的研究を進め斯界の先進会社に追跡するためつねに新型式を出してこれを世に問ひ、昭和26年初頭よりは2気筒水平対向機関によるコンドル号三輪車を出して三輪車の発展に寄与したが、特に三輪車の運転時衝撃を減殺するため従来航空機の降着装置に用いられたる空気式オレオ緩衝装置の適用を着想して試験研究をなして優秀なる成績を収め、又機関に対しては、出力の増大を測るとともに、動弁機構にいわゆるゼロラッシュを特殊合成樹脂とバネによって実現しさらに、カムギヤのバックラッシュの排除等により機関騒音を減少する等独自の研究をして、その実用化に成功した。

本会は審査の結果、その三輪自動車の進歩発展に寄与せる功績顕著なるを認め第4回自動車技術会賞を授与する。

昭和29年4月22日

社団法人自動車技術会 会長 楠木直道  
自動車技術会賞審査委員会 委員長 渡部寅次郎



審部審査委員長の挨拶



浅原名誉会長の挨拶

(11) 試作計器に関する報告 (その 2)

「自動車対地横滑り角自記計と予備試験結果」

{ ◎近藤政市君 (工大)  
早川允雄君 (元工大学生)  
服部宏君 ( " )  
五十嵐昭男君 ( " )  
市橋長太郎君 ( " ) }

(12) ロードオクタン値とその実測値について  
{ 原真次君 (三菱石油)  
{ ◎山脇正男君 ( " ) }

(13) 燃焼現象の改善に関する新提案並びに若干の基礎データ 浅川勇吉君 (日大)

(14) 自由ピストン・ガスター・ビンサイクルについて 小林明君 (名大)

(15) 過給エンジンサイクルについて 小林明君 (名大)

(16) スクーター・シルバー・ビジョン C26 型の振動対策について  
{ ◎鈴木修君 (新三菱名古屋)  
池永雅人君 ( " )  
{ 佐野明君 ( " ) }

閉会の辞.....平尾収君

◎魚住順蔵君 (愛知機械)

「三輪自動車の改善特にその緩衝と消音」

### 3. 会員家族慰安会

12時30分より16時30分 同所にて行われた。約200名  
参考

- 1) 司会漫談.....三遊亭歌奴
- 2) 声帶模写.....桜井長一郎
- 3) 漫画.....春田美樹
- 4) 歌謡曲 テイチク 浅野靖子  
床屋の英チャン 下門英二
- 5) 軽音楽.....和合征夫と  
タンゴアンサンブル
- 6) 映画「歌劇王カルーソー」

### 〔第2日〕 学術講演会

4月23日 日本医師会館講堂で開催、出席会員110名。  
座長は浅川勇吉君、平尾収君、山本峰雄君、直理厚君。

#### 講演順序

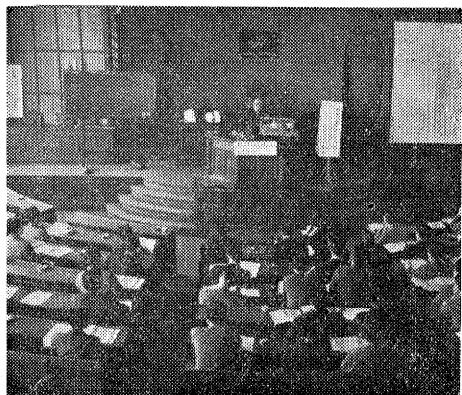
◎印は講演者

開会の辞.....小林明君

- (1) いすゞトルクコンバーター制御装置について 五十三正八君 (いすゞ)
- (2) ふそう自動車新型トーシヨナルダンパーについて 小島一郎君 (三菱日本川崎)
- (3) ばねの耐用命数について 小林市太郎君 (新理研)
- (4) ブレーショーン・ペアリングの特色と設計 森崎延一君 (大同メタル)
- (5) 駆動軸系のねじれ振動について 入谷密平君 (トヨタ)
- (6) 内燃機関の性能向上剤の実験成果について 限元勝彦君 (不二貿易)
- (7) 型鋼の被削性比較について { 福井伸二君 (科研)  
{ ◎福田重徳君 ( " ) }

昼食休憩

- (8) ボディ設計におけるクレーモデルによる立体圖法について 富谷竜一君 (住江製作所)
- (9) 工業技術教育について 青沢良夫君 (日産)
- (10) 試作計器に関する報告 (その 1)  
「三輪自動車用操舵能力、操舵角自記計と予備試験結果」 { ◎近藤政市君 (工大)  
吉崎仁蔵君 (日新工業)  
斎藤圭示君 (元工大学生)  
小早川誠市君 ( " )  
金子義彦君 ( " )  
青木正史君 ( " ) }

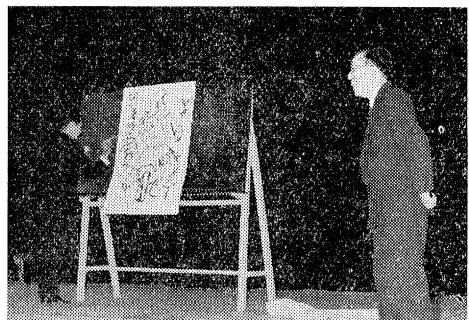


講演会場

### 〔第3日〕 見学会

下記の班に分れて見学した。

- |                        |          |
|------------------------|----------|
| A 班 1) 富士精密工業東京工場      | 参加者 56 名 |
| 2) " 三鷹工場              |          |
| 3) 機械試験所第4部            |          |
| B 班 1) 東京計器株式会社        | 参加者 18 名 |
| 2) 東京濾器株式会社            |          |
| C 班 1) 富士フィルム株式会社 (足柄) | 参加者 25 名 |
| 2) 株式会社三国製作所 (小田原)     |          |



家族慰安会