

迎春

1994年1月1日

洛友会役員

副会長常任幹事	副会長
副会長	副会長
東京支部長	中部支部長
関西支部長	中国支部長
四国支部長	九州支部長
北海道支部長	
常任幹事	

岡池三川上船松大藤武池大卯近大
 原田内上端田越谷野島藤上嶋本藤谷
 邦隆義謹保孝健重文幸文泰
 雄夫則五昭之夫郎彰啓介夫一郎治之

洛友会会報

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堰町49
 075-701-3164



新春・新時代に想う

第一部 明るい心のリストラ時代に向つて
 第二部 洛友会総会巡りよもやま話

会長 大谷泰之

第一部 明るい心のリストラ時代に向つて

一九九四年の新春を迎えて、先づ新年のご挨拶を申し上げますと共に、会員の皆様のご健勝とご多幸をお祈り申し上げます。

さて本洛友会は、設立42年目を迎え、今春の新入会員を加えて会員総数(居所判明)は六千名を超えた。また本部事業として昨年12月に会員名簿および会報(季報)の刊行。東京、関西等の七支部では総会、旅行会その他の各種行事の実施等が活発に行われている事は他教室では例を見ない處である。

これ全く会員始め本部、各支部役員の皆様の奉仕的なご協力ご支援の賜であり、特に隔年毎の名簿の広告募集には、不況時代にもかかわらず大体例年に近い成果を得ることが出来た事に対し心からのお礼を申し上げる次第である。

ここで新春卒業の新会員の諸君と共に、特に最近の長期不況と

大変革新時代に対応して、たくましく、タフな忍耐強い自立かつ自律精神をもつて、おおらかに頑張って行かれる事を希望したい。

して今誰に感謝すべきか、そして新时代に対応して如何に生きて行くかを改めて考える時を持つて頂きたい。

次に若干堅苦しい話に移るが、昨年を回顧すると、一昨年にも増まして、世界的にまた歴史的にも大変革、大激動の年であった。政治、経済、産業、社会、自然現象その他各界において混迷(カオス)を極めた。

地球自然界を見ても、日本の冷夏、多雨や米国中南部の大洪水その他「まさか」の連続であった。特に我国ではバブル崩壊に伴う不況の上に、円高、前記異状気象等に因する景気の低迷、底ばい状態が長期化し、コメの不作、輸入、コメ泥棒と言った暗い報道が紙面の中心となっている。

特に産業界の暗いリストラ(リ

ストラクチャリング、即ち再構築)、これに伴う公共事業の遅延等により、第二次石油不足を越える戦後最長最悪とまで言われる複合不況 カオス不況 心理不況さらに消費者の不況感(消費行動も3K、けちで賢く格好よい)とか、企業経営陣の不況対策として3K(広告費、交際費、交通費の削減)等の文字が毎日紙面に見られる。然し経営者の心理的要因で不況感が増幅されているように思われるが、悪い／＼と手をこまねいておらずに何とかして不況脱出を図るべきであろう。

前述の企業の雇用調整と言えば人員削減に伴う出向、配置転換、定年退職者の不補充、希望退職者募集等の上、新卒者の採用中止または削減等全く大切なリストラ人材の受難時代になっている。

ピンチの後にチャンスありと言われる。暗い面だけを見るのではなく、少しでもプラスサイドに変わらぬ兆しを評価し、明るい展望を開いて行く努力の継続が、今こそ大切であると思う。今は明るく良いリストラ変革へ向う時であり、想像力と創造力を育成し、世界の未来のため今何が出来るか、真剣に模索する時であらう。何れにしても今の大不況時こそ、大変革、新時代への挑戦のチャンスであろ

以上述べてきたように最近はリストラが報道されているが、次に明るい前進道的なリストラ時代、所謂リストラ的ナビバル時代への前進に就いて考えてみたい。

リストラ前進には勿論自助努力が前提であり、時代の変化に対応した革新的新製品、技術、サービス等を提供するという自助努力が必要であり、今までの経営や組織の見直し改革や新分野へ挑戦していく姿勢が大切である。既に一部では半導体や液晶関係で新製品の開発も進んでいる。

我国ではご承知の通り、政界では数年来国会の大争点であった政治改革問題が、新政権に移って約100日目に衆議院で小選挙区比例代表制法案が可決された。

また新首相の私的諮問機関「経済改革研究会」平岩座長のリポートの中間提言が公表されたが、規制緩和、許認可等の国家のリストラを目指す数十項目が挙げられている。問題はこの種のリポート内容を神棚に上げておかずには政府が着実な実行を国民に約束し、進捗状況を監査検討する機關を設けないといきを求めてが発表された。その退転の決意を示してほしいものである。

また11月12日に経企庁から93年度国民生活白書(心豊かなふれあいを求めて)が発表された。その

内容は長期的には高度成長による生活水準の向上によって、短期的にはバブル崩壊後消費が堅実になり、モノより心の豊かさを重視し始めたとの認識を示している。人々の交流の場である家庭では家族夫婦揃って余暇を楽しむ、また職場では自由時間の増大もあって会社人間から脱皮し退職後の生きがいを失うことがないよう、若い内から職場以外の交流の場を作る。また地域でのボランティア活動は30%位になるが、それでも米英に比し少ない。自然とのふれあい、人と人とのふれあいの手段は共通の趣味や関心事に基づく自由縁^{みゆき}今までの血縁や職縁に移るであろう等と述べている。これから社会の傾向として皆様もじっくり考えて見る必要があろうと思われる更に政府税制調査会が11月19日不況に対する税制改革案を提言した。「公正で活力ある高令化社会を目指して」との副題付きで大形間答申内容を公表した。21世紀の高令化社会を見据え、働く世代の負担の軽減を主眼としたものである。今年度からの若干の減税効果は期待出来ると思われるものの、国会審議の見通しも不透明であり、また一方において行政改革や歳出の見直しも大切であると思われる。次に表題にも書いた心の問題に

ついで思いつくまゝに述べたい。
多年教育分野に関係した筆者は特に福井高専校長時代に、心の教育面から、思いやり、優しさ、心の豊かさ、感謝の心、和敬愛の心、更に倫理感等の大切さを学生によく話をしてきた。それについても既述の通り近年、政治経済産業社会等の一部で、この倫理感の欠如による事件現象の暗い報道が多い事は、真に嘆かわしい事である。現代社会では科学技術の進歩により物質的には豊かになり、飽食による体の栄養は充足しているが、心の文化を涵養する栄養分の摂取は極めて不足して「心の栄養失調」を起している人が多く、「衣食足りて礼節を知る」ではなく、「衣食足りて心寒し」ともいべき社会になっている。この最大原因は科学技術と心の文化とのアンバランスその他によるものとも考えられる。

一九九四年一月一日

京都 大学

電 気 関 係 教 室

財 団 法 人

教 官 一 同

関 西 電 气 保 安 协 会

理 事 長 矢 森 智

取 締 役 社 長 内 山 正 太 郎

フ ジ テ ッ ク 株 式 会 社

シ ャ ー プ 株 式 会 社

松 下 電 器 産 業

株 式 会 社

迎 春

迎

卷

松下電器産業

会
株
社
式

シャープ株式会社

取締役社長 内山正太郎

関西電気保安協会

電氣關係教室

京都大学

う。 新時代への挑戦のチャンスであろ

度国民生活白書（心豊かなふれあいを求めて）が発表された。その

の見直しも大切であると思われる。
次に表題にも書いた心の問題に

注1 学士会会報一九九三年III
(800号) 一橋大学塩野谷氏による

大切であると思う。今は明るく良いリストラ変革へ向う時であり、想像力と創造力を育成し、世界の未来のため今何が出来るか、真剣に模索する時であらう。何れにしても今の大不況時こそ、大変革、

容を神棚に上げておかれすに政府が着実な実行を国民に約束し、進捗状況を監査検討する機関を設け不退転の決意を示してほしいものである。

また11月12日に経企庁から93年

高令化社会を見据え、働く世代の負担の軽減を主眼としたものである。今年度からの若干の減税効果は期待出来ると思われるものの、国会審議の見通しも不透明であり、また一方において行政改革や歳出

のルール違反が時々見られるか、産業経済界にも贈収賄、詐欺商法、環境汚染、談合カルテル等のルール違反が最近目立つ事が多い。難しい面もあるが、やはり心の倫理感を重視したいものである。

人材の選観時代にならざる。
ピンチの後にチャンスありと言
われる。暗い面だけを見るのでは
なく、少しでもプラスサイドに変
わる兆しを評価し、明るい展望を
開いて行く努力の継続が、今こそ

また新首相の私的諮問機関「経済改革研究会」平岩座長のリポートの中間提言が公表されたが、規制緩和、許認可等の国家のリストからラを目指す数十項目が挙げられている。問題はこの種のリポート内

更に政府税制審査会が1月19日不況に対する税制改革案を提言した。「公正で活力ある高令化社会を目指して」との副題付きで大形所得減税と消費増税を柱とした中間答申内容を公表した。21世紀の

術と心の文化とのアンバランスその他によるものとも考えられる。倫理と言えばスポーツゲーム倫理と経済倫理との間の競争の倫理について興味ある記事^{注1}があつた。スポーツゲームには八百長その他

前述の企業の雇用調整と言えども、人員削減に伴う出向、配置転換、定年退職者の不補充、希望退職者募集等の上、新卒者の採用中止または削減等全く大切なリストラに対する注目がござつて、

開拓も進んでいた。我国では、承知の通り、政界では数年来国会の大争点であった政治改革問題が、新政権に移って約100日目に衆議院で小選挙区比例代表制法案が可決された。

など人とのふれあいの手段は、たんに趣味や関心事に基づく自由縁に今までの血縁や職縁に移るであろう等と述べている。これから社会の傾向として皆様もじっくり考えて見る必要があるうと思われる。

心の文化を涵養する栄養分の摄入は極めて不足して「心の栄養失調」を起している人が多く、「衣食足りて礼節を知る」ではなく、「衣食足りて心寒し」ともいべき社会になっている。この最大原因是科学技術による、これらの人間の心

筆者は比較的自由時間がが多く脚腰が不自由なため、T.V.生中継によるスポーツゲーム観戦を、それに伴う感動的ドラマ画面を楽しんでいます。年六場所の大相撲、春夏の全国高校野球やプロ野球それに昨年からブームになったプロサッカーリーグ戦、ゴルフ、駅伝、マラソン、ラグビー、アメリカンフットボール（ルールは若干判り難いが、関西の大学戦では京大チームの優勝回数が多い、残念ながら昨年11月21日の対関学戦で京大は優勝を逃した等々アマ、プロゲーム、その上深夜の衛星中継を合せると我国ほどスポーツT.V.中継の多い国はないと思われる。

次にゴルフと心についてあるプロの話を述べる。ゴルフを楽しんでおられる会員は体験済の事と思ふが、ゴルフほど奥深い精神的なスポーツは少なく、心の緊張、不安等が高まっている時には集中しようと思えば思うほど効果になる。少し不安になるとO.B.になるかなとか、パッティングラインを外すのはと思つたり、色々なイメージが出てきて結果はその心配通りになる。一方では今日はいやにカッブが大きく見えるとか、フェアウェイが広いとか感じる時は好スコアになる。何れにしてもゴルフは心のコントロールの競技と言えると思われる。

前にも書いたが京大アメフト部の水野監督は選手は成功するというイメージを持ってゲームを重ねる。この全国高校野球やプロ野球それに昨年からブームになつたプロサッカーリーグ戦、ゴルフ、駅伝、マラソン、ラグビー、アメリカンフットボール（ルールは若干判り難いが、関西の大学戦では京大チームの優勝回数が多い、残念ながら昨年11月21日の対関学戦で京大は優勝を逃した等々アマ、プロゲーム、その上深夜の衛星中継を合せると我国ほどスポーツT.V.中継の多い国はないと思われる。

次に心の健康と快適人生と題するある音楽関係者の話を引用し、次に心の健康と快適人生と題するある音楽関係者の話を引用し、ストレス社会での快適な過ごし方について述べたい。まず(1)ストレスは人生のスペースである許容量以内の良性ストレスは必要であつて生産性も上り健康も維持されるが、それ以上の悪性ストレスは健康上有害である。(2)それを見分ける一つとして脈拍によるセルフチェック法がある(平常は一分間60~75なら健康でそれ以上が二週間続くと問題であり医者の診断を受けること)次に(3)ストレスの自制法については経営者の方で仕事が趣味だと言われる方が多い時間として40年間働くと労働時間は約7万時間、人生80年として持

ち時間は約70万時間、働く時間はたった10%、残り63万時間の内生活時間を引くと余暇は21万時間となる。この時間を「T.V.でゴロ寝人生」というのでは余りに寂しい。またあるマラソンランナーによると、脳波の活動が集中しリラックスしている時にα波が検知されるが、このα波が出る時に理想の走りをイメージして、それを繰り返すと本番の時にイメージ通りの走りが出来るとか、このイメージトレーニング法は試験や重要なスピーチの前にも使えるのではないかとの話もある。

(b) 心友を持つこと。
(c) 心の若々しさを保つため美しいものに感動し好奇心を旺盛にしていくこと。

「まだ50才もう50才」心の持ち方で大きい違いがある。そのためには言葉の花束帳を作ること、心にじいんと感動を与える言葉のノートを作り落ち込んだ日々にノートを開くと励まされる。

一度だけの人生を幸福にするためには意識を変えることが先づ大切で意識→行動→習慣→人格→人生とその人の幸福に繋がり、これが人生的の成功哲学であると結んで人生80年時代、定年退職後は余生でなく本生と言える。その気持で人生のリストラが大切である。若い時代から夫婦で「50才からの青春」というライフデザインが大切である。

人体の健康の話になるが日本病院協会の調査によると、従来の血糖値異状や高血圧、肥満が減少し逆に肝臓機能障害、高脂血症が男性に多くなっている。これはストレス防止のための酒の飲み過ぎかも知れない。勿論地方により食生活、生活風土、習慣の違いもあるようである。

飽食時代の現代、加工食品の多食や誤ったダイエット、偏った食

迎
春

春

◎ 日新電機株式会社

代表取締役会長 田中 康夫

株式 S C C

代表取締役社長 松尾 三郎

宇宙技術開発

株式

取締役会長 松尾 三郎

電子開発学園

理事長 松尾 三郎

高周波熱鍊

株式

代表取締役社長 大谷 茂久

事が問題であり、ビタミンCBの欠乏症として高令者の物忘れ若者の脚気があり、薄毛や白髪は遺伝やストレスと並んでCuやZnの不足が原因で魚介類を食べることが大切で、Ca不足は老人の高血圧、動脈硬化、骨粗鬆症の原因である。

ビタミンと言えば読み書きは心のビタミンとも考えられる。特に脳の老化防止、物忘れ防止法の一つである。所謂読みだけよりモノを書くこと、新聞、雑誌、図書等の誌面を好奇心、憶える意欲をもつてコマメに考え、纏め書きと書くことが大切である。日記や絵、俳句、短歌等も役立つことは当然である。筆者は朝の中に二、三時間朝夕刊三紙に目を通し出来るだけ切抜き、更に紙片にキーワードや要点を書き留めて、また数種類の定期購入雑誌を暇な時間に同様に整理して、時にはワープロに入れ置くよう努めている。元々整理下手なので取材資料は溜る一方で、いざ原稿を纏める時にそれが伸々見付からないことが多い。またカメラで時々花や風景、時には人物集合スナップ写真を撮っているが、物忘れ防止や記憶対策として記録、再生、保存の三段階は丁度写真のプロセスと比較できる。物忘れがひどくなると始めから肝心のフィルムがカメラに入れてなかつたり、写真のフィルムや原版が見付から

なかつたりすることが多いので困っている。

ワープロやパソコンを使っておられる高令者の方も記録したフロッピーディスクの整理、読み出し、原稿作成等にハンディを感じておられると思う。漸くワープロが何とか使えるようになった筆者ですが整理下手が手伝つて仲々フロッピーが見付からない事も多い。情報化時代に少しでも遅れないよう追いかけることは至難であるがこれも脳の老化防止に役立つと思っている。

尚筆者個人の事(許り)書いて恐縮であるが、大学定年後の約15年間仕事の関係で体の健康は元より心の健康上もストレスに悩まされる事が多かつた。特に長年月関係している(財)近畿地方発明センター(科学技術研究所)の理事長を故松田先生の後任として努めているが、田先生の後任として努めているが、約20年以上も懸案となつていたセンターの裏側にある自動車整備工場の明渡請求問題を筆者が原告として裁判に提訴し約5年間に8回月3~4日(能登半島巡り)行われた。懇談会の席上では80才にしては元気の良い多趣味の明るい話が多くなった。ゴルフの話では以前に2年続けてホールインワンを出した小林君が、また今年イーグルを出したとの事、しかも白内障で片目だつたとの事(ある同期生は両目の白内障手術をして以前より良く見えるようになつたと話もあつた)また60才代後半に運転免許を取り最近夫人と共に欧洲三、四ヶ

始めて勉強し数十回筆者と二人で京都地方裁判所や二人の弁護士事務所その他へ通つた事や、セントラルで何回と理事会や各種委員会との打合せを開催、また科学技術庁での会議にも出席した事、その度にワープロによる議事録の作成追加等走馬灯の如く今でも心の中を過ぎて行く。この様な多年の重荷、ストレスも現在では殆んど解消して漸く気は長く、心は丸く腹を立てないと云う穏やかな心境に辿りつく事が出来た次第である。

もともと長年苦労と共にした藤村氏はその疲劳も手伝つて11月上旬に高脂血症による脚部の血管手術で京大病院心臓血管外科に入院されたが11月下旬から復帰され安堵している。

人生80年代、昨年春80才を迎えた筆者の同期生の卒業55周年記念クラス会(13年卒)が別稿の通り10月3~4日(能登半島巡り)行われた。懇談会の席上では80才にしては元気の良い多趣味の明るい話が多くなった。ゴルフの話では以前に2年続けてホールインワンを出した小林君が、また今年イーグルを出したとの事、しかも白内障で片目だつたとの事(ある同期生は両目の白内障手術をして以前より良く見えるようになつたと話もあつた)また60才代後半に運転免許を取り最近夫人と共に歐州三、四ヶ

国をレンタカーでドライブ旅行をした話とか、また文化センター関係でシャンソンや仏像作りを楽しんでいる等の話が出て筆者のように家内と杖に支えられて同行した者にとって羨ましい話が多かつた。

次に関西の話題、京阪奈学研都市にある各研究所における未来をめざす研究テーマ等についてのメモを見ると、去る10月1日開所した国際高等研究所(理事長は元京大総長奥田東氏、所長は元総長岡本道雄氏でまた企画委員会副委員長に国立民博教授杉田繁治氏(35歳)も参加)は「人類の未来と幸福」のために「何を研究すべきか」を研究する「言わば課題探索形の基礎研究所である。当面の主題研究テーマは「理論生命科学(脳と心、遺伝と進化等安全科学個人団体、國家の安全理念)また基礎研究では数理科学と哲学である。実験施設は一切なく、国際的な学者の自由研究交流の場を中心とする若い学生を含む学者村である。注目すべきは自然科学の流れは物質から命、更に精神(脳)の研究へ向ういる生命科学の時代を迎えたことである。

また学研都市で過日環境問題に関するシンポジウムが開かれた。これはR-I-T-E(地球環境産業技術研究機構主催で、この問題解決に向け新しい発想技術を開発す

洛友会事務局 京都大学	近畿地方発明センター 応用科学研究所	株式会社電気評論社 財団法人	株式会社村田製作所 取締役社長 村田 泰隆	迎春
------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--	-----------

るため、地球温暖化の原因となる CO_2 の削減技術やオゾン層を破壊しない冷媒の開発、 CO_2 の固定化、砂漠保全問題等がテーマになっていた。尚学研都市には既に関西電力や国際電気通信基礎技術研究所外多くの研究所で先端的研究が行われている事はご承知の通りである。

京都は本年建都千二百年を迎えるから12月まで多くのイベントが行われる。歴史には栄枯盛衰がつきものであり、政治経済文化もその時代と共に繁榮し、時には消滅し新しいものに変わっていく。京都の経済産業界も戦後ユニークなベンチャービジネスとして成功し、現在も活躍中であり、その後ベンチャーブームが終りかけたが、後継者による第二次ベンチャ時代が来た。現在は平成不況で低迷を続いているが、今こそ人の知恵、知識、技術を中心とした全く新しい分野の次なるベンチャーの誕生が期待されている。

現代はモノの充足から心の充足へと価値感が大きく変ろうとしている時であり、都市の条件も大変化する筈である。建都千二百年の節目を迎える関西国際空港、関西学研都市等大プロジェクトが進行している。京都も高速道路や高層ビル等の整備が進んでいる。21世紀の京都が魅力になるためには以上のプロジェクトを生かすソフト

ウエアの確立が欠かせぬ条件であろう。

母校京大は一八九七年創立され、後三年で創立100周年を迎えるが、将来構想検討委員会で既設学部の枠を超えた独立大学院(総合工学、理学、生物生命科学、多元

価値総合政策・地域研究)の三独立大学院の設置と吉田、宇治に次の三番目のキャンパス移転を内閣に基本構想をまとめた。(11月19日付)場所は京都南部地域が有力の由である。

序でに最近の太陽電池利用の話題に触ると、ソーラーカーレースが国内外で行われており、特に

豪州縦断レースで所要時間でも、平均時速でも日本の車がトップになつた。ちなみに太陽電池(単結晶)の最高効率は19.5%になつた由である。また太陽電池と発電力を交換するインバーター、余剰電力を一般配電線へ逆送電出来る住宅用ソーラー発電システム(3kW)が最近発売されるそつである。

また前の会報にも既報の通り京大超高層電波研究センターの松本教授が中心となり、マイクロ波による空間送受電システムの模型飛行機実験や関西電力等の共同研究で親子小型ロケット間の宇宙送受電実験も昨年実施され宇宙送受電の実現性を実証し、更に地上でも

離島送電その他多様な利用法の研

究が進められている。

昨年秋に京都岡崎公園にある市立美術館は開館60周年を迎えた。

①は筆者の家に近い岩倉の長谷八幡宮鳥居前の雪景色(昨年2月)

②は洛北深泥池の鴨(昨年3月)

③は永観堂の紅葉

本稿は筆者にとって一年振りの執筆となつたので誠に長文になつたが、時間があればひろい読みしあが、頂ければ幸いである。

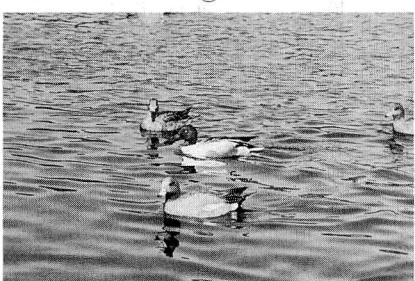
最後に京洛だよりについて簡単に述べる。ご承知通り京都では国際会議の開催回数は日本一である。(東京、神戸、名古屋が続いている)その会場である洛北宝池の京都国際会館へのアプローチは若干不便であるが、愈々地下鉄烏丸線の北端北山駅からの延長工事が着工された事になつた。もつとも完工は二、三年かかると思われる。また御池通りの東西線(西端の二条駅から三条京阪を経て京阪電鉄との共同で山科駅を通り南端醍醐駅まで)も主として御池通りの工事が進行中である。

次に景観問題で高層ビル(最高60mまで)としての京都ホテルも愈々本年7月頃完成予定であり、一方JR新京都駅ビル(高さ598m東西480m規模は旧駅の約10倍)はコンコースの東側にコンベンションホールや劇場、文化施設等、また西側に複合商業施設、駐車場等(事業費約一千億円)完成は平成8年秋の予定で着工された。それまで駅北部の烏丸口は観光者や市民にも不便極まる状態で、京都駅で乗降りされる皆様も随分戸惑われる事と思う。この駅ビルはその北部の保全再生地域と駅南部の活性化地域との接点となり、京都の顔として役割をもつとの地元の期待は大きい。

昭和天皇の即位式が京都御所で行われたのを機に、市民の寄金10万円で着工され、昭和8年(一九三三年)完成した。一九二六年に開館した上野の都立美術館に次ぐ全国二番目の西の文化の殿堂として国軍に接收され一九五二年市に返還された。所蔵美術品は日本画、洋画を中心とする一五〇〇点、その内の珠玉名作の展示が10月に行われた。尚その前にある平安神宮の大鳥居を狭んで位置する京都国立近代美術館の斬新な4F建の建物では上野の近代美術館系の美術展その他があり、筆者も月に一回位は杖を頼りに鑑賞に行く事が多い。ただ市立美術館は建物設備も古く、筆者にとって腰掛ける椅子が少ないことが難点である。

洛友会の会合等でよく合唱される琵琶湖周航の歌で知られる京大ボート部の伝統行事琵琶湖周航を復活させようと同部OB等が資金を集め当時のフィックヌ艇を新造復元し昨年9月大津で進水式があつた。旧制三高時代(一八九三年に周航が始つてから丁度100年)になる。尚この歌はボート部員の小口大郎の作詩と言われている。京洛だよりの最後に筆者の撮ったスナップ写真三枚を載せておく。

(2)



(1)

①は筆者の家に近い岩倉の長谷八幡宮鳥居前の雪景色(昨年2月)

②は洛北深泥池の鴨(昨年3月)

③は永観堂の紅葉

本稿は筆者にとって一年振りの執筆となつたので誠に長文になつたが、時間があればひろい読みしあが、頂ければ幸いである。

日支部総会と本部総会が目黒の八
次に東京支部のお世話を5月21



(3)

第二部 洛友会総会巡りよりもやま

話(近頃) おののきあひ
昨年は会報で述べる機会がなかつたので、ここで筆者が出席させて頂いた各支部総会のよもやま話を思いつくまゝに述べたい。

先づ北陸支部総会(4月17日富山市料亭銀鱗にて)では野村精二氏(24年卒)から川端昭氏(28年旧卒)に交替された。筆者から北陸地域は太平洋岸から離れている事等を話した節、森本芳夫氏(16年卒)北陸電力会長で、昨年秋勲一等瑞宝章を受賞されたから富山は日本の中心に在り、また会場の銀鱗は富山駅と富山空港との中間にある生魚料亭で、東京から空路一時間で来られる等お元気なPR發言があつた事を憶えている。

九州支部総会(5月28日ホテルステーションプラザ博多にて)では

日支部総会と本部総会が目黒の八
次に東京支部のお世話を5月21

芳園で開かれた。支部総会では支
部長交替(重本直三氏(27年卒)から武藤良介氏(28年卒)に)があつた。例年通りの活発な文部活動の報告があり頭の下る思いで一杯であつた。また米寿の祝賀を受けられた藤宗寛治氏(13年卒)(本年81才)になる筆者と同期で海軍の依託学生)は墨縁そのもので、現在でも支部のテニスの会の会員や電気評論の編集委員としても十数年皆出席、更に同誌の連載講座を執筆中である。もっとも総会当日正装で若干緊張気味なスピーチがあり、その後の懇親会では連載中の「雷電の話」等で多数の会員に囲まれたので、ここで筆者が出席させて頂いた各支部総会のよもやま話を思いつくまゝに述べたい。

先づ北陸支部総会(4月17日富山市料亭銀鱗にて)では野村精二氏(24年卒)から川端昭氏(28年旧卒)に交替された。筆者から北陸地域は太平洋岸から離れている事等を話した節、森本芳夫氏(16年卒)北陸電力会長で、昨年秋勲一等瑞宝章を受賞されたから富山は日本の中心に在り、また会場の銀鱗は富山駅と富山空港との中間にある生魚料亭で、東京から空路一時間で来られる等お元気なPR發言があつた事を憶えている。

会出席者増加対策としてのご苦勞(先づ立食の開会パーティ)、熊本地方の自作スライドによる紹介、更にテープル形式の懇親会での自

己紹介等)に感心した。翌日は真栄城朝章幹事(38年卒)の案内で最近完成した福岡ドーム(天井の開閉式)の見学を予定していたが、見学時間と筆者の帰洛出発時間の関係で中止し、福岡県立美術館を観賞した後新幹線ひかりで帰洛した。

四国支部総会(6月11日高松新常磐にて)

では本部新顧問阿部要氏(8年卒)前顧問渡辺兼雄氏(大12年卒)と交替された)や近藤耕三氏(28年卒)四国電力新社長に就任されたその他新会員の板谷良平氏(28年卒)母教室を定年一年前に退職し新居浜工業高校長に就任)その上米寿を迎えた安堂勝年氏(特別会員)を含め40名以上上の出席者があり(例年会員数の1/3以上の高出席率である)大広間での総会で船越孝夫(22年卒)支部長の話等があり、最後に会員肩を組んで旧三高の歌を合唱して別れた。翌日は最近新装成った高松市美術館を観賞後JRマリンライナーの最後席(往路は最先頭席)で瀬戸大橋の景観を楽しむ事が出来た。

尚支部総会後の本部総会では、新副会長として大嶋幸一氏(19年卒)北陸電力会長で、昨年秋勲一等瑞宝章を受賞されたから富山は日本の中心に在り、また会場の銀鱗は富山駅と富山空港との中間にある生魚料亭で、東京から空路一時間で来られる等お元気なPR發言があつた事を憶えている。

日支部総会と本部総会が目黒の八
次に東京支部のお世話を5月21

は会員中最高峰(大13年卒95才)本部顧問の本多静雄氏に久し振りでお目にかかる。若干脚と耳がご不自由の様であったが、何でも毎年ご夫妻で海外旅行をされ昨年は豪州旅行で海水浴もされた由であった。(前会長の故松田先生も90才代で南紀州へ海水浴に行かれた事を思い出した)尚中部支部では総会でその年度の家族旅行やゴルフ会の全予定申込締切日を決定されている。

最後に関西支部総会(7月3日ホテル京都京阪にて)

では、支部会則一部変更(支部長任期を二年から一年とする等)が決定され、支部長は森田清二氏(24年卒)から藤島啓氏(25年卒)に交替された。

懇親会での森井支部長のスピーチの中で紹介された電気学会の創設者で二代目会長志田林三郎氏(初代会長は榎本武陽氏)の生涯(百年)は、高度情報化社会が見えていた天才図書の紹介があった。筆者もその後入手した未来予測の記事を興味深く読み下した。尚当日は欠席されたが、高令会員本部顧問もその後入手した未来予測の記事を興味深く読み下した。尚当日は

日支部総会と本部総会が目黒の八
次に東京支部のお世話を5月21

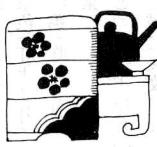
は会員中最高峰(大13年卒95才)本部顧問から20年に一度の伊勢神宮の式年遷宮を機に伊勢鳥羽方面へのバス旅行を計画中との話があり筆者も楽しみにしていた。ところが既述の通り筆者は生憎く最近脚腰痛が続いている、遠出の自信がなく、また同行の皆様に迷惑をかける事をおそれ、残念ながら欠席し近藤副会長に出席して頂いた。

別稿の旅行記の通り仲々盛會であつた由である。

・以上で支部総会巡りの話を終えるが、ここで任期を終えられた前支部長東京の重本直三氏、関西の森井清二氏、北陸の野村精二氏のご在任中のご苦労に対して深謝申し上げると共に、総会に筆者が出席させて頂いた節お世話になつた各支部の幹事の皆さんにも心からお礼を申し上げる次第である。

・終りに会員の皆様の益々のご健勝とご活躍、ご多幸を重ねてお祈りすると共に、本部支部役員各位のご支援ご協力を深謝し、かつお願い申し上げて擱筆する。

(平成5年11月22日記)



教室だより

電気系教室懇親会

秋の講演会並びに懇親会

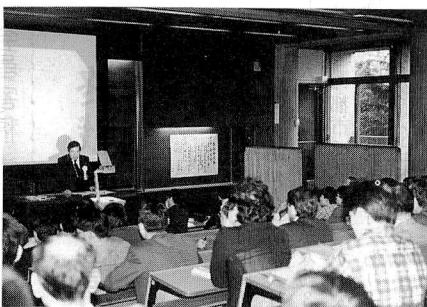
恒例の秋の講演会ならびに懇親会が10月22日(金)の午後、電気総合館中講義室および総合人間学部(旧教養部)生協吉田食堂で開催された。第一部講演会には、本年は電気系教室の大先輩である池上文夫名誉教授(昭和22年卒)、シャープ(株)藤本一郎専務取締役(昭和28年卒)、第二電電(株)千本倅生専務取締役(昭和41年卒)の御三方にご講演をお願いした。

まず、池上文夫名誉教授には「通信における技術と人間」というタイトルで講演いただいた。技術が人間に及ぼす弊害という観点からみれば、通信技術は比較的影響の少ない部類に属するが、それでも、電話公害、電話線やテレビアンテナによる景観破壊、製造に伴う環境への影響など、技術の無頓着、独善に起因する問題が無視できなくなっている点を指摘された。「いつでも、どこでも、だれとでも」という通信の究極目的を実現する方法として、先生が提唱されている移動メッセージ通信に

についての説明があつた。簡単なアロハ方式を用い、1Kbytes程度の短いメッセージを1Mbpsの速度で送ることにすれば、1ゾーンあたり加入者数66万人、加入者当たりの占有帯域3.6Hzという非常に安価で有効なシステムが実現できることを説明された。

つぎに、最近の通信におけるトピックスとして、パーソナル通信とマルチメディア通信について紹介した。ディスプレイ技術について、平面ディスプレイの各種方式に関する概説にひきつき、液晶ディスプレイの駆動方式や表示形式による分類について述べられた。

単純マトリクス駆動方式はコントラストにおいて劣るものの、構成が簡単で安価なため、電卓の表示などに広く用いられるのに対し、1ドットごとにトランジスタを用いるアクティブマトリクス駆動方式はコントラストが高く見やすいが製法がむずかしく高価なため、コンピュータのグラフィック表示などの高級な製品に用いられるに留まっているとのことである。大面積のガラス基板上に数ミクロンの素子を多数集積し、そのすべて



介され、その利害得失について述べられた。しかし、現在全世界の人口の70%の人が電話を全く利用できない環境にあることを考えれば、これらの高級な技術以上に、さきの移動メッセージ通信のようなロードエンドユーティリティのための技術開発こそが重要な課題であること強調された。

つぎに、藤本一郎専務取締役から「平面ディスプレイの技術動向」という題で、マンマシンインターフェースにおいて重要な地位を占めるようになってきた液晶を中心としたディスプレイ技術についてお話をいただいた。

平面ディスプレイのサンプルを回覧していただきたい。

最後に千本倅生専務取締役より

「21世紀の電気通信事業の将来性について」という題で、第二電電(DDI)の設立の経緯と今後の経営戦略についてお話し願った。

一九八四年DDI設立当時、日本的情報通信のサービスレベルは通信事業の独占体制のため、米国に約10年遅れていたが、この事態を打開するため、新しいビジネスの計画である。

第二部においては、電気系の大

学院修士、学部の学生代表諸君に就職と大学院進学の体験談をお願いした。修士2回生谷川利道君は、Establishmentや行政の許認可権との葛藤について興味深い話を伺うことができた。

学生諸君に対しては、技術者と

超LSIに匹敵する技術が必要とされるが、現在、HDTVのプロジェクタ用に用いられる液晶パネルには実際に130万画素が集積されていることである。

一九九七年頃までに、液晶ディスプレイが従来のCRTを凌駕する

規模に達するという予想とともに、スクリーンで教鞭をとられる経験を踏まえ、日米関係、日本人の国際感覚についても言及された。

将来の事業計画として、PHPとIRIDIUMの話をされた。PHP(パーソナルハンディホン)は現在のコードレス電話と携帯電話を一体化したようなもので、システムの簡便化により携帯電話より安価なサービスが提供できるものである。

また、IRIDIUM計画は66個の低軌道衛星を用いた全世界的携帯電話

としての道ばかりではなく、ハイテク経営の分野にも目を向け、活躍の場を見出していくと語られた。

また、フルブライト奨学生とのことである。

教授とのやりとりなどについて報告していただいた。4回生花登弘和君には修士課程入学試験に向けての勉強法について話していただいた。

第三部懇親会は吉田生協食堂の1階部分を借り切って午後5時30分より開催された。佐々木昭夫電気工学校主任ならびに藤島啓洛友会関西支部長(村田製作所顧問)から挨拶をいただいた後、池上文夫名誉教授に乾杯のご発声をいただいた。2時間たらずの短かい時間ではあったが、賑やかで楽しい懇親の場をもつことができた。

本年の懇親会には池上文夫、林宗明両名譽教授をはじめ、企業からも20名以上の先輩の参加をいた

だき、学生、教官、職員を含め、講演会には80名以上、懇親会には140名以上の参加を得て、有意義な行事を終えることができた。

末筆ながら、懇親会行事のためご多忙中にも関わらずご講演を快くお引受けいただいた3人の講師の方々、就職、進学体験談を披露してくださいました学生諸君、ならびにこの行事に参加いただいた諸先輩の皆様に厚くお礼申し上げます。

(昭和50年卒 北野正雄記)

会員寄稿

終戦時の憶出

(工場設備撤去)

和田 寿太郎 (昭10卒)

昭和10年卒業と共に私は旧満州に渡り、鞍山の昭和製鋼所に入社した。人口約20万(内日系人約3分の1)の都市ではあつたが、大陸では唯一の製鉄所の町であり、文化水準も高く日本の製鉄所と異なり、近くに貧鉱ながら鉱山を持ち(石炭は撫順炭礦)終戦当時は実に東洋一出銘量(約三百万トン)を誇つていて、当時の東條首相が激励に来たものである。またこの貧鉱処理は京大出身の梅根常三郎博士が磁力選鉱を開発されて富鉱となし、焙鉱炉に投入して立派な銑鉄を生産し、今までその方式が継続されている。

入社以来私は所内各所の電気設備の企画、設計、建築等に掌つてきましたが今は戦後のソ連軍による工場設備の撤去についての憶出を書くこととする。

昭和20年8月敗戦が決ったものの我々従業員約4万五千人(内日本人一万五千人)はそれまでと同様に工場に出勤した。しかし間もなくソ連の特殊部隊が攻進工

場を占據、その支配下で一応從来通りの操業が続いた。しかし驚いたことに9月初、突如として操業がストップされ、直ちに主要設備の撤去積出し発送が命令された。もちろんソ連での再利用が目的である。製鋼所全体の施設を日本人技師10名程度で分担指揮し、それぞれにソ連の将校が配属されて二人で共同責任者となつて作業を遂行するわけである。

私は早速発電所の担当となりタービン発電機4台(2万キロ2台、一万キロ2台)送風機4台(各五千キロ)ボイラー10缶(30~60トン)の撤去梱包荷車積みを約1ヶ月程で完遂するよう指示された。工場全員が捕虜のようになった今全く命がけの仕事であり、日本人は積極的に従事したが中國人は全然顔を見せなくなつた。幸い現地の設備全體に対しても思議なことはソ連将校から撤去について細かい技術的な指示がなかつた。殊に再利用について必要と思われる設備の実績、各種指導案内、仕様、図面などについて何の要求もなかつた。受入側にこのような経験者が待機しているために進攻部隊は単に設備を見落しなく撤去、運搬された。また食事を毎日ソ連の将校食堂で提供して頂いて同中佐の中2回車で私の家を同行訪問してくださつた。また食事を毎日ソ連の将校食堂で提供して頂いて同中佐の厚意に感激したものである。

私は命を受けてからソ連将校の助言協力、日本人全体の努力のお陰で予定より10日程早く撤去を遂したため、さらに製鋼工場の付設小型ボイラーや5基の撤去を命ぜられ、これまた予定通り終了して責任を果したことが忘れられない。

きの撤去作業を命ぜられてつくづく判つたような気がする。立体構造が複雑で他の製鉄用機器と比べてもまた一段と特異な一面を持つている。それだけに指定期間内に作業を遂行するためのスケジュール、人員配置、用具、配車等の準備、安全、危険防止等慣れない仕事に献身的な奉仕をさせられた。

発電機、タービン、復水器、ポンプ等はブロックであるから問題ないがボイラーは解体である。一番の難点はステームドラム等に接続する熱水、蒸気管の切離しである。私はドラムの手前でパイプを全部バーナーで切断させ、まとめ包装出荷したがソ連部隊からは何の異存もなかつた。

設備全體に対する不思議なことはソ連将校から撤去について細かい技術的な指示がなかつた。殊に再利用について必要と思われる設備の実績、各種指導案内、仕様、図面などについて何の要求もなかつた。受入側にこのような経験者が待機しているために進攻部隊は単に設備を見落しなく撤去、運搬された。また食事を毎日ソ連の将校食堂で提供して頂いて同中佐の厚意に感激したものである。

私は命を受けてからソ連将校の助言協力、日本人全体の努力のお陰で予定より10日程早く撤去を遂したため、さらに製鋼工場の付設小型ボイラーや5基の撤去を命ぜられ、これまた予定通り終了して責任を果したことが忘れられない。

撤去期間中はソ連部隊が駐屯していたので市内の交通機関はストップしていたがどうにか治安は保たれていた。がソ連部隊が撤去終了と共に撤退し、我々日本人は街の人も含めて国家の保護もない、ゆづるとして當時蔣介石総統が「暴に報ゆるに暴を用ひず徳を用いよ」と宣言した由、中国人の儒教に基く寛容さは、すでに50年経過した今日も脳裡に残っている。

(一九九三年11月記)

支部だより 東京支部

恒例の見学会

東京支部では恒例の見学会を10月15日(金)に実施しました。今年は永安弘氏(昭和16年3月卒)にお手数をおかけして、日産自動車追浜工場の見学をさせていただきま

した。当時はやや薄曇りではありますましたが、総勢61名の参加者がいました。

日産追浜工場P.R.館の中村館長から日産自動車におけるクルマ生産の現況やリサイクルの容易さを考慮したクルマ作り、さらには研

究所における塗料、代替エネルギー等の将来技術の開発について、懇切かつユーモラスなご説明をい

う等の将来的技術について、懇切かつユーモラスなご説明をいたしました。その後、2班にわかれ、ロボットを駆使した自動車の組立ラインや在庫をぎりぎりまで切り詰めるべく自動化された船積み用の保管倉庫などを見学することができました。

見学後、わずかな時間ではありましたが、再度P.R.館にて懇談する機会があり、みなさんから詳細にわたる活発な質問が飛び交い、

中村館長もたじたじの態であります。幹事一同、諸先輩方の知的好奇心の豊富さに舌を巻くと共に、技術の話をされる時の皆様の若々しい目の輝きには恐れ入るばかりでした。

東京支部総務幹事
嶋谷吉治(昭49年電2卒)

東京支部では恒例の旅行会を、10月24日(日)に実施しましたので、概要を報告いたします。

当時は快晴の旅行日和のなか57名のご参加(内21組は家族で参加)をいたしました。

9時に池袋に集合し、西武鉄道



(昭50卒会計幹事横川文彦記)
通り午後6時41分帰着し、無事解散となりました。写真・長瀬ライン下りの乗船風景

ナルデザインの和紙を作るのですが、皆それぞれに工夫をこらして、かな春日和に恵まれ、装い新た約1時間の和紙作りを楽しみました。

伊勢神宮には関西支部からもお見えを奉納しました。その際、洛友会副会長の近藤文治先生と関西支部長の藤島啓氏(村田製作所常任顧問が正殿内にてお清めをお受けするという榮誉にあづかりました)。

遷宮祭直後ということもあって、この季節にしては参拝者が例年に多く、参加者の事故や迷子などが懸念されましたが、皆様のご協力で全員無事帰途につくことが出来ました。

関西支部 家族見学会報告

家族見学会報告

恒例の洛友会関西支部の家族見学会ですが、本年度はさる11月3日の文化の日に開催されました。今年は20年ごとに執り行われる遷宮祭を終えた伊勢神宮をお詣りする企画でした。

上は昭和2年の講習所卒業の方

から、下は平成3年卒のフレッシ

ュな会員まで、総勢170数名ものご

参加を戴きました。企画の関係か

らか、今回お子様の参加者が5

名と若干少なく、比較的落ちつい

た雰囲気の家族見学会だったと思

います。

昼食時には鳥羽のホテルの大広間に参加者全員が集い、同窓の方

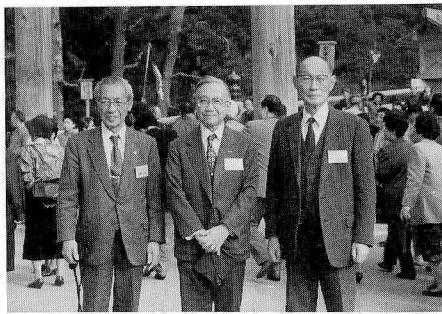
や恩師とご歓談いただけました。

毎年文化の日は晴天の確率が高





(関西支部会計幹事 馬淵恭樹
昭5卒(株)村田製作所勤務記)



中部支部

家族同伴秋の例会

(日本最高地の山城・岩村城跡と明智町・大正村に大正口マソウ尋ねる)

11月13日(土)中部支部秋の例会、

この会は雨の降らないのが自慢(?)だったが、今年はやはり異常気象か、昨日までの秋晴れが一転、

今にも降り出しそうな曇り空、「午前中、岩村城跡まではなんとか立ちますように」と祈りながら

勢神宮は近畿により身近になつたというものの、往復6時間のバス旅行は若干強行軍だったかも知れません。とにかく帰路は渋滞がひどく、大阪組は予定を2時間も遅れての散会となつてしましました。

(写真は伊勢神宮大鳥居の前で近藤先生、池上先生と藤島支部長)

ダムから約10分、懇親会場岩村山莊に到着しました。城跡は海拔721米、ここ岩村城下との高低差は180米、山莊のマイクロバスに乗換え日本最高地の山城にのぼりました。岩村城はNHK大河ドラマ“信長”で一躍有名になつた織田・武田勢力の接点、信長の伯母の嫁ぎ先です。武田方に付いた伯母

参加者26名地下鉄藤ヶ丘に集合、バスに乗り込みました。途中、多治見で2名合流、中央道からは御岳山は見えませんでしたが、そこ

ダムは最近完成した多目的ロックフィルダム、洪水調整用とかで水は少ないが、素晴らしい景色です。

岩村城跡等当時かしのばれ、

よくこんな山の上に石垣が組めたものと一同感銘、支配された空も何とも言って、むしろ悲劇の城(別名霧ヶ城)を偲ぶに相応しい空模様でした。

山莊での懇親会、大野支部長の挨拶と恒例の大先輩本多顧問(大正13年卒)のお話に続き会員の近況報告。本多顧問が「私は、戌年で来年1月には97回の誕生日を迎える」とお話しに、一同改めて感銘、ところが次の大先輩川端氏(昭和8年卒)の「私も一回り



女城主の里

遅れの戌年、本多さんを目標に張っている」に続き、昭和20年・磯野、高井両氏、昭和32年村上、村瀬両氏も戌年と本日参加会員の半数近くが戌年とは異なる偶然か、来年(戌年)はきっと良いことがあります。本多さんの百歳達成は間違いなしと同確信した次第。

懇親会を終え、またバスに乗り次の目的地、明智町・大正村へ、ここは戦国武将明智光秀の出身地、八王子神社、柿本人麻呂社等がある。光秀が人麻呂をまつたという事も解る気がします。

愛知県犬山に「明治村」金沢に「江戸村」がありますが、ここ大正村は静かな山あいの町、明智町にあり、かつて蚕糸を地場産業としていた頃の姿そのままに風俗、

正口マンを偲ぶ資料が一杯展示されています。

見学コースは北、南、と歴史コース、全部をまわるのは時間不足、会員は年齢、好みに合わせ、三三五五町並みを散策、當時をしのんでいました。とうとう心配している雨が降り出しました。しかし全員雨具は用意しています。降られるのを覚悟した今日の行楽会、この程度ですんだのはやはり皆さん

の心掛けがよいせいでしょうか。帰りは瑞浪インターから雨の中中央道を一路名古屋へ、途中若干の渋滞はありましたが予定時間を少しオーバーして地下鉄本郷駅に到着しました。参加者一同秋の奥美濃路と歴史探訪を胸に、また、来年の再会を約しながら散会しました。



卒業55周年記念

クラス会(昭13卒)

去る10月3日より一泊二日で能登半島一周のクラス会があつた。

総員15名(内夫人4名)。何分卒業55周年(ほぼ金寿)の一行のこととてよく集つたと思う。

まさに今ラグビーシーズンである。その昔農学部前のグランドで椭円球を追い走り廻っていた若かりし日のことをふと思ひ出した。

この「フィティーン」と言う数字は私には何とも懐かしいのである。

集合は午後1時JR北陸線高岡駅。

全員無事集合し、バスは定刻通り

発車する。富山県から石川県へ山道で能登半島を横断し羽咋へ向う。

バスは定刻通り

到着。車窓からあすなろの樹木が目につく。この木は成長に年月

がかかるが、檜より吸収性に優れ、香氣があり建具や漆器の本地として珍重されている。羽咋を経て気

多大社へ。尚社は石川県では最高の社格をもち、その背後に一万坪に余る原始林があり、神域として

「入らずの森」といわれ一般人は

入山できない。何か神秘的で御利益のありそうな厳肅味のただよう

神社であった。参拝を終え、バスはしばらく海岸沿いを走る。「朱

鷺」が生息していたとされている眉上山を右に見て志賀町を経て景

勝の地能登金剛に向う。

志賀町には車窓からは見えなかつたが北陸電力唯一の原子力発電所(出力54万キロ、沸騰水型)がある。静かな山村風景が続く。巖門に着く。海辺に波の浸蝕で作られた巖の洞門があり、メンバーの大

多数は崖道を2~30メートル降りて行った。私は敬遠して崖の上から皆の

証據写真を撮つたが、写真では人物が小さくて誰が誰だかは判別困難だつた。次いでバスは富来町を

経て總持寺へ向う。この辺一帯の海岸は奇巖が散在し風光明媚な景

勝の地であり我々の目を楽しませ

た。またこの富来町はかの「岸壁の母」の歌で有名な女性の出生の地であるとか。海岸線から少し入

りこぎと大杓子であった。

参拝を終えバスは一路本日の宿泊地輪島のホテル高州園へ。ここ

は一番大きなホテルで専用の泉源をもつているとか。大浴場で旅の汗を流す。客室の窓から見えるかか

なたの水平線にくぎられた海面と

空と浮雲が夕暮と共にうつり変る

色調、眺望はすばらしかつた。

夕食時の懇談では一同疲れも見

い名刹である。参道の石段を上る

と先ず偉容を誇る山門があり正面に「諸嶽山」と書いた畳一枚分大

に僧侶の修行道場として歴史の古

い社格をもち、その背後に一万坪

に余る原始林があり、神域として

「入らずの森」といわれ一般人は

コアーハーとの質問をしたところ、

すかさず誰かが「それはプライベートに属することだ」としなめられました。また佐々木氏の中国で気

功術により白髪が見る見るうちに黒くなつたという実演見聞談をまじえた「気功の科学的研究」の話

に皆の関心が集つた。今後の研究の成果が期待される。翌朝は6時モーニングコール。

7時朝食、8時にはホテルをたち

朝市に出かける。小一時間市場をぶらつく。魚貝、野菜、菓子、民芸品等々二百軒におよぶ店々が行き交う客を呼び。我々が引き上げる頃続々とバスから降り立つ人の群に会う。今や地元の市というよ

下がてあつたわくありげな大きさと大杓子であった。

バスは次いで曾々本海岸へ向う。

かの有名な千枚田に着く。一枚の田の広さは平均2坪弱とか。山の斜面を極度に有効に耕してあり、

通称は千枚田であるがその実数は一二四六枚もあるといわれている。

しかし今やこの田畠は個人個人の手を離れ公共の観光田として作付けは各地からのボランティアによ

りなされている由。

やがて海岸のはるか沖合に七つ島が見える。この島々はバスが走るにつれ五つになつたり四つになつたり乗客の目を楽しします。

バスは上時國家に着く。平清盛の義弟大納言時忠の子孫が住み

いた豪壮な木造民家であり、平家の定紋「丸にあげは蝶」を金箔で描いたふすまに開まれた部屋あり、大納言の間は書院造りで、その格を示す縁金折上格天井、床の間に金屏風があしらつてある。

土間には外出時用のかつき籠があり、



卒業55周年記念 クラス会

時 平成5年10月3~4日
所 能登方面(輪島高州園泊)

片岡 富子
山口 一枝
國富 佳寿郎
片岡 高市
鳥坂 利
佐々木 正
林四郎
山口 竜雪
太石 泰之
佐々木 健
山本 三千佳
大谷 博子
近藤 寿治
大谷 郁子
山本 晴子

り観光客目的の市の様相に呈してゐる。海豚の干物を買う。市をあとにバスは輪島塗の展示場に向う。ここでは工房もあり塗りの実演を見学する。何しろ百二十回も塗り重ねること恐れ入りました。展示場ではきれいな貝をあしらつた百万、二百万円もする机や「一ト」に属することだ」としなめられた。また佐々木氏の中国で気功術により白髪が見る見るうちに黒くなつたという実演見聞談をまじえた「気功の科学的研究」の話に皆の関心が集つた。今後の研究の成果が期待される。翌朝は6時モーニングコール。7時朝食、8時にはホテルをたち朝市に出かける。小一時間市場をぶらつく。魚貝、野菜、菓子、民芸品等々二百軒におよぶ店々が行き交う客を呼び。我々が引き上げる頃続々とバスから降り立つ人の群に会う。今や地元の市というよ

下がてあつたわくありげな大きさと大杓子であった。

バスは次いで曾々本海岸へ向う。

かの有名な千枚田に着く。一枚の田の広さは平均2坪弱とか。山の斜面を極度に有効に耕してあり、通称は千枚田であるがその実数は一二四六枚もあるといわれている。

しかし今やこの田畠は個人個人の手を離れ公共の観光田として作付けは各地からのボランティアによるボランティアによ

りなされている由。

やがて海岸のはるか沖合に七つ島が見える。この島々はバスが走るにつれ五つになつたり四つになつたり乗客の目を楽しします。

バスは上時國家に着く。平清盛の義弟大納言時忠の子孫が住みいた豪壮な木造民家であり、平家の定紋「丸にあげは蝶」を金箔で描いたふすまに開まれた部屋あり、大納言の間は書院造りで、その格を示す縁金折上格天井、床の間に金屏風があしらつてある。

丁ぶら下げてあつた。

さてバスは昨日とは逆に半島を西から東へ横断し宇津港に出て、しばらく海岸線を走る。ふと車窓

御苦劳様でした。
最終に今回の旅は小林、片岡両
事の行き届いた御世話の賜であ
たゞもの

などをあげている。

- 西川緯一教授京大工学部長に就任(任期2年)
- 平成5年度教室主任に就任

今般は中国支部が多大の努力を賜りました重ねてお札を申し上げます。

から菅原神社が見えた。もし祭神
が道真公とすれば九州と能登は何

「参加者氏名

(山本健幹事記)

大谷泰之(同夫人)、片岡高示(同夫人)、國富佳寿郎、小林四郎、近藤喜久治、佐々木正、副島敏夫、平野彰、山口高雪(同夫人)、山本山、三千雄、山本健(同夫人)」

事務局所感

を撮つておいたので念のため。
さてバスは海岸べりのレストラ

る。ある。
ノンに着き、昼食小休止。食後半島中央を走る高速道路に入り、しばらく快適なドライブの後、千里浜に着く。ここは波打際まで車が走れるので有名で、この細かい地耐力のある砂は山から流れ込む川が運ぶ土砂により構成されており、総延長8~9キロにわたる海岸で

しばしその感触を楽しみバスはまたもとの高速道路にもどり、一路旅の終着金沢駅に向う。内灘町で高速道路を降り市内へ。予定より30分程早く駅に到着。かくして全員無事旅を終え元気な姿での再開を約して解散する。

「やがて疲れ切つてゐる
バスガイド（10月3日読売）

2、面白さが感じられなくなつた。
3、楽しさが青少年に伝わつてい
ない。

○板谷教授新居浜工業高等専門学校校長に転任。

(5) 合計16件(18)で丁度平成元年
度170件と同じになりました。特に

事務局だより

昨年末閣議に報告された「科学技術白書」は、「若者の科学技術離れ」このままゆくと優れた理工学科系人材の供給源が枯渇してしまふと、

事務局だより

○支部長の改選 新任。
幹事 佐々木昭夫 (教室)
東京支部長 武藤良介 昭28卒
関西支部長 藤島 啓 (昭25卒)
北陸支部長 川端 昭 昭28卒

計報