

# 会報

1986/NO.14

昭和61年 4月28日発行

長野県建築設計監理協会

事務局：長野市南長野妻科426-1長野県建築士会館3階  
TEL 0262(32)3897



## 住まいと環境

衣・食・住と言いますが、衣・食に比べ住(建築)の知識は薄いのではないかでしょうか。あなたの周辺で一つの建築ができあがると、その周辺の街の様子が一変することに気づかれたことがあると思います。それは良くなる場合もありますが反対に悪くなることもあります。建物が単に一つのものではなく、環境に強い影響を持っている証拠です。

## 会と会員

長野県建築設計監理協会の会員は、建築設計監理の専門家の集団です(会の名前のうち監理については後で述べます)。

## 設計とは

設計とは、単に紙に鉛筆で図面をかくことのように思われていますが、実は図面に表わされる段階になれば設計という仕事の大部分が終わっているのだ

と言つても過言ではありません。図面化する前に、住む人の生活を考え、その建物の美しさ、丈夫さを考え、更に街並みを、環境を考えなければなりません。そのため周到な事前調査、設計者の蓄積された豊富なノウハウ、建てる人との話し合いなどに十分の時間を費すのです。

# 建築設計監理とは

## 監理とは

その道の専門家による第3者の監査機能が必要になります。私達が「監理」と言っている仕事は、設計が終わり工事が始まる時点から完成まで、またその後のアフターケアまで、建てる人(建築主)と、工事をする人(建設会社)の中間の立場で工事全体を監査することを言います。

私達会員は、建設会社、建築材料製造、販売会社などと利益上の関わりの無いことを会員資格の条件としてあります。

## 設計料について

医師、弁護士は営利追求の仕事でないことはご存知でしょうが、私達の仕事も同質であると考えてあります。正当な報酬については建設大臣の告示が出ておりまし、会員は当然これに値する仕事をすることをお約束します。

## むすび

会員は、社会、地域、建築主、建設会社の信頼に応える良い「しごと」をする使命感を持って行動いたしております。何ごとによらず協会または会員にご相談、ご質問くださることを期待いたしております。

(長野県建築設計監理協会)

## もくじ

論説	「建築創造活動と英会話」	城取 義直	3
設監協 N E W S			4
新入会員の言葉	「環境保全とは」	尾島 正吉	6
『会員事務所作品紹介』	— 計画工房都市建築設計事務所 —		8
テクニカルシート	(株)タジマ・三谷セキサン(株)		
／藤村ヒューム管(株)			10
ずいひつ「千曲川」	森繁 久彌		12
賛助会員名簿			13
会務報告・正会員名簿・編集後記			14

## ■碌山美術館(南安曇郡穂高町)

昭和33年に開館した碌山館は、日本の近代彫刻の開拓者、荻原碌山の作品が保管されている。早稲田大学教授の今井兼次氏が設計、30万近くの人々の募金により設立した。碌山の精神的支えとなったキリスト教、明治時代の作品にふさわしい建築様式、信州の厳しい気象条件に耐えるレンガ構造の3点を取り入れた美しい建物である。安曇野の名所として訪れる若者も多い。

(写真:信濃路出版(株)提供)

# 建築創造活動と英会話

城取 義直



いる日本語を考え直す事に他ならない。

いずれにしても、今後国際化が更に進むなか、私共建築関係者と言えども英会話を身につける必要性は益々高まるであろう。

(株)城取建築設計事務所所長)

GNP自由主義世界第2位の地位を築いた日本の物質に対する国際化達成は、自他ともに認める所となった。それに伴い、私共建築創造活動の場においても諸外国人との交渉の場面に立たされることがしばしばあり、そんな時クローズアップされるのが共通語としての英語である。

私どもは少なくとも中学・高校を通じて6年間、多い者では10年近く英語を学んできているはずである。しかしその様な状況において通訳を介さずに交渉ができる者はと言うと、数少ないのが現状であろう。これは日本の英語教育が、文字を見て理解し、文字を通して自分の意志を表現する事に重点を置き、コミュニケーション手段としての教育を行っていなかった結果であり、更にそれを行う指導者がいなかったことも事実である。

私共が学んだ英語と英会話の相違は、第一に、実際に話されている発音と学んだ発音とにかく違うことがある。第二に会話上で発音されない単語が相当数あること。第三に発音上二つ以上の単語が、同一単語の様に発音される点であろう。これらの事から、文章を見れば簡単に理解できる言葉でさえ、聞いただけでは分からなくなってしまうのである。

近年各方面においてコミュニケーション手段としての英会話の必要性が叫ばれており、関心も高く勉強する機会は多くある。しかも英会話を充分理解する事は、とりも直さず正しい日本語の理解であり、日本語の乱れや外来語の氾濫する今日、正しい英会話取得は日常無意識に話して



## 社団法人化へ事業展開 61年度事業計画案

60年度第5回理事会が3月27日、松本市で開かれ設計専業者団体の統一等について話し合った。

この中で宮本会長は「設監連が中心となり関連設計団体に呼びかけ、早期に全国統一した専業者団体を作ろう」という決議が先の臨時総会で決議された。建設省としても低成長下での建築士の過剰傾向を憂慮しており、受皿としての団体が一つになってほしいと望んでいる。既成団体の合併という形では難しいが、今後、各単位会が実現に向かって他協会に理解を求める必要がある」と現況を報告した。

理事会ではまた61年度事業について、増改築フェアへの積極的参加、住宅無料相談所開設などの公益的事業推進によって社団法人化の実現を図るほか、設計コンペの改善や設計者選定方式（四会連合）の



普遍化を図るため行政機関との会議・研究会の機会を持つ事などが話し合われた。

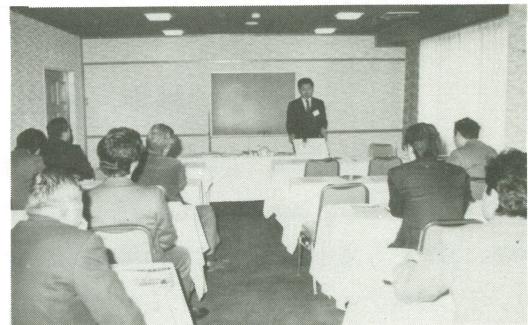
一方、昨年から本格的に活動を始めた所員委員会については、活動の一層の活発化を目指し予算を計上することが決まった。

## 第12回技術交流会

第12回技術交流会が、去る2月8日、松本市のグリーンホテルにおいて開かれました。今回は岩崎電気株式会社「工場照明の考え方」と、株式会社角藤が販売代理店となっている大塚オーミ陶業株式会社の大型美術陶板の技術発表が行われました。

岩崎電気、根本さんの講義、「工場照明の考え方」では、照明の目的・役割・要素そして主要光源としての照明器具の種類・照度及びグレア（まぶしさ）に渡り、さらに防災・防爆照明までの技術的な話に及びました。工場照明とは、①生産性の向上 ②作業安全の確保 ③快適な作業環境の確保、が主目的であり、その3点が照明の役割を成している。その要素として、グラフ及び表により、高照度化の貢献度・鉛直面照度の重要性・配光特性及び理想的な器具の取付高さ・間隔そして光源の光色と演色性等の説明がなされました。

大塚オーミ陶業からは、わざわざ奥田専務が出席され、自ら講義をしていただきました。いくつかの見本品を持参され、大型美術陶板、OTセラミックに関する、焼物の原点の話から、それぞれの原料



粘土の調合・素地の成型方法・焼成を均一にする方法・焼成窯の構造・燃料や焼成の温度まで、わかりやすく説明され、建築内部の装飾面や、外壁用に用いる美術陶板・デザイン陶板及び名画陶板等の講義をしていただきました。

各講義の方の熱意ある講義が、そのまま新年会へと引き継がれ、盛大な技術交流会とすることができました。

（溝端）

### お知らせ

長野県設計監理協会では、第18回通常総会並びに第13回技術交流会を5月21日、長野市の「厚生年金会館」で開催します。技術交流会の内容は次のとおり。

○藤村ヒューム管(株)（三谷セキサン(株)）

建築基準法第38条による低公害杭施工法「ニーディング工法」(最終軽打)(セメントミルク根固め拡底)。

○タジマ(旧社名、田島応用化工(株))

床仕上材、改装の一、二の考え方。

## 尾島副会長が講義

さる2月22日、別所温泉において、勉強会、所員委員会が開催された。勉強会は、当協会副会長の尾島氏が「水を美しくするには」と題した環境保全、特に水質汚染防止問題について、自然界の環境容量の側面からエコロジー的把握の必要性を経験談を交えて話されました。

これに先だっての所員委員会は、今後の活動方針について討議し、活性化を図る為、引き続き協議をする事としました。当日は引き続き新年会を行い、大いに親交を深めました。

(北澤)

### 新入賛助会員の紹介

- ◎土屋薬品株 〒381-22長野市青木島町綱島490-1  
☎(0262)84-8117 連絡担当係・吉沢 士
- ◎能美防災工業株長野営業所 〒380 長野市栗田10-1 (大成東口第一ビル) ☎(0262)27-5521 連絡担当係・宮島吉彦
- ◎信建産業株長野営業所 〒380 長野市大字川合新田字古屋敷北3222-13 ☎(0262)27-7311 連絡担当係・筒井信男
- ◎松下電工株 〒380 長野市大字栗田舍利田669 ☎(0262)28-2211 連絡担当係・新村一郎、茶屋孝
- ◎東京理工器株 〒386-21上田市殿城2473☎(0268)24-1794 連絡担当係・坂口隆雄
- ◎東海コンクリート工業株 〒455 愛知県名古屋市

港区潮風町10号地☎(052)381-2726 連絡担当係・鴨川国雄

どうぞよろしくお願ひいたします。

## 建築主の利益擁護

### ——コラムから——

設監連の広報紙『設計監理』1月15日号に、愛知設監の税田公道氏がコラムを載せている。生コンクリート価格の地域格差の現実を示しながら、消費者である建築主の利益擁護に正面から取り組むべきであることを説いている。今号では同コラムの一部を抜粋した。専業者の業務について再考していただけたら幸いである。

「岐阜県の生コンクリートの組合長が、県会議員に賄賂を贈って、県議会での生コン価格の不思議について質問することを止めもらいたい、とお願いしたという記事が新聞紙面に取り上げられたのは、つい最近のことでした。ちなみに『積算資料』によれば、岐阜県の生コン価格は14,750円で日本一高い県であることが判明しました。

骨材の生産が全く無い沖縄県の那覇市ですら、12,700円で買えるのになぜ?について、改めて考えてみると、あながち無意味なことではないと思います。

専業設計事務所の業務が依頼人である消費者としての建築主の利益擁護という側面を持っている

ことに鑑みて、至極当然であるからです。

生コンの価格が不当に高い事は、建設業者にとっても決して有利な事ではありません。むしろ安いに越した事は無い筈です。そしてその不当な不利益はすべて消費者である建築主が負担することになります。

このような不合理が、顧問料や政治献金に化けて特定の人々を喜ばせる道具として機能するならば、もはや、この現象はひとり建設業界だけの問題ではなく、広く社会問題として取り上げなければなりませんまい。

専業設計事務所が団体を作り、法制の擁護の下にその職能を育て、社会にその存在価値を認められる為に、今私達の団体が出来る事業が幾つかあるなかで、最も重要なことは、消費者としての建築主の利益擁護に対して、真正面から取り組む事ではないかと考えます。

自らの利益擁護の為に『建築士事務所法の制度』も結構ですが、そのことに血道を上げると、結果として消費者を敵に回す矛盾に自ら陥る危険について考えてみる事が大事でしょう。』

(『設計監理』1月15日号より)

# 環境保全とは

——所員委員会勉強会から——

尾島建築事務所 尾島 正吉



「環境保全」という言葉には、①生活の場としての環境を汚染から守る②自然界の本来の姿を保つ、の二つの意味があり、この二つは実は一体的なものである。

自然界にはもともと物質不滅の原則があり、物質は形を変えても絶えず一定の循環を繰り返して資源化される性質をもっている。これを環境サイクルと言う。例えば、生物の呼吸や燃料の消費によって炭酸ガスが大気中に排出されると、超上空のOHと反応して炭酸ガスと水素に変わる。この炭酸ガスは光合成によって植物体を造り、一部は清浄な海表面に接して重炭酸イオンとなり海洋本来の物質となる。

同様に、污水が河川に放流されると河川は汚濁する。しかし、汚染物質が拡散希釈されながらある距離を流れている間に、河川は再び清浄にもどる。これは本来水には自浄作用がある事を示している。この自浄作用には、バクテリアを主力として多種多様な原生物・藻類が関与し、それぞれが持つ同化作用・異化作用を通じて汚染物質が分解される。また、魚貝類も水質浄化に関与している。以上、自然界における物質還元の例を若干示してみた。

次に環境容量について述べてみたい。自然界はいつの場合にも物質を還元し、生活環境の質的水準を一定に保ち、また資源を再生産する能力を持っている。このような能力を量的にとらえたものを「環境容量」という。ただし、この容量には一定の限界があり、この限界を超えて多量

の廃棄物が排出されたり、燃料の大量消費に伴って多量のガスが放出されたり、また水域の自浄作用の範囲を超えて汚水が放流されたりすると環境サイクルの系が乱されることになる。この現象が、環境汚染または環境破壊と呼ばれるものの基本的な姿である。

水域の汚染は、放流する汚水量並びにその水質と放流先水域のそれとによって支配される。ただし水域の自浄作用の範囲内で、汚染物質が放流されていれば問題はない。放流水のBODが20ppm以下で、放流先水域の水量がBOD約0ppmの換算で8倍以上であれば、水域の汚濁は生じない。また浄化槽の様に放流水量が少なく、放流先水量が大きい場合はあまり問題はない。しかし、放流先が小さな都市河川であったり、溝渠であれば、その汚濁が問題となる。こうした関係は浄化槽の場合だけでなく、一般にも小河川の汚濁負荷の70%は家庭用雑排水であり、30%は工場排水と言われている。

こうして水域が汚濁されると、底質が変化して多量のヘドロが沈積することになる。ヘドロが水に巻き上げられると多量の酸素を消費し、そこにいる魚類は死滅する。汚染物質が水中の酸素を消費するので、水は酸素欠乏状態となり、腐敗し悪臭を発する様になる。

水域の汚濁防止をどうするかは、次回に述べてみたい。

# 新入所員の言葉

## 「建物を創る仕事」

株飯島1級建築士事務所 齊藤真由美

「家」。それは人間にとてなくてはならないもの。「家」には“人が住む建物”、“家族”という二つの意味がある。どちらも誰もが大切にしたいと思っているものだ。いつも楽しい笑い声が聞こえてきそうな家。誰もが憧れるだろう。そんな「生活の器」を設計する建築士という仕事は、とても重要な仕事だ。私はそんな大切な仕事に携わろうとこの道を選んだ。

家族みんながゆっくり寛げる住宅や図書館、学校、銀行などの公共建築物など、人その生活に大きく関わってくるものだけに、少しのミスも許されない難しい仕事だ。それだけにやり甲斐のある仕事であり、一生懸命頑張りたいと思う。

## 「牧歌的建築家を目指して」

久保田建築設計事務所 河野敦之

世にいうところの牧歌的建築家の事務所に入所して、早くも一月が過ぎました。「牧歌的建築家」とは、気持ちのいいほのぼのとしたアグ名だと思います。

今の生活は、アパートの布団と事務所とセブンイレブンを結ぶ三角形を廻っているといった感じ。でも、もっともっと短距離の直線を結ぶ為に「牧歌的建築家」を目指そうと願っています。ただ、今は早

く図面を描くだけ。言われたことをすぐ理解し、全体が視れて…素直に、全てを自分のものに体で得ていこうと思っています。がんばります。

## 「自分の職業として」

株伊藤建築設計事務所 藤沢 守

建築を自分の職業としていくためには、これからみなさんに教えていただく一つ一つの事をしっかりと身につけ、なおかつ自分なりに勉強をしていかなければいけないと思います。それには、本人のやる気がなければとても人においくつどころか、おいていかれるばかりです。

今時代は、分きざみに進歩しています。その時代の波についていかなければ、どんな仕事でもついていけなくなってしまうでしょう。特に、設計図を書く仕事は、その使用目的・その場所によって、全く変化してきます。そういう事を考えて図面をひかないと、「あいつは、とんでもないやつだ。」と言われ仕事がもらえなくなってしまいます。だからこれからは勉強・勉強の毎日になると思います。つらい事もあると思います。でもこの仕事を続けることが出来ないようなら、どんな仕事も続かないと思います。やると決めたからには、早く先輩方のような立派な製図を書けるように努力していきたいと思います。

いろいろわからない事が多いですがよろしくお願いしたいと思います。それから自分も、本当に努力

します。

## 入所にあたって

宮本忠長建築設計事務所 滝沢 真世

かの徒然草の一節に“能をつかんとする人……云々”という段がある。“修行において、未熟のうちに上手な人の中にまじって、人のそしり嘲笑をかまわざー途に励む人は、長い間には遂に上手の地位に達するものだ。道の捷を守り熱心に修行する事だ。”といった大意だそうです。小生の如きは、知識、技術もさる事ながら精神も甚だ未熟のうちに社会に入ろうとしている訳であり、多くの不安と共に設計事務所に入所していましたが、兼好のこの言葉には何か励まされる思いがします。さてここで重要なのは“一途に励む”と“道の捷を守り熱心に”であります。小生はめをはずしがちですが、建築に対する情熱は一人前のつもりですので、一途に励む決心でおります。

## 『入所しての抱負』

宮本忠長建築設計事務所 菅野麻里

“初心忘るべからず”という言葉があるように、いつも自分が前向きであるよう、ここに私の入所しての抱負を述べます。

- 1.身の回りの事を、全て吸収しようとする姿勢で、仕事に取り組む。
- 2.自分の引いた線に責任をもてるようになる。
- 3.積極的に、何事にも挑戦する。

以上の様な心構えで、自分なりに努力し、自分の力を認められるようになりたいと思います。

# 会員事務所作品紹介

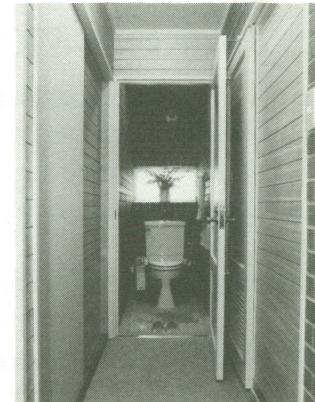
## 計画工房都市建築設計事務所

日本建築家協会会員 佐藤 友治

所在地／長野市上千歳町1413

### 神津邸

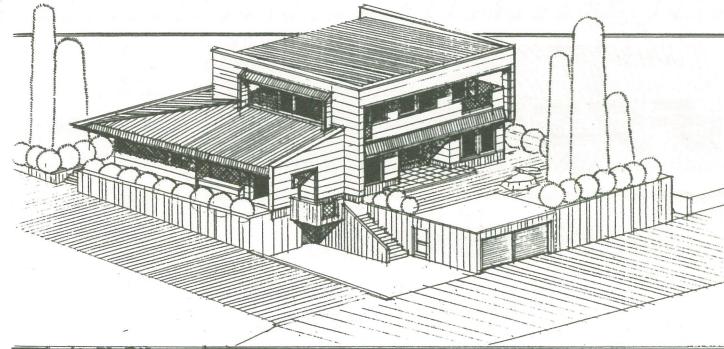
建設地／長野市 用途／専用住宅 構造／S造2階  
建 延面積／164.95m<sup>2</sup> 施工／滝澤建設㈱





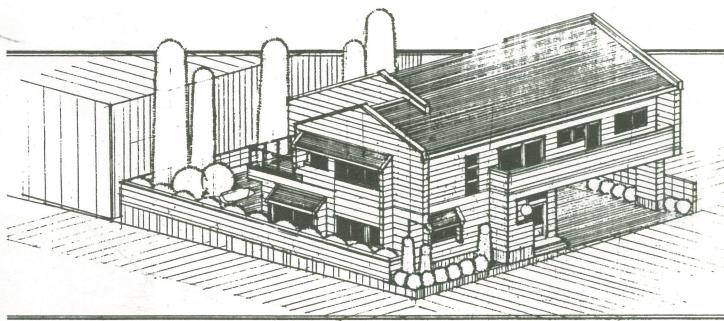
## マリオンシナノ

建設地／梅池高原 用途  
／ホテル 構造／S造4  
階建 延面積／1,500m<sup>2</sup>  
施工／新成建設㈱



## 石田邸

建設地／飯山市 用途／専用住宅 構造／S造2階建・地下RC  
造 延面積／306,72m<sup>2</sup> 施工／㈱栄建設



## 小田切邸、町田邸

建設地／長野市 用途／二世帯住宅 構造／S造2階建 延面積  
／264,57m<sup>2</sup> 施工／㈱栄建設

# テクニカルシート

## 床仕上材、改装の考え方

株式会社タジマ（旧社名＝田島応用化工）

ビニル床タイル、シートが床仕上材として普及しはじめてから、既に30年が経過している。また昭和30～40年代を中心に数多く建設された建物も、その外装、サッシュや内装仕上げの新鮮さが失われてきています。

このような背景からここ数年、歳月を経た建物の床仕上材を更新（リフォーム）しようとする要望や需要が急速に高まってきています。

古い床仕上材を貼りかえの対象としてとらえたときには：

- (A) 新築の工事とはまったく異った見方、施工技術上の対処。
- (B) 更新に要する日数（極端な場合は時間数）にかかる制約。

が二つの大きな課題となります。

### (1) 下地処理

上記(A)の課題の一つとして、古いビニル床タイル・シートはこれを剥し取ることになり、剥せば当然その下地が荒れ、また古い接着剤が下地に残存することになります。新しい床仕上げの効果を充分に出

すためには、このような古い下地を事前に処理する必要があります。このような目的で使われる資材に床下地補修材（フランジャー）があります(\*1)。この補修材の特徴として、①古い接着剤が残っている下地によく接着すること②塗り厚を薄くできる（現実には0.3～0.5mm厚でよい）こと③速硬・速乾性であること（現実には、塗布後2時間で軽歩行が可能で、また12時間後に床仕上げ施工ができる）などを挙げることができます。



①古いのりが残っている下地



②フランジャー全面塗布  
(塗布後、翌朝に歩行供用)



③パーマリューム貼り完了

### (2) 更新に必要な日数の短縮

更新工事の場合、特に内装工事ではその建物内で

実際の日常業務や活動が行われているわけですから、業務に支障のない所要日数（時間）で改装作業を行わねばなりません。上述の(1)の下地処理もこのような目的意識で使用して成果をあげていますが、床仕上材料の面からの進歩もあります。

古い床仕上材を剥さずに、その上に直接に仕上げをする。そうすれば剥し除去と下地補修の時間が不要になり、それだけ改装時間の短縮が可能になるわけです。カーペットタイル（センイ床タイル）は、既存床の上に直接に敷き込める大きな特徴があり、オフィス・ビルなどの改装にも普及しています(\*2)。

週末の、つまり土曜・日曜の時間帯で数百m<sup>2</sup>単位のオフィス・ルーム全部をカーペット・タイルで仕上げることは多く経験するところです。

もちろん、このように限られた時間帯内で仕上げを完成するには、事前の打ち合わせを充分に行い、特に机、事務機器や書類・物品の移動と復元を確実に行えるようにしなければなりません。。



#### 【参考資料】

\*1 (株)タジマ：  
“床下地補修材  
「フランジャー」”  
(1986. 改訂版)



\*2 (株)タジマ：  
“土・日だけでオ  
フィス床の改装が  
可能になりました”  
(1985)

## 建築基準法第38条による低公害杭施工法

### ニーディング工法(最終軽打)

三谷セキサン株・藤村ヒューム管株

#### 1. 工法の概要

ニーディング工法は、建築基準法第38条の規定に基づき同法施工令第93条の規定によるもの以上の効力を有するものと認められた工法であります。

この工法は、土砂攪拌バーと孔壁練り付け用ドラムを装備したロッドにより、孔内の土を泥化させると共に孔内壁面に泥土を練り付け、泥水圧との複合作用により孔壁崩壊を防止し、所定の支持層まで掘削します。

軽打工法においては、掘削孔に杭を打ち込み挿入を行い、支持層付近にて杭を回転させ、杭先端シャーの作用により支持層に定着させます。その後、モンケンにて所定の支持力を確認します。

セメントミルク根固め拡底工法においては、支持層部を拡大掘削を行い、セメントミルクを注入して拡大球根を築造します。次に杭を回転挿入させ、所定の位置に杭を埋設する工法であります。

#### 2. 特長

①支持力係数 $\alpha = 25$ が採用できます。(通常 $\alpha = 20$ ) その為大きな鉛直支持力が得られます。

②杭径、杭長に対し幅広く対応できます。

杭径： $\phi 300\text{mm} \sim \phi 800\text{mm}$ までです。

杭長：最大66mまでの長尺杭が施工できます。

③孔壁の崩壊が少なく杭の高止まりが少なくすみ

ます。練付け工程及び泥水圧の複合作用により崩壊性の高い地盤においてそれを防止し、杭の高止まりを減少します。特にレキの多い所では特殊ヘッドによりレキを粉碎し練付ける事により、施工可能となります。

④セメントミルク工法と同じ単純な機器を用い、

施工能率も良いため、施工費が安価であります。

⑤振動、騒音等公害問題も解決しております。

⑥動的支持力が直接確認できます。(軽打工法)

#### 3. 支持力計算式(認定式)

(1)最終軽打工法

長期許容支持力  $R_{al}$ (t／本)

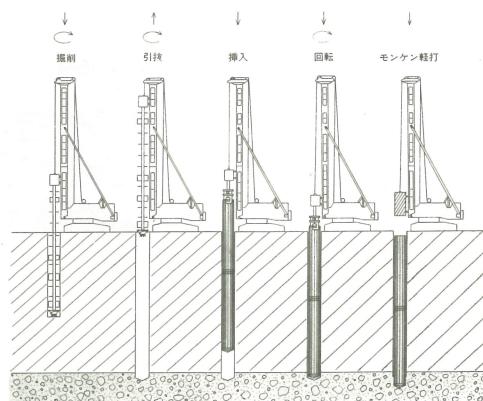
$$R_{al} = \frac{1}{3} \{ \alpha \bar{N} A_p + (0.9 L_c + 2.4 L_s) \phi \}$$

ここに $\alpha; l \leq 50$ の場合、 $\alpha = 25$

$l > 50$ の場合、 $\alpha = 25 (l \leq 100D)$

$$\alpha = 25 - 5 \left( \frac{11D - 100}{10} \right)$$

$(100D < l \leq 110D)$



#### (2)セメントミルク根固め拡底工法

長期許容支持力  $R_{al}$ (t／本)

(i)周辺固定液使用の場合

$$R_{al} = \frac{1}{3} \{ \alpha \bar{N} A_p + (\frac{1}{3} N_s L_s + \frac{1}{2} G_u L_c) \phi \}$$

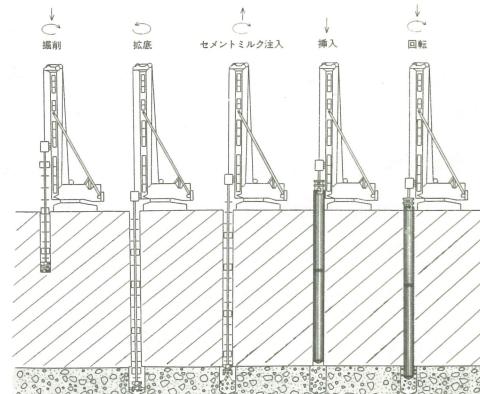
(ii)周辺固定液を使用しない場合

$$R_{al} = \frac{1}{3} (\alpha \bar{N} A_p + 1.5 L \phi)$$

ただし $l/D \leq 110$  杭長 $l \leq 66\text{m}$

ここに $\alpha; l/D \leq 90$   $\alpha = 25$

$$90 \leq l/D \leq 110 \quad \alpha = 25 - \frac{1}{4} (L/D - 90)$$



# 千曲川

ふきのとう  
信州の春や  
岩かけに  
森繁 久彌

私の敬愛する師に、善光寺の蓮華寺の住職瑞穂春海さんがいる。

この人は名刹の出でありながら、松竹大船の撮影所に入り監督になつた人だ。お坊さんらしい重々しい声で“用意！スタート！”で私たちは動いたのだ。

役者がどんなに下手クソでも僧正はニッコリ“結構でした。さあ、もう一回お願ひしましょう”と実はさして結構ではなく、相当ヒツコイのである。

檀家や御信者には悪いが、この監督はメシよりギャンブルがお好きで、あの頃、競馬・競輪で国や都に相当な献金をされた方である。

思い出せば、笑い話はキリがない。池の美しい大きな庭園でのロケーションがあった。雲の都合が悪く、撮影は少々待つことになり、私も監督とのんびりと一服吸っていたが、急に思い立つことがあり、

「カントク、あの鯉で賭けませんか？」

「鯉ですか、面白いですね、どうしますか？」

「監督のネラッた鯉と、私のねらった鯉がどちらが先につくか、タバコ3つでどうです」

「結構です、あなたは？」

「私は、あの一番大きな金色のヤツです」

「じゃ私は、赤と白と黒が背中にある奴にしましょ」

早速に麩を買ってこさせ、私どものいるところから麩をまいて、助監

督は対岸まで行った。私の金の鯉はいやしくエサを求めて走り、監督の鯉は水にもぐって別の方へ行ってしまった。まんまとせしめたタバコを2人で吸いながら待ったが、その日はとうとう太陽は顔を見せなかつた。

それにしても去年春にお目にかかった時の信州の空は美しかった。一度島崎藤村の千曲川を訪れようと思いながら、車窓に見る川にもう一つ情趣がないので、緑なすハコベを踏みに行ったことがない。いつかは一度、ドブロクを下げて瑞穂さんと句吟してみたいと思っているが、近所に競輪でもあれば、すぐにも私の誘いに乗ってこられると思うが、2人とも年を取りすぎたようだ。

(もりしげ・ひさや／俳優)



## 【賛助会員名簿】

会社・団体名	担当地	連絡電話番号	会社・団体名	担当地	連絡電話番号
鐘淵化学工業(株)	東京都港区元赤坂1-3-12(赤坂セントタービル)	(03) 405-1018	(株)前田鉄工所	長野市吉田4-14-8	(0262)43-0261
積水化成品工業(株)	東京都新宿区西新宿2-1-1(新宿三井ビル)	(03) 347-9639	中信電機(株)	長野市稻葉母袋沖772	(0262)27-1235
(株)ナカジマ	佐久市新子田1855	(0267)67-3669	松田産業(株)	長野市南長池古新田369-5	(0262)43-3222
(株)甲州屋	長野市鶴賀七瀬東通り271	(0262)26-3101	東陶機器(株)	長野市中村259 昭和ビル4F	(0262)28-7828
(株)富倉屋	長野市稻里町1-6-25	(0262)85-2011	富士厨房設備(株)	長野市栗田175	(0262)26-3225
綿半鋼機(株)	長野市南長池205	(0262)44-6500	長野三菱電機機器販売(株)	長野市卸センター	(0262)28-7111
(株)本久	長野市北長野通り3-601	(0262)41-1153	第一公害プラント(株)	長野市日詰沖1731	(0262)21-5520
(株)角藤	長野市東鶴賀町60	(0262)33-0101	(有)遠藤厨房機器製作所	埴科郡戸倉町上徳間162	(0262)76-1110
(株)鍋久	長野市若里1972	(0262)27-3115	(株)長野コクヨ	長野市吉田3-2-12	(0262)41-0250
(株)オークサ本社	佐久市野沢94-1	(0267)62-2345	滝澤家具(株)	長野市北尾張部117	(0262)44-0131
前田製管(株)	長野市南堀651-7	(0262)44-5221	(株)岡村製作所	長野市栗田舍利田653(栗田ビル内)	(0262)27-2330
岩崎電気(株)	長野市川合新田3767	(0262)28-2585	サンリビング長野営業所	長野市栗田653(栗田ビル内)	(0262)27-1528
東洋プレコン工業(株)	岐阜市忠節町3-58	(0582)65-2311(代)	ホーチキ(株)	長野市鶴賀七瀬町578-10	(0262)28-3622
小野田デュロックス(株)	松本市城西1-1-45百瀬ビル3F	(0263)36-0452	ニッタウン(株)	長野市青木島町1-36-7	(0262)27-5528
藤村ヒューム管(株)	長野市中村町336-11	(0262)44-2282	岩月瓦工業(株)	佐久市太田部312	(0267)62-0336
(株)日創建材	長野市青木島1-18-13	(0262)83-1414	大日本塗料(株)	長野市南高田中下河2101	(0262)21-3000
昭和鋼機(株)	新潟県新潟市南笙口1-1-13(篠出マンション601号)	(0252)41-3125(代)	日本ステンレス(株)	東京都新宿区本塩町8-2	(03) 358-2511
(株)栗本鉄工所	東京都港区新橋4-1-9	(03) 436-8233	田島ルーフィング(株)	東京都千代田区岩本町3-11-13	(03) 863-5631
東日本旭化成建材(株)	東京都千代田区内幸町1-1-1	(03) 507-7574	坂田工業(株)	長野市妻科434	(0262)34-3168
(株)丸六鋼材店	長野市小島田町中村西沖1875	(0262)85-3606	古河電気工業(株)	東京都千代田区丸の内2-6-1	(03) 286-3482
富国物産(株)	長野市東和田806	(0262)43-1321	矢崎総業(株)長野支店	長野市高田1744-1	(0262)43-5133
昭和興産(株)	大町市大町6850	(0261)22-3944(代)	(株)イトーキ長野支店	長野市中御所町3-63	(0262)28-3288
(株)炭平本店	長野市北長池1667	(0262)43-6111(代)	立山アルミニウム工業(株)	長野市青木島町大塚1106	(0262)84-9565
大同コンクリート工業(株)	名古屋市中区栄2-9-3兼松江商名古屋支社ビル3F	(052)203-1381	サンエイ(株)	長野市上高田1260	(0262)27-9731
(株)サンゲツ	長野市青木島町大塚1542-17	(0262)84-7761	日本屋陶器瓦協業組合	下伊那郡喬木村1388-2	(0265)33-2150
(株)岩野商会	長野市三輪6-26-22	(0262)34-1661	桜井塗装工業(株)	長野市栗田1021-16	(0262)28-3723
(株)ニチベイ	長野市三輪1-9-18	(0262)44-7767	(株)寺岡オート・ドア長野	松本市芳川村井町255-5	(0263)58-0777
(株)タジマ長野営業所	松本市南松本1-13-14松本ノーサンビル4F	(0263)27-1841	マックス電機(株)東京支店	東京都目黒区中目黒1-4-20サードリーハイツ	(03) 791-2711
信越化学工業(株)	長野市中村町259	(0262)28-9104	土屋薬品(株)	長野市青木島町網島490-1	(0262)84-8117
立川ブラインド工業(株)	松本市白坂2-4-21	(0263)34-1790	能美防災工業(株)長野営業所	長野市栗田1010-1(大成東口第一ビル)	(0262)27-5521
(株)シンマコ一	松本市篠賀7600-2	(0263)58-0456	信建産業(株)長野営業所	長野市川合新田古屋敷北3222-13	(0262)27-7311
シンコール(株)	長野市稻葉母袋沖614	(0262)21-5881	松下電工(株)	長野市栗田舍利田669	(0262)28-2211
三協アルミニウム工業(株)	長野市三輪1-1-26	(0262)44-1101	東京理工器(株)	上田市殿城2473	(0268)24-1794
ヤマキ工業(株)	須坂市八町1896	(0262)45-1015	東海コンクリート工業(株)	名古屋市港区潮風町10号地	(052)381-2726
(株)長野ナブコ	長野市川中島町四ツ屋1216	(0262)84-1121			
松本YKK産業(株)	松本市篠賀6010-3	(0263)26-4134			
三和シャッター工業(株)	長野市川合新田村西958	(0262)21-1130			
新日軽(株)	長野市青木島町大塚917-1	(0262)83-1221			
セントラル硝子(株)	飯田市松尾3093-1	(0265)22-1601			

## 会務報告

2月5日=第2回建築設備電力懇談会（長野国際会館。8日=第4回理事会（松本市「グリーンホテル」）。議題は①連合会理事会報告②専業団体再編成問題③その他。8日=第12回技術交流会（松本市「グリーンホテル」）。内容は岩崎電気（株）「工場照明の考え方」について説明。（株）角藤（大塚オーミ陶業（株））「大型陶板、OTセラミック」について説明。12日=連合会臨時理事会（建築家会館）。議題は①組織整備問題についての集中審議。20日=公益広報委員会（建築家会館3階会議室）。22日=第3回所員委員会・勉強会（別所温泉玉屋旅館）所員委員会議題は①一般討議②次回開催事務所の決定。勉強会は講師尾島建築事務所所長尾島正吉先生「水を美しくするには」。

3月27日=第5回理事会（松本市「サンルート松本」）。議題は①連合会報告②本年度事業報告③会計報告④次年度事業計画・予算について⑤正会員・賛助会員動静の報告⑥その他。

## 〔正会員名簿〕

事務所名	代表者名	所在地	電話番号
（株）飯島建築設計事務所	飯島和夫	〒390-03 松本市岡田松岡25-12	(0263) 46-2268
（株）伊藤建築設計事務所	伊藤宗春	〒390 松本市城西1-8-19	(0263) 32-8200
（株）エア・ハイツ設計事務所	齊藤英彦	〒385 佐久市猿久保780-6	(0267) 68-2311
尾島建築事務所	尾島正吉	〒386 上田市踏入2-11-8	(0268) 22-0645
（株）桂建築設計事務所	南島宗市	〒395 飯田市桜町1-41	(0265) 22-7234
久保田建築設計事務所	久保田三代	〒389-25 下高井郡野沢温泉村9604	(0269) 85-2121
計画工房都市建築設計事務所	佐藤友治	〒380 長野市上千歳町1413	(0262) 34-2501
小松一級建築士事務所	小松蒼一	〒390 松本市開智2-1-12	(0263) 35-5665
（有）坂本建築事務所	坂本三郎	〒391 茅野市宮川5425-1	(0266) 72-6128
（株）城取建築設計事務所	城取義直	〒396 伊那市大字伊那5561	(0265) 72-7271
（株）マルタ建築事務所長野出張所	須田考雄	〒380 長野市県町459 旭町ビル	(0262) 32-1616
（有）みすゞ設計	松下重雄	〒395 飯田市本町3-30	(0265) 52-1638
（株）宮本忠長建築設計事務所	宮本忠長	〒380 長野市柳原1875-1	(0262) 41-5510

## 編集室から

永かった冬も去り、信州にも遅かった春がやってきた。冷たい春雨を受けて桜のつぼみもみるみる脹らみ、夜間気温の助けを借りて、例年より1週間遅れ、今日はもう満開となった。

人は季節の変わり目を目で見、また肌で感じる。

私共の作る建築には雪も雨も降り、新緑や紅葉が建物に変化と美しさを一段と添えてくれる。屋根の色、外装材のテクスチャーやマチエールを決める時は、建築の楽しさを味あわせてくれる時もある。

長野県建築設計監理協会会報第14号

昭和61年4月28日発行

編集人／小松蒼一 発行人／宮本忠長

発行所 長野県建築設計監理協会

作成 長野県建設工業新聞社

豊富な経験  
確かな技術で  
責任施工  
(総合建築防水)

## 坂田工業株式会社

長野市妻科434  
TEL 0262-34-3168(代)  
FAX 0262-34-0277

アルミサッシュ、カーテンウォール、  
型鋼カーテンウォールの総合メーカー

 昭和鋼機株式会社  
新潟営業所

新潟市笹口2丁目7番16号(和田ビル)  
TEL 0252-41-3125  
本社 東京都板橋区前野町6丁目1番10号  
TEL 03-969-1101

## 床暖房システム 融雪システム

電気、温水による床暖房や屋根、道路の融雪システムにより冬の快適ライフをお届けします。

快適な生活環境づくりにとりくむ

## 古河電工

本社 東京都千代田区丸の内2-6-1 ☎ (03)286-3480  
名古屋支店 名古屋市中区東桜2-22-18 ☎ (052)931-8871  
大阪/九州/広島/東北/札幌/高松/富山/浜松/豊田/沖縄

優しいサイエンスが生んだ椅子。

**KOKUYO**

優しい曲線の中に、人間工学に基づいた先進のメカニズムを満載して、椅子を超えた椅子が、いま生まれました。



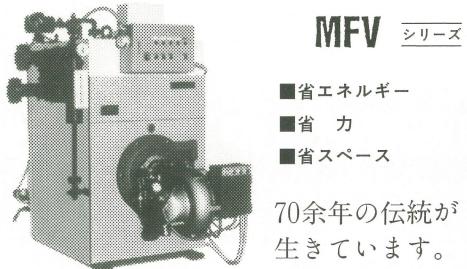
先・進・の・椅・子

**BIO**  
BIO-TECH CHAIR

**コクヨ**  
バイオテックチェア

コクヨ株式会社 〒537 大阪市東成区大今里南6丁目1番1号  
TEL 06-976-1221 (大代表)

優れた寿命、性能、経済性  
銅鉄製 前田真空式温水ヒータ



**MVF** シリーズ

- 省エネルギー
- 省力
- 省スペース

70余年の伝統が  
生きています。

 株式会社 前田鉄工所

取締役社長 前田市也  
本社・工場 長野市吉田4丁目14-8 ☎ (0262) 43-0261  
営業所 東京、大阪、名古屋、札幌、仙台、広島、長野

■一重効用形 吸收冷温水機  
■二重効用形

**DOTAS**

 矢崎総業株式会社  
長野支店 〒380 ☎ 0262-43-5133



長野県建築設計監理協会