

洛友会報

京都大学工学部電気系教室内
洛友会
京都市左京区田中大坂町49
075-701-3164

南港発電所から

関西電力株式会社社長

森井清一

われわれ電気事業に携わる者にとって、夏は最も緊張を強いられる季節である。

電力需要の年間ピークは夏場に発生するが、最近の冷房需要の高まりから、当社管内では、気温一度の上昇で原子力一基分にも相当する需要の増加があり、日々の対応には気象条件という予測しきれない要素がつねにつきまとった。このことを改めて痛感したのが昨年の異常猛暑であり、電力需要の急増を賄うため、発電所の補修時期の繰り延べや試運転電力の活用といった措置で急場を凌がざるを得なかつた。

今年は長期休止火力の運転再開という新たな対策も講じて供給力を

の確保に万全を期したうえ、三年とつて、夏は最も緊張を強いられる季節である。

電力需要の年間ピークは夏場に発生するが、最近の冷房需要の高まりから、当社管内では、気温一度の上昇で原子力一基分にも相当する需要の増加があり、日々の対応には気象条件という予測しきれない要素がつねにつきまとった。このことを改めて痛感したのが昨年の異常猛暑であり、電力需要の急増を賄うため、発電所の補修時期の繰り延べや試運転電力の活用とい

うたつて、それは企業の「コープレイト・シチズンシップ」という観点から見なおすことが必要ではないかと思つてゐる。考えてみれば、企業が地域社会の一市民であることは自明の理であるようだが、常日頃からコミュニティの発展に貢献し、あるいはコミュニティに溶け込む様々な努力があつてこそ、企業に対する地域社会の信頼の証として、描ぎない「市民権」が与えられるのではないか。

この点電気事業が心しなければならないことは、電気という商品はいまや空氣のよくな存在になつてゐるし、これを生産する発電所も当面の応急措置に他ならず、電源立地難の打開という積年の課題を解決しなければ、需要バランスの抜本的な安定化は望めない。

とは申せ、立地問題を開拓する道は容易ではなく、万策に知恵をしほつても未だ状況は好転するに至つてはいないが、電力需給の実態を把握していかなければ、われわれ事業者の発想の底に残つてゐるもの否定しきれないよう

る社会や地域の方々との間に信頼関係を築く粘り強い努力が肝要であるとの信念は変わらない。

何とか打開の糸口を見出せないものかと日々思い悩むなかで、私は、一つには地域社会との共存のあり方を、企業の「コープレイト・シチズンシップ」という観点から見なおすことが必要ではないかと思つてゐる。考えてみれば、企業

が地域社会の一市民であることは自明の理であるようだが、常日頃からコミュニティの発展に貢献し、あるいはコミュニティに溶け込む様々な努力があつてこそ、企業に対する地域社会の信頼の証として、描ぎない「市民権」が与えられるのではないか。

この点電気事業が心しなければならないことは、電気という商品はいまや空氣のよくな存在になつてゐるし、これを生産する発電所も当面の応急措置に他ならず、電源立地難の打開という積年の課題を解決しなければ、需要バランスの抜本的な安定化は望めない。

いたものである。

因みに、このス

カイタワーのデザインと建物の色

彩が「新しい都市景観を創り出し

た」との評価を受け、一般

『公共

色彩賞』を頂戴している。

その他、ギャラリー

やレストラ

ンも併設したP.R館、敷地周辺の

樹林帯を通る遊歩道、さらに野外

ステージや観客席を備えた多目的

グラウンドなど、コミュニティの

暮らしのひとこまに当発電所を広

くご利用頂けるような施設づくり

を工夫しているが、「百聞は一見

に如かず」、全国洛友会の会員の

皆様にも、是非一度お越しいただ

きたいと存じてゐる。

幸い、この3月にP.R館がオー

ブンして以来、すでに5万人近く

の方々にご来館いただいているが、

こうした電力施設づくりをはじめ、

今後とも地域社会との交流に創意

工夫を積み重ね、電源開発に対す

るご理解を得てまいりたいと考え

ている。会員の皆様におかれても、

一層のご支援を賜わるようお願い

申し上げる次第である。

このため、たとえば高さ200メートルの集合煙突を、大阪港玄関口のシンボルタワーとして親しんで頂けるようデザインに工夫をこらし、構内にある太陽光発電の実験プラントで起こした電気で夜間にライトアップを行なつてゐる。四季それぞれに照明の色彩を変えたこのライトアップは、『花と緑の万博』の照明をご担当された照明デザイナーの石井幹子さんにご指導をお願いしたものであり、また愛称の『南港スカイタワー』は地元の住民の方々から公募させて頂



電気系教室だより

京大・阪大電気系教室

交歓ス。ボーツ大会報告

恒例の京大・阪大電気系教室交歓会スポーツ大会は、7月10日(水)の午後、京大主催のもとで開催されました。本年も関西電力のご好意により、同社の水無瀬体育施設を利用させて頂き、広々とした環境のなかで5種目全競技を行なうことができました。

の摸索 優勝杯返還の後、直ちに競技に移りました。スポーツには暑すぎた日ではありましたが、競技に、応援にと(老)若男女の歓声が北摂の山々にこだまして、参加者が一丸となつて良い汗をかくことができました。競技の結果は、昨年の雪辱(京大4-1阪大)に燃える阪大が奮闘し、

の開催となり、参加者が少なくな
るのではないかと心配しておりま
したが、京大側からは3教室主任
をはじめ約85名、阪大側からも80
名を越える参加者を得て、盛大な
大会となりました。

前日まで梅雨空が続き、天候が危惧されましたが、当日はカンカン照りの真夏日となりました。午後0時半頃に、バス2台に分乗して京大正門前を出発、約50分後勇躍して水無瀬体育施設に乗り込みました。

午後1時半頃より開会式が行われ、京大藤田教授(電気主任)の歓迎の挨拶、阪大裏教授(電子主任)

引き続いて午後4時半頃より、施設内食堂において懇親会が行われました。京大上田教授（電2主

5月29日、博多駅前のホテルス
テーションプラザ9F「玄海」に

おいて平成3年度九州支部総会を開催致しました。

会は、近藤先生の生粹の京都人としての京都を大切に思うお心溢

総会・支部だより

九州支部總會

(田丸啓吉昭33卒)

その後京大側は、まだ飲み足らない者を残してバスに乗車し、来年の僕士重来を心に念じつつ帰路につき、京都駅、京阪七条駅を経て午後7時半頃京大正門前に到着解散いたしました。

3 2
三浦武雄 日立製作所
釜江尚彦 NTTヒューマンインター

副社長（昭24卒）

相々とした雰囲気の中で、宴は進みました。参加者全員快よい汗をかいた後の十分な料理とビールのうまさを堪能し、両大学電気系教室の親睦の実をあげることができました。最後に阪大辻教授(電気主任)の挨拶、京大田丸教授の閉会をもって午後6時頃懇親会を終

場所 京都大学工学部 電気
就職・進学 (大學院入試 体験
修士三回生・学部四回
第一 部 報 告 会
第二 部 講 演 会
桑原道義名譽教授
大阪

（電子主任）による乾杯の後、京大丸教授の音頭による乾杯の後、阪大裏教授の音頭による乾杯の後、京大丸教授より各競技の優勝監督に優勝杯が授与されました。優勝杯になみなみとビールをついで、喜々揚々と回し飲みをする阪大勢勢も居りましたが、そんな和気

II懇話会秋期大会とビアパーティーのご案内 II

本多静雄顧問をはじめ、17名が集
たとき、支部からは大正13年卒の
教室からは板谷先生のご出席をい
ただき、支部からは大正13年卒の
本多静雄顧問をはじめ、17名が集

- (1) 懇親閉幕大会 7月6日(土)13時
(2) 懇親ゴルフコンペ 9月7日(土)

中部支部総会

平成3年6月15日(土)16時から
名古屋駅前「名鉄グランドホテル」
内「アイリス」において洛友会中
部支部の平成3年度総会が開催さ
れた。

当日は本部から大谷会長代行、
教室からは板谷先生のご出席をい
ただき、支部からは大正13年卒の
本多静雄顧問をはじめ、17名が集

ました。

翌日小倉先生はご多忙のため9
時すぎJR高松駅からマリンライ
ナーでお帰りになった。

近藤先生は故松田会長のご供養
を兼ねて高松近郊の四国88ヶ所の
六ヶ寺に参られた。近藤先生はこ
れまでも故松田会長と四国にご一
まいりました。

総会では昨年度の事業と決算、
新役員の選出(全員留任)及び今年
度の事業案ならびに予算案につい
て審議され、次の行事が承認され
ました。

(1) 懇親閉幕大会 7月6日(土)13時
(2) 懇親ゴルフコンペ 9月7日(土)



第36回 洛友会四国支部総会 平成3年6月7日 於 新常磐

近藤先生を囲んで深夜まで電気工
学談議に花を咲かせ、あるいはカ
ラオケで自慢の喉を披露しあった。
ここ一年は故松田会長のご逝去
をはじめ、支部においても5名の
先輩の悲報が相次ぎ、重苦しい雰
囲気が漂っていたが、今回は大先
輩から平成3年卒業までの会員が
各地から多数駆けつけていただき
大盛会であった。

翌日小倉先生はご多忙のため9
時すぎJR高松駅からマリンライ
ナーでお帰りになった。

近藤先生は故松田会長のご供養
を兼ねて高松近郊の四国88ヶ所の
六ヶ寺に参られた。近藤先生はこ
れまでも故松田会長と四国にご一
まいりました。

うお遍路さんとにこやかに挨拶を
かわされながら参拝をされた。14
時すぎ、かなりの強行軍にもお疲
れのご様子もなくJR坂出駅からお
帰京された。(昭59卒多田羅記)



(3) 家族同伴秋の例会 11月16日(土)
(詳細会報7月号各支部行事予定
参照)

議事終了後、大谷先生から長年
会員を務められた故松田会長を偲
びながら本部の状況運営につ
いて。板谷先生から教室の近況、
新卒生の就職状況についてご報
告がありました。引き続き懇親会
に移り、本多顧問が故松田会長と
卒業年次も近く、特にご懇意な
つたため、松田先生の思い出など、
話が尽きませんでした。

中部支部は愛知、岐阜、三重、
長野、静岡と範囲が広く、遠方よ
りの出席が難しいこともあり、最
後懇親会に移り、世代の大巾に異
なりました。

平成2年度の行事、会計報告の
結果から、本多顧問は大谷会長
の後継者として選出されました。
尚今回は役員の改選ではなく、昨
年と同じ役員となつた。

(昭21卒三上謹五記)

東北支部総会

平成3年6月15日(土)16時から
札幌駅前「白萩」で開催された。
今回の総会には、昭和6年卒の
新人2人が出席し、新旧9名の会
員が尽きませんでした。

第26回洛友会東北支部総会は6
月29日(土)午後5時、仙台市内の
ホテル「白萩」で開催された。

今回の総会には、昭和6年卒の
新人2人が出席し、新旧9名の会
員が尽きませんでした。

（芝山記）

6月21日に札幌市内の「義経」
において北海道支部総会を開催。
出席者は西村正巳、水野正光、師
尾守泰、池内義則、芝山龍一、谷
村實、中山道夫、木元伸一、計8
名。このうち水野氏は本年5月に
札幌へ転居し、木元氏は4月に北
海道電力㈱へ入社されたばかりで
あり、2人の新人を迎えて嬉しい
支部総会となつた。

（芝山記）

（昭21卒三上謹五記）

北海道支部総会

ことに本木氏は北海道電力にと
つては京大電気卒は32年ぶりの入
社でもあり、歓談は尽きなかつた。
次に支部役員は左記の通り改選
いたしました。

| | |
|--------------|-----------------|
| 支 部 長 昭21卒 | 池 内 義 則 (留) |
| 副 支 部 長 昭13卒 | 水 野 正 光 (新) |
| 幹 事 昭28卒 | 芝 山 龍 一 (留) |
| 幹 事 昭34卒 | 土 橋 多 一 (郎) (留) |

（芝山記）

近は毎年殆んど出席者が固定する
傾向にあります。またそれだけに
予路の靈場まで足を運ばれており、
和氣あいあいとした雰囲気でもあ
ります。秋の例会には是非お誘い
がお供をした。当日は梅雨のあ
る間の気持ちの良い天気で、五色台
の根香寺を皮切りに瀬戸大橋を右
手に眺めながら新緑の眩しい讃岐
路を西へと向つた。境内では出会
うお遍路さんとにこやかに挨拶を
かわされながら参拝をされた。14
時すぎ、かなりの強行軍にもお疲
れのご様子もなくJR坂出駅からお
帰京された。(昭59卒多田羅記)

近は毎年殆んど出席者が固定する
傾向にあります。またそれだけに
指大の「円空仏レプリカ」が出席
者全員に配られ、一同故松田先生、
本多顧問の長寿にあやかれるプレ
ゼントに大喜び、帰路につきました。

（石川記）

支部だより

中国電力から

昭和60年電Ⅱ卒

前田耕一

「国際化」が時代のキーワードとなつて久しいが、今年ほど誰もが実感した年はないであろう。1月の湾岸戦争に、8月からのソビエトでの政変と、国際的な大事件が連発している。その中で日本の対応の巧拙が取り上げられ、議論を呼んでいるからである。歴史的評価は後年に委ねなければならぬが、大きな変節点を迎えたのは確かなようである。この「国際化」の中で取り上げられる話題は数々あるが、私達の身近な課題である技術と教育の問題を考えてみたい。

いささか古い話で恐縮だが、3

年ほど前、北米の電力会社を回る機会があり、技術教育研修の内容についても数社で聞くことができた。驚くべきことに、現場技術者として採用された人達には、電気の基礎的知識すらないのである。これは職業高校制度がないという社会的背景も影響しているには違いない。しかし、入社時の研修で、豆電球に乾電池をつなぐと灯

手記を呼んだ中で井戸水ポンプの手記が取り上げられていた。国際援

助として、多くの電動式ポンプが送られて来たが、停電の問題、使

用環境の差異による故障の頻発と、

その修理技術の欠陥により、結局

ただのガラクタと化したというも

のであった。その後、援助品は、

現地でも修理できる手押しポンプ

に変わったと聞く。

このように、新技術がその会社

が、トランジスタラジオの組み立

てといったカリキュラムは、日本

では想像し難いところである。

一方、労働者意識についても、

その差は大きい。多くの労働者達

は残業をする事はない。時間が

来れば次々と帰宅の途につく。某

有名企業の工場では、時間内でも、

労働者のまゝ席を外して、喫茶

コーナーでジュースやコーヒーを

飲んでいた。

省みて、日本を見るはどうであ

らうか。入社してくる者は、電気

の基礎知識はマスターしているし、

個人差はあるにせよ、自ら学ぼう

とする姿勢を持つ者が多い。

同じ先進国に分類される日本と

アメリカですらこうである。日本

の強弱は別として、誰もが認める

松田長三郎先生と照明学会

野口透（昭28卒）

松田先生の停年ご退官直前に照明工学関連のご指導を受けて以来
照明に深く関わるようになつた筆者として、照明学会における先生
のご業績などをぜひとも述べておきたいと思う。

れる。因みに蛍光ランプはこの年に国産化されたものである。

む会員がかなり多く、それぞれ活躍中である。先生のご業績などご遺徳を偲び、照明工学の灯を絶やさぬよう、皆して誓い合っているところである。

学会創立40周年に当つたので、内田氏を委員長とする記念事業委員会が組織され、数々の行事が行わ
れた。

昭16・3卒 共振会
50周年京都大学報告

標の数倍に当たる一億円を目指す
よう提唱され、結果的に八千万円
が集まつて、有楽町駅前の新事務
所への移転が可能になつたと聞い
ている。

先生はその後も名譽会員として大所高所からの助言を重ねられると共に、年に一度の創立記念懇談会には晩年まで欠かさず出席して旧知の会員との懇談を楽しんでお

られた。ビールの泡が消えてなくなるほどの乾杯挨拶が伝説ともなつている。

本年の学会創立75周年記念事業

には委員会顧問として参画され、
75年史には最長老としてのご寄稿

一郎・佐藤仁祉両君の元気な姿も見られた。電気総合館3F大会議

き旅を終え、再会を約しつつJR八条口で解散した。

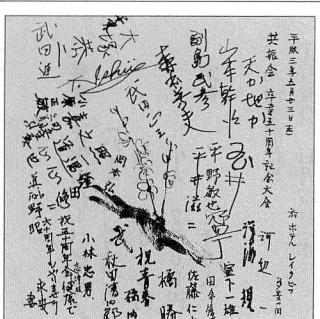
を得て いる。来る 11月 29日、帝國ホテルにおける記念式典に先生の
お姿を拝見できなくなつたことは
誠に残念である。

室にて、教室主任藤田茂夫先生から、重層多様化した斯界の要請に對処した研究教育体制について説明を拝聴し、2班に分れてエネル

泊る宿若葉に朝の日比叡霞む
さつき風窓辺の銀波湖に和す



京都大学共摺会卒業50周年記念 平成3年5月23日 於 ホテルレークビワ



会員寄稿

洛友会の歌

西台 悅
(昭32卒)

私は中学、高校、大学を通して多感な頃の10年間を寮で過ごしたと

何十年も変ることはおりません。

京大寄宿舎(今の吉田寮)北寮をいうより、むしろ育つたと言う方が近い経歴を持つため、グループ、組織等の心、連帯感のあり方に強い関心を持ちます。

京大寄宿舎(今の吉田寮)北寮を中心とした同窓グループも、三十余年、寮歌、愛唱歌に醉いながら大きく描れる輪を作らないことはその年の会は終わりません。

洛友会の歌も会員に愛唱される歌に定着してほしい願いを込めて寄稿しました。

洛友会々報、昭和54年7月号に、

松田長三郎作詞作曲「洛友会の歌」を見た時は、遇々その年度から、故大森日新電機会長が関西支部長で私が幹事役を拝命していたこともあり、私が賜わった様な喜びを感じました。

松田長三郎作詞作曲「洛友会の歌」

親しみ深いメロディは、松田先生

の洛友会を愛し、洛友会会員をい

とおしむ御心がにじみでいるよ

うに思えます。

はからずも丁度10年を経て、平成1、2年の関西支部の御世話を再びさせて頂く機会が与えられ、行事ある毎に、一人でも多くの会員の持ち歌の一つとして愛唱して頂けるようになると、紹介をさせて頂きました。

はからずも丁度10年を経て、平

亘る会員相互の親しみときびなを一段と強めるようにとの松田先生の御遺志と受けとめ、会員共有の宝物としていきたいものです。

どうか各支部、同期会等行事の初演の御披露の榮に浴せる幸運を得ました。

翌55年1月に声楽専攻の神戸先輩(講昭14年卒)御令嬢がお知り合

て来るよう拝げたいものです。

平成2年の見学会での遊覧船ビ

アンカのショウタインにて専属の

ミュージシャンがナイスソングと

言つて、たちまち演奏をしてくれ

ました。歌手に歌を頼みました

日本語は読めないとことで、代

りに私が唄いました。樂器の伴奏

付きは私にとって初めての経験で

ありました。

湯舟の中でつい鼻唄となつて出

て

きました。

またそれにも増して、学生会員

への広めがもつとも有効かと思

ります。学生ならば少ない機会です

ぐ覚えててしまうことでしょう。洛

友会の歌を通じて、洛友会の存在

を在学中に印象づけられないでし

ょうか。これらのためにも、編集

長様、あの頁の復刻再掲載をお願

い致します。

洛友会(同窓会)の歌 松田長三郎作詞

インドネシアの旅日記

田中卓次
(大15卒)

の旅に参加した。

説明書によるインドネシアの概

要是、赤道付近の常夏の島国

面積 約19万km² 日本の約5倍

人口 約1億6千万、約1.3倍

宗教 約90%回教徒

産業 農業(二毛作、三毛作も有、日本へ石油木材天然ゴム等輸出)

ヤ族に興味を持ち、ペルシャ湾岸

紛争中であったが問題は無いと信

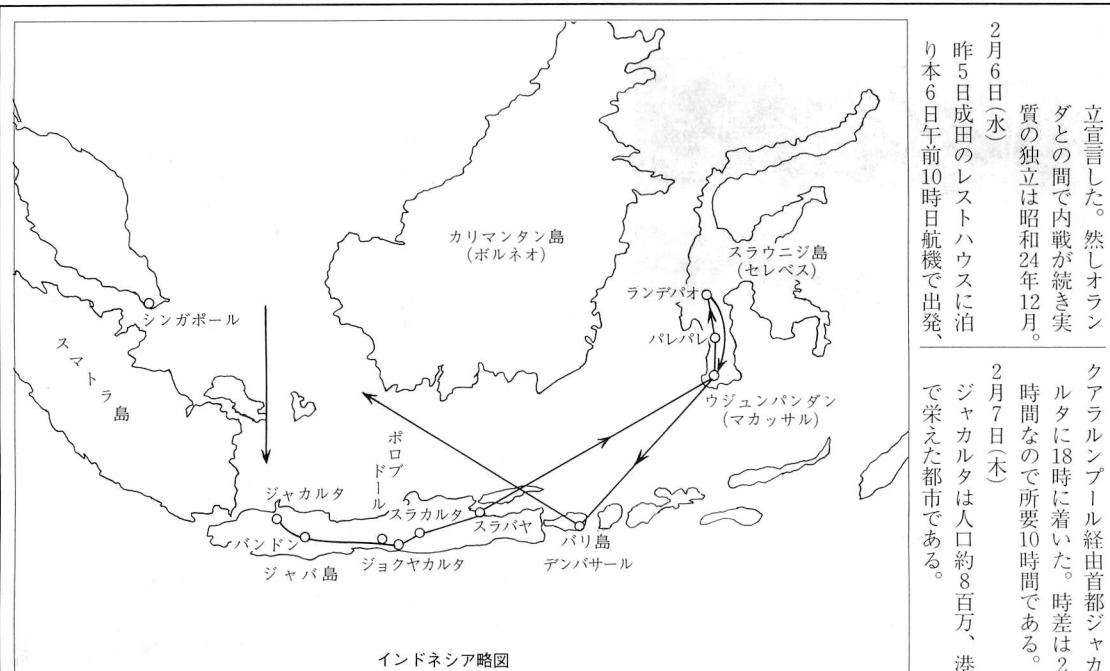
じて私独り(妻の都合悪いのでこ

ト)による「驚異のトラジャ族と

バリ、ジャワの旅」の特にトラジ

ア族と相手でくらべてまた今まで運営せん

植民地であったが戦後独



インドネシア略図

立宣言した。然しオランダとの間で内戦が続き実質の独立は昭和24年12月。

2月6日(木)
昨5日成田のレストハウスに泊り本6日午前10時日航機で出発、

2月7日(木)
ジャカルタは人口約8百万、港で栄えた都市である。

クアラルンプール経由首都ジャカルタに18時に着いた。時差は2時間なので所要10時間である。

バスで市内観光、ジャカルタ博物館、ムルデカ広場等。市の中央は車が多く停滞していた。所々に日本企業の広告が目についた。観光後、車で約90分ボゴー植物園に行く、ここは1万種以上の熱帯植物があることで知られている。園内には川あり池あり巨木もあつた。時間がないので一部を見ただけでバンドンに向かつた。

2月8日(金)

バンドン市は人口約50万、学園都市で、アジア、アフリカ国際会議が開かれた所である。赤道近くであるが標高800m、凌ぎ易く避暑地として知られている。街路樹が美しい。市内観光後ジヨクジヤカルタに向かう、480kmの距離を10時間で走る。

2月9日(土)

ジヨクジヤカルタは人口約50万、ジャワ文化の発祥地として知られ、巨大な遺跡も数多く残つてゐる。京都を思わせる都市である。ボロブドール寺院までホテルから車で約1時間。寺院は世界に誇る最大最古の仏教遺跡で、9層より1層~6層迄が正方形、7層~9層迄は円形の段台でその上に鐘形のストゥバ(塔婆)がある。中に仏像が安置されている。1層の一辺は約110米、仏塔の高さは42米、ピラミット形の

大伽藍である。この遺跡の損傷修復にユネスコの援助資金で修復完成していた。規模の大きさと共に回廊の壁面彫刻は実に素晴らしい。この大伽藍が19世紀に火山灰の中から発見されたとは信じ難い。夜はホテルで民族舞踊を見ながら食事をとる。

2月10日(日)

早朝より旧王宮、鳥の市、ジャワサラサ工場等市内観光後、世界的有名な美しい遺跡、ヒンズー教のプランバナン寺院を見学する。見学後古都スラカルタ(ソロ)に行く。人口約40万、旧王宮の建物があり静かな町で奈良に相当するようだ。

2月11日(月)

早朝ホテル製朝食弁当持参でソロ空港よりメルパチ航空機で、第2の港湾都市スラバヤに飛ぶ。所要25分。日本軍の司令部があつた由。動物園を見学する。ゴリラ、チンパンジー、ライオン、ワニ等集められている。

2月12日(火)

再び早朝スラバヤ空港よりメルパチ航空機でスラヴェジ島(旧セレベス島)のウジュンパンダン(旧マカッサル)市に飛ぶ。所要90分。時差1時間、従つてジワ島とも時差1時間となる。空港では州知事の歓迎の挨拶

を受け花輪を胸に頂き数名の少

年達による民踊を見せてもらつた。9人乗り小型バスでタナト

ラジヤ村に向けて出発する。

市内を離れた道路沿いの民家は殆んど高床家屋で、高床の下は物置き、空間のところが多い。

基礎整地が不要な築物だ。たんほの縁でも簡単に建つている。

途中昼食をとったパレパレの町迄は広々とした田園や海岸沿いの平坦な道であるが山道に入る

と曲折の坂道、舗装は荒れガタガタ、揺れながら走る。山岳の

景色は素晴らしいが勞れた。400km、小型バスで約8時間、ト

ラジヤ村のホテルに着く。

トラジヤ村は標高800mの山深い隠れ里で規模は小さいが案外設備の整つたホテルである。

トラジヤ族の町、ランテバオとマカレを中心に終日見学する。幾世紀の間祖先伝來の慣習と宗教を守り、昔ながらの生活で通し一般社会と離れた特有の文化を持つ民族である。

タナトラジヤとは山の人の國の意味で、特に奇異に思われたのは、住宅、墓地と葬儀である。住宅(トンコナンと言ふ)は4本の主柱と前後2本の補助柱に支えられた高床式建物で板と竹と籐などで組合わされ、釘は1本

