

洛友會報

京都市左京区吉田本町
京都大学工学部
電気工学科教室内
洛友會

故平井前会長の死を悼む

おごそかに社葬行なわれる

一月二十三日、急逝された常勤の社葬が二月七日午後二時から宮城県民会館で執り行なわれた。

社葬は二十二

人の僧侶の読經ではじまり、葬儀委員長の若林

社長は、故人が当社発展と東北開発に残した数々の功績をたたえ「今、まさに真の東北時代が開かれようとしておる矢先に、かけがえのない偉大な指導者を失つたことは当社のみならず、これからの東北のため、国家のためにも計り知れない一損失である。私どもは

故人の遺志を継ぎ、電気事業の使命達成と東北地方の発展のため、さらに一層努力することを誓う」と追悼の辞を述べた。

引き続ぎ、横山通夫、中部電力

株式会社相談役、土光敏夫、経済

団体連合会会長、日向方齊、関西

経済連合会会長、山本壯一郎、宮

城県知事、服部敬雄、東北經濟連

合会副会長、一本松珠璣、日本原

子力発電株式会社相談役の各氏が弔辭を述べたあと、会葬者は故人の死を悼んで焼香した。

祭壇には、今もなお東北の發展を祈っているかのような平井前会長のありし日の遺影が菊の花に囲まれ、約二、〇〇〇人の会葬者は

故人の冥福をお祈りするともに、とわの別れを告げた。

(東北電力社誌より転載)

略歴

明治34年12月15日 京都府に生まれる

大正15年3月 京都帝国大学工学部電気科卒業

昭和14年4月 日本発送電株式会社に承継

23年5月 同社理事近畿支店長

24年9月 同社理事関東支店長

21年7月 同社理事資材部長

15年4月 大同電力株式会社入社

昭和14年4月 同社資材部長

昭和14年4月 同社理事事務部長

昭和14年4月 同社理事近畿支店長

昭和14年4月 同社理事関東支店長

昭和14年4月 同

ご生涯の輝やかしい御経歴と御功績を偲び、謹んで哀悼と感謝の誠意を捧げ、ご冥福をお祈り申し上げますとともに、令夫人様初め御遺族様の御多幸をお祈り申し上げます。同氏の偉大な御業績については、別項に詳報されていますので省略致しますが、私は第一

に、そのお人柄にうたれます。同氏を偲ぶとき、その御温容が目に浮びます。あれは何年でしたか、私が東上の際、関西電力が社運を

賭して敢行された黒四の工事視察に、太田垣社長とお二人で、黒部へ行かれた際、京都から名古屋まで、同車して、種々お話しを伺ひ、一度見に来て下さいと云はれました。最近には、昨年、御卒業五十周年の記念会に、御夫妻で京

都にお出でになり、共にお元気なお姿に接したのが最後でありました。東北の巨星墜つの感、一入であります。茲に重ねて御冥福をお祈り申し上げます。

平井寛一郎君を悼む

日本原子力発電相談役
大正十四年卒 一本松珠璣

平井君が亡くなつた。高等学校入学以来、五十九年間、ずっと切れ目のない交りを続けて来た親友中の親友であった。

特別の友があり、お互に親しくつき合つたものである。

平井君が亡くなつた。高等学校入学以来、五十九年間、ずっと切れ目のない交りを続けて来た親友中の親友であった。心のどこかに穴があいたような気がする。お互に人間形成は三高の時代であったと思う。入学の時同じクラスであつて、若きエネルギーを發散するクラス活動と共にした頃から、その同志という仲間であった。平井君には天王寺中学の仲間があり、私は天王寺中学の仲間があつた。私は弁論部で大宅壯一君や淡徳三郎君などがあり、平井君には佐藤秀堂君や杉野忠夫君などの

卒業後、私は大阪市電に入り、屢々会つた。君は大同電力に入り、屢々会つた。守口のあたりの君の家の訪問、幼い諒子ちゃんを遊んだりし

たことを覚えている。同窓の大正十四年組が十四日会を作つて、毎月十四日に会合していましたが、平井君は常にその仲間であつたので、知らぬうちに十四年組と十五年組が一しょにやるようになつた。

十四日会のことについては昭和五一年一月の洛友会報に詳細な経緯などを報告しているが、とにかく不思議に仲の良い会である。平井君は最も熱心なメンバーの一人であった。その平井君を失つたことは十四日会としても大きな痛手である。

生者必滅、会者定離というが、自然の大きな法則には人間は無力であることをつくづく感じる。我々の仕事の面では長い雌伏の壯年期を終えて、終戦と共に「流れ」が変つて、表面に出られるよくなつた。

平井君は公益事業委員会技術長、電気事業連合会事務局長、それから関西電力に入り、黒部川第3建設事務所長と前進を続け、昭和三年私は原子力発電に移り、和三四年私は原子力発電に移り、君は関西電力で、常務、副社長と

を歩み来つたのである。東北の地にしつかり腰を落ちつけた君は、度々東京に来られたが、その都度私の所に立寄られが、その後心残りとなつたことだ。そして短い時間、時には長い時間二人で色々話合つたものである。

平井君は碁が好きであった。私も前にはよく打つたものである。

最近はあまり打つ暇もなかつたが、私は君の健康のことを心配してゴルフをすすめ、何回か東京で一しょにやめた形にはある。しかしこの方は、あまり熱心にならず、最近はやめた形にはある。しかし

お互に早く第一線を退こうと話合つたものであるが、社長から会長になったのが七十才相變らず二人共忙しかつた。

昭和五〇年の十四日大会は卒業五十周年であったので、京都で教室の先生もお招きし、物故者追悼もしたことは洛友会報にも掲載した。

私は私の身に染み着いている平井君のことを勝手に述べて来たが、私にとって平井君は世間で輝かしい仕事をして來たということよりはお互に心のつながり合つた、云うならば自分の他の半身がなくなつたような気がするのである。

台に立ちてわれら後輩はげましし若き貌白く声静かなりき折あらば語らむと思ひしを横浜に

挽歌

平井寛一郎君哀傷十首
昭和十五年卒

小宮義和

君は大同電力に入り、屢々会つた。守口のあたりの君の家の訪問、幼い諒子ちゃんを遊んだりし

卒業後、私は大阪市電に入り、屢々会つた。君は大同電力に入り、屢々会つた。守口のあたりの君の家の訪問、幼い諒子ちゃんを遊んだりし

水雨降る京の宿りへ宮城野に永く病む友所と報せ来る

台に立ちてわれら後輩はげましし若き貌白く声静かなりき折あらば語らむと思ひしを横浜に

昭和五一年一〇月の十四日会大

会は伊豆で開いたが、私は外遊予定で一日で失礼したが平井君はこ

の時、些か疲れを見せていました。奥様はじめ周囲の人々は心配したが、持前の責任感から無理を重ねられた。

そして昭和五二年二月遂に病に倒され、そのまま、恐らく君自身の必死の努力をせられたと思うが、一年近い病臥の末、昭和五三年一月二三日に亡くなられたのであった。

倒され、そのまま、恐らく君自身の必死の努力をせられたと思うが、一年近い病臥の末、昭和五三年一月二三日に亡くなられたのであった。

最近はあまり打つ暇もなかつたが、私は君の健康のことを心配してゴルフをすすめ、何回か東京で一しょにやめた形にはある。しかし

平井君は碁が好きであった。私も前にはよく打つたものである。

最近はあまり打つ暇もなかつたが、私は君の健康のことを心配してゴルフをすすめ、何回か東京で一しょにやめた形にはある。しかし

共に遊びし若き日のこと

新橋の闇市に立せて電力の安定供給諄々と説きゐし

破碎帶の難工事負け黒四の成りし
感激大写しの顔

はからざる新潟地震にその日すぐ
電気送りて治安保てり

藏王山の途に求めし千蔵窯の青磁

隨想

洛友会会长 松田長三郎

今年は、我が電気工学科が創設されてから、80年になります。この間、幾多の優秀な卒業生を輩出して、我国の学術技術に、多大の貢献をしてきました。

如何に係はらず、頭がざかります。殊に、去る三月十八日の旭国、魁

負の念を解くことができません。今後は、先人の築かれた輝やかしい歴史と伝統の上に、更に、「日目に新たなる」学術の、新境地開拓に、一層の寄与貢献をなされむことを、念願せばにはおかれ傑の10分23秒に亘る、お互に、全身の力を出し尽した感のある力闘は、永く印象に残る好取組でありました。又近頃、若い人達の間におけるスポーツの隆昌は、将来の国家の繁栄の原動力としてもひ

ません。会員各位の御健康と御活躍を祈念するものであります。別項記載の通り、来る五月27日(土)の洛友会総会には、種々発表のことと存じます。

たむきな真剣な努力とともに、誠に尊とも頼母しく思はれますし、或はヒマラヤにアルプスに、北極圏に、大海洋に、その旺盛なる冒險心を發揮せられるのを見る

私共人間の活動は、精神的の勞作であれ、機械的・肉体的活動であれ、何でも一生懸命に精進努力されている姿は、神々しくうつります。今は、大角力春場所が、大

の急須に君を偲び
伊豆に会ひわづかに語り物憂げと
見とはが永遠の快れとなり

見しむろの道の言わどかに
京を離り東に北に幾山河一生捧げ
し電力事業に
東北に骨埋めむと誓ひしを人人讀
へて君を送りぬ

たへは 例年一月十五日の成年の日に、日本武道館で開催せられる全国青少年コンクールにおける、青年に真摯な熱氣溢る熱弁には、我を忘れて、屢々感涙をしほったござりました。こんな青年がいる限り、我国の将来は大丈夫とさえ感じさせられたことでした。今は大学・高校進学の受験シーズンたけなはの季で、平素の勉学の成果を、この一戦に賭けて努力されていますが、何れは、一喜一憂の結果が待つてることを想ふと、淋しい気分にもなりますし、更に不況時における一般的な就職戦線を思ふと暗然たらざるを得ません。

研究室紹介

情報工学科 情報処理講座

昭33年卒 堂下修司

情報処理講座は、昭和45年に創設された情報工学科の五番目の講座として昭和47年に開設された。

らと共にに態勢を整えつつある段階である。

きさらぎの雪舞ふ朝古き友の昨夜
寝しままに逝きしと伝ふ
もみぢする面河渓おもごうけいと共に行き若き

日を語りし君なつかしき
春寒く二十日あまりにみちのくと
なにはの友の続きみまかる

廉田茂君哀傷

小宮義和

語
および人工知能における問題解決法を中心講義している。

語
および人工知能における問題解決法を中心講義している。

う語は、電子計算機の発達する以前から、ドキュメントや各種のデータの処理を表わすものとして用いられていたが、計算機の発達と共にそれらはすべて計算機による情報処理となり、その範囲も、記号的データ、信号的データの處理からさらに進んで、文字読み取り、音声符号化等のパターン認識、自然言語の処理や翻訳等の人工知能の形成など多岐に亘る分野をカバーするようになった。この様な広い範囲を、情報工学科内の一講座ですべて扱うことは実際に不可能である。事実、多くの分野の人がそれぞれの対象に対して、それぞれの立場から情報処理の研究を行っている。しかしながら、そのような個々の情報処理において基本となるべき基礎的な考え方や、構成のための共通的な技法を研究し体系化していくことは、より一層の発展のために必要な事である。また、すべての情報処理が、情報処理機械としての計算機によつて行われることから、情報工学科においてそのような研究を行う事は必須の事であると考えられる。本講座はこのような意味での情報処理の基本的問題についての研究を課題としている。

理の技法の研究に大別される。我々の扱う処理対象の多くは情報を表現し伝達し、処理するためのものであり、一つのシステムとして構造化されていると考えられる。それらは大別して、パトーン的情報（たとえば音声・文字・画像など）と記号的抽象的な情報（たとえば自然言語、知識の集積、ゲームプレイなど）に分けられるが、これらは何らかの形で言語と密接に結びついている。従って、言語の問題は情報処理の中心的課題であると考えられる。

一方、処理の技法としては、数量的な側面と、論理的・関係的な側面とがあるが、その中心は後者でいわゆる non-arithmetical と呼ばれるものである。パターン的情報においても、数量的な処理が必要であるが、より高度の処理段階として、それらは論理的に「解釈」されなければ有用なものとはならない。このような技法には、アルゴリズムの問題、対象を記述するための言語の問題、データの表現法などの方式的な面と、プログラミング言語、ハードウェア構成、マン・マシン・コミュニケーションなど、それらを実際に計算機に行わせるときの implementation 的な面とがある。現実には種々の異なる構成の計算機が用いられており、これらの、機械にも

通的に処理が行えるよう、システムは machine independent に構成される必要がある。

もう一つの情報処理の重要な側面はシンタクス（構造）とセマンティック（意味）の問題である。シンタクスは、記号列としての字面上の構成法（規則）を定めるもので、情報系の枠組を明確な形で定める。これに対しセマンティックは、その記号列の表わす意味内容や評価に関するもので、はつきりした形で規定されず、多样性を伴っている。たとえば、言語の文法はシンタクスでこれに基いて共通的に日本語文は述べられるが、その意味の理解はかなり多様的で、一意的ではない。推論においても、推論の方式はシンタクス的に定められるが、その前提条件は多様で、同じ推論法でも、逆の結論（意味）になる事もある。シンタクスに関してはかなり明かにされつつあるが、セマンティックをどう扱うかは知識をどう表現し体系化するかという人工知能の問題ともからんで、残された重要なテーマとなつてゐる。

このようないかなる視点に立つて、我々は第一階層論理の処理における命題論理や推論や思考に用いられる研究。次のような研究の課題を取り組んでいる。

る計算時間や記憶領域の複雑性に関する研究、機械的に定理証明を行わせるための方法とそれによる問題解決法の研究、機械における知識の表現と形成方法の研究など。

二、自然言語の理解に関する研究。

自然言語の解析と、それを通じての知識の蓄積、それらの応用としてのアブストラクトによる文献の整理・分類と検索システムの構成など。

三、誤りを含んだ文の文法的解析における誤り訂正の問題。

四、情報処理用システムの作成。LISP等の人工知能的な処理のためのプログラミング言語とその

昭和52年度電気系教室

卒業生の就職・進学状況

京都大学教授
昭和22年卒
高木俊宜

本格的な不況、貿易を中心とした諸外国からの圧力など、52年度の就職環境は決して楽観を許さない状況ではありました。永い伝

支えられて、企業からの採用申し込み件数は好況時と殆んど変ら

す、御世話を致します教室としては

本当に有難いことでした。できるだけ広範
な野で活躍して貰へ、

五、計算機においてこのような情報処理を行わせるときの基本的なメカニズムに関する研究。

これらについて部分的な成果を挙げつつあるが、いづれもかなり困難さを伴うものであり、研究の緒についたばかりのものが多い。

また、現実の実用的な情報処理とはやや距離がありすぐには結び付く所まで到達していない。しかし、これらは、本格的に情報処理を行おうとする場合に解しておかねばならぬ問題であり、情報工学における一つの重要な課題として、今後共研究を進めていくつもりであります。

け有能な人材をといった気持で各教官とも精一杯の努力をしているつもりです。

姿勢にこたえられず第一志望の企業に採用されなかつた者も出て参りますが、お蔭様で就職希望者の殆んどは就職が内定し、別表の通り各方面で活躍できることになりました。

は他大学からの志願者を含めて162名に達し、なかなか狹き門でした。が62名（全合格数76）が進学予定となつて居ります。また修士から博士課程へは7名が進学致しました。

最後に学生の採用について何か
と御配慮を戴いております洛友会
々員諸兄に厚く御礼申しあげ、今
後とも御厚情を賜わりますようお
願い申しあげます。

昭和52年度情報工学教室

卒業生の就職・進学の状況

昭和45年乙創設された情報工学

二二二

都大
學教
授
卒年
31和

卒業生の就職・進学の状況

いくことになりました。

昭和43年に創設された情報工学科は、教室も8年の歳月が過ぎ9年目を迎えようとしております。昭和52年度は、修士第3期生20名および学部5期生38名が学寮より育つて

本年度の卒業生の就職の世話をいたしましたので、その概要を述べさせていただきます。

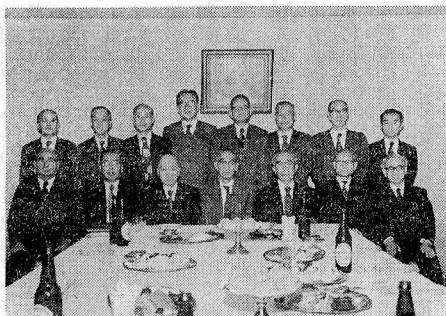
卒業生の就職・進学の状況

いくことになりました。

昭和43年に創設された情報工学科は、教室も8年の歳月が過ぎ9年目を迎えようとしております。昭和52年度は、修士第3期生20名および学部5期生38名が学寮より育つて

本年度の卒業生の就職の世話をいたしましたので、その概要を述べさせていただきます。

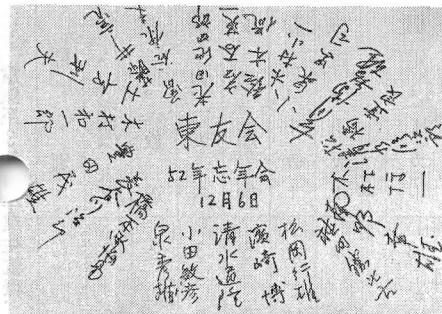
種別	学部	修士	就職	先
官育公関係	学部	修士	科学技術庁、気象庁、電気公社、国鉄、市役所	日立、日電、富士通、東芝、日本NCR、カシオ、日本IBM、三洋、松下、立石、島津、住友、堀機工、下電工、松下電送、進工業、石川崎製鉄、エッソスタンダード、東洋エンジニアリング
計算機製造販売 (含電気機械・カーボン)			13	9
ソフトウェア関係				
製造業一般		2		
サービス業一般		1		
その他業種		0		
(小計: 就職者数)	(19)	(17)	(計36名、就職先29ヶ所)	
進学	38	19	毎日放送	
計: 卒業生数	20	3		
とされましたらが、計算機分野の広用の拡がりを反映して、百数十社よりの御求人を直接頂戴し、スタートして間もなく、お蔭様にて、百パーセントの就職率に達しました。卒業生の数が、もともと限られており、この多方面よりの御要望に十分お答えできず申訳なく存じております。	とされましたらが、計算機分野の広用の拡がりを反映して、百数十社よりの御求人を直接頂戴し、スタートして間もなく、お蔭様にて、百パーセントの就職率に達しました。卒業生の数が、もともと限られており、この多方面よりの御要望に十分お答えできず申訳なく存じております。	とされましたらが、計算機分野の広用の拡がりを反映して、百数十社よりの御求人を直接頂戴し、スタートして間もなく、お蔭様にて、百パーセントの就職率に達しました。卒業生の数が、もともと限られており、この多方面よりの御要望に十分お答えできず申訳なく存じております。	合とに分かれるということのようになります。京大の情報はソフトのみならず、ハードのセンスもあるということで最終的には明一色となりましたことを喜んでおります。	合とに分かれるということのようになります。京大の情報はソフトのみならず、ハードのセンスもあるということで最終的には明一色となりましたことを喜んでおります。
求人下さいました会社は多数にのぼりますが、しかし、その条件は大変厳しいものがありました。いつの時代も同じかもしれません	本年度の卒業生の就職・進学の状況の一覧を記しました。公務員試験を受けるのも増えてまいります。電々公社、国鉄も昨年同様に採用たまわりました。計算機関係で、よい人なら何人でも採る	した。修士1回のとき受験し予め調子をみておき修士2回にもう一度受験して本番というケースもあります。電々公社、国鉄も昨年同様に採用たまわりました。計算機	とまでおつしやつて下さる会社、	とまでおつしやつて下さる会社、
が、不況時の就職線はとくに明暗2分というか、引く手あまたの場合と、どこにも相手にされない場合				



四十周年クラス会報告

点とも思います。
就職につきましては、関係各方
より多大の御援助をいただきま
して心より感謝いたす次第でござ
います。今後共、卒業生および後
輩のより一層の御指導と御鞭撻を
お願い申し上げます。

一方、非常によくやる学生を推薦しましたが、情報工学で教えてない分野の専門試験を課され苦戦させられた例等々枚挙にいとまありませんが、卒業生はあまり一ヶ所に集中するのでなく、むしろ種々



東友会について

19、20年卒業の連合クラス会が、
洛友会東京支部からの勧奨もあ
つて、支部会員の中昭和17、18、

五、私学会館にて、卒業四十周年を記念して、クラス会を開く。九州より野田氏、関西より、岩元、井原、中野の諸君の参加を得、十五名にて盛大なるパーティを開き、時の流れを忘れ、昔をしのぶ。又楽しからずや。

井伊田喜久
中島知事
岩元
巖元
吉川徳夫
在満連岸
四十周年記念
洛交会 (昭和十三年夏)
四年会
クラス会
講演会
講演会
河合
鳥居
半井
武
秋田
田崎
高義
治
水
博一

開催し七拾七才以上の先輩の会員に記念品として金飾の長寿箸を贈ることにして目下企画していますので地元の方は勿論のこと東京からも京阪神からも恰度中間に当りますから何卒万障お繰合せの上矣加下さるようおねがいします。詳細については六月初め迄には決定しますから出席御希望の向きはハガキで左記宛に申し出て下さい。

皆さんからの御要望によりまして本年の秋（10月末か11月中旬）頃に東海地区で一泊を含む懇親会を

デルタ会の方々へ予告

12月6日には日立製作所の大崎クラブで夕方から忘年会（これも恒例になっています）を行い出席者23名で盛会でした。記念に寄書きをしましたので御披露します。

す。出席者は平均2名程度ですが、一時間ばかりの懇談を樂みにしている方も多く、極めてなごやかな雰囲気です。たまにはゴルフも行っています。幹事後は各年次回り持ちで今年度は18年の番であります。

東友会なる名称で48年度にスター
トし、月一回定例中食会を続けて

尚、近況短信の編集にとりかか
つてありますので早く返信を投函し
て下さい。
(企画係)

九月卒十五周年同窓会」は「昭和十七年九月卒三十五周年同窓会」

訂正

昭和53年度洛友会総会通知

前号同窓会記事中「昭和十七年

の誤り、また（浮田記）は（高橋記）に訂正いたします。

洛友会々費納入のお願い	出席下さい。	本会合には御家族同伴を歓迎しますので、多数御誘い合せませ る御願い致します。	会場	日時 5月21日(土)午後3時より受付開始
		会費は別紙総会用振替用紙にてお払込下さい。なお、これ を御願い致します。	会員	大阪中央電気クラブ
		会員出席通知に代えますので、御出席の方は5月20日まで お申込み下さい。	会員二、〇〇円	関西支部および本部総会
		会員出席通知に代えますので、御出席の方は5月20日まで お申込み下さい。	懇親会	午後4時より5時 講演 関西電力労働会長 芦原義重氏
		会員出席通知に代えますので、御出席の方は5月20日まで お申込み下さい。	会員二、〇〇円	午後5時より5時半 午後5時30分より
		会員出席通知に代えますので、御出席の方は5月20日まで お申込み下さい。	同伴者一、〇〇円	午後7時30分予定
		会員出席通知に代えますので、御出席の方は5月20日まで お申込み下さい。	会員二、〇〇円	昭和53年度卒業生 無料

昭和52年度会費未納の方には、納入請求の印を押して会報と共にお送り致しますので、速かに御払込み下さい。

洛友会々費納入のお願い

計報

講大5年	上田徳次郎
講大7年	志波種吉
講大8年	米原長市
講大11年	天野正作
講大12年	土岐伊一郎
講昭4年	野々村和吉
講昭13年	結城都一
講昭15年	川合恒夫
大15年	廉田茂
馬淵良逸	大15年 平井寛一郎
馬淵良逸	昭4年
松井登兵	昭7年
守善登兵	講大13年 松井登兵
守善登兵	菊田守善
前川久一	講昭6年 前川久一
53	52 52 52 52 50
1	12 7 5 4
27	26 19 1 22 6
た、謹んで哀悼の意を表します。	以上の方々がご逝去なさいまし