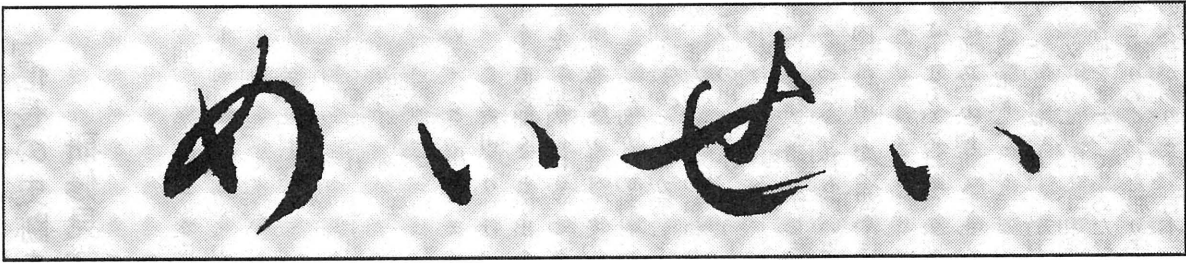


〈第 5 号〉

発行：社団法人 愛知建築士会
名古屋西支部事務局
西春日井郡清洲町清洲2217-1
馬場富雄宅内
TEL (052)400-1826
編集：広報渉外委員会
印刷所：(株)ワークヴィスコム
TEL (052)915-0681



平成四年度に当たって

支部長 馬場富雄

名西支部会員の皆様、御元気に御活躍ですか、私共名西支部は、去る四月十六日に総会を行い、いよいよ今年度も無事船出することが出来ました。
当支部会員数も最初は百九十名余でスタート致しましたが、その後、皆様方に御賛同いただき、現在は三百四十名余となりました。これもひとえに皆様方の御理解の賜と感謝致しております。

平成四年度通常総会報告

今年度の通常総会は、平成四年四月十六日(木)ホテルサンルート名古屋にて、本会会長藤川壽男氏を迎えて行なわれました。
総会承認事項は、この会報「めいせい」第五号に同封致しますので、くわしい内容は差し控えますが、支部役員選出基準が承認されました。平成五年度の役員改選が実施されるため、この基準により準備されることとなります。

に支部会員に送付したいと思っております。会員相互の交流を図るため、前回のアンケートで希望が多かったゴルフコンペを実施したいと思っております。なお、七月十六日に青年部主催の支部対抗ゴルフ大会があります。八月三十日には同じく支部対抗ソフトボール大会もあります。

〈総務企画委員会だより〉

一、平成四年度名古屋西支部会員の動向
名古屋西支部の会員数は平成四年六月二十二日現在三四三名で、各地区別は中村区一九名、西区一三九名、西春日井郡八五名です。

二、会費の納入状況
平成三年度及び四年度の未納者は五月下旬の再請求で最近ほぼ納入していただいておりますが、まだ数パーセントあります。支部運営には皆様のご理解が必要ですので、至急お振込下さるようお願いいたします。

「建築紛争について」研修会に参加して

「紛争の当事者にならない為に」

水野 威

日照権・騒音・振動・電波障害等日常生活に関する事から、設計監理及び工事請負の契約に関する事、又隣地境界のトラブル等増大する一方、それに十分対応出来ないのが現実です。好むと好まざるに関係なくTV、雑誌等多くの情報が毎日氾濫しプロでさえその内容を正確につかみ判断することが難しくなっております。自薦にて結構です。多数申し出て下さい。お願いします。

〈研修委員会だより〉

今年度の研修行事予定は六月の信長史跡めぐりを名古屋六支部合同で多数の参加者を得て実施出来ました。引き続き工場見学を一回程度計画であり、技術知識研修会を一回、更に建築に直接関係のない社会問題や我々が知って損のない事柄の中から選定した題材による研修会も意義あるのではあります。

〈広報渉外委員会だより〉

新年度が始まりました。「めいせい」を今回の七月及び十一月、三月の三回発行の予定です。他支部及び諸団体との交流も予定しております。現在会員三四三名に増えました。平成四年度予算を見ただけはわかるとは思いますが、会報及び名簿は広告協賛費に依存することになります。今の会費体系を考え直す時期が近く来るかも知れません。



この研修会は三月十六日フィットネスホテルに於いて開催されました。講師・立川武氏

そんな事で今回の研修会のテーマである建築と紛争に興味があり参加しました。今回講師として御出席された立川氏は54年より調停委員をされ300件近くの調停をされた実績の持ち主で表の話だけでなく裏の話も聞く事が出来、有意義な時間を過ごす事が出来ました。紛争の当事者にならない為にはどの様な心構えが必要であるかについては、人間関係が最も大切であり何事も絶対的ではない事を認識し、近隣説明の場合は相手の身になり適切な説明をする、仕事は最後まで心遣いを親密に持つ事。打合せ会議は必ず記録をとり日時、出席者を明記しサイン又はそれらしき事を明記すること(裁判は立証審議、証拠主義の為)等あたりまえの事ではあるがこれも実践するに難しそうですが努力すべきでしょう。情報の発達、権利意識の高まりなど紛争となる要因が増大する中、お互いの権利主張を押しさえ、向こう3軒両隣意識を持って事にあたれば良い結果に繋がるのではと、多少消極的かもしれませんが今回の研修会の私なりの結論の様です。やはり実践は難しい様ですが、(筆者 中村区にて設計事務所自営)

カーペットタイルNT-150新発売

サンゲツ・カーペットタイルNT-150は、デュボンのアントロン®ルーミナ(原着ナイロン)を100%使用。汚れが落ちやすく、耐退色性、耐摩耗性、抗菌性にも優れています。



名古屋店/ショールーム名古屋西市区下1-4-1 ☎052(564)3111



ガス給湯暖冷房システム ペアライフ

一台の熱源機でつくる温水を、給湯や暖房、(室外機と組み合わせ)冷房、さらに浴室乾燥などに利用でき、効率的に快適生活を実現するシステム、それがペアライフです。

東邦ガス株式会社

西部支社 名古屋市中村区太閤通5-39 〒453 TEL 052-471-1151(代表)

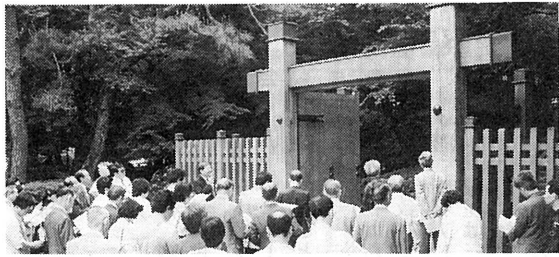
「信長の史跡を訪ねて」 研修見学会に参加して

皆川芳彦

今回、馬場支部長の案内で信長ゆかりの史跡めぐりに、参加させていただきました。幸い当日は良い天気にも恵まれ、バスの中で詳しい資料も配布され、まず最初に、清洲町にある日吉神社(別名猿神社ともいわれている)へと、出発しました。この宮司より神社の由来を直接聞くことが出来ました。境内にはいくつもの猿の像があります。その昔、秀吉の母がこの神社に祈願し授かったのが秀吉とか、また秀吉の妻のねねもこの地の出身とか、こうして手を合わせていると、一緒にいる様な錯覚がします。きつと今も昔も願い事の内容は同じだと思えます。

これよりバスは岐阜公園へと進み、公園近くにある岐阜大仏殿まで歩きました。この正法寺には、竹材を編んでかご状にし、和尚が各地をまわって集めた経本で張りめぐらした張り子の大仏があります。日本三大仏のひとつに数えられ、完成までに、38年の歳月がかかったそうです。その和尚の心根に、お参りする人にはご利益があるかも知れません。

その後、信長居館跡を見学し、和風庭園のある休憩所で一息つきました。昼食後は、織田家菩提所である崇福寺へ向かいました。ここは、本能寺で倒れた信長・信忠親子の位はい形の墓があります。本堂には重要美術品が沢山陳列されています。信長が岐阜城で愛



信長居館跡
冠木門

用したというポルトガル人から寄贈されたやぐら時計もあり、大変興味深い品々が目につきました。

この後、テレビドラマのオープンセット場へと向かいました。清洲城・那古野城それに岐阜城のそれぞれ大手門と主殿が広大な敷地に建てられており、ひとたび門をくぐればそこは戦国時代でした。49才志半ばで亡くなった信長公のゆかりの史跡は、まだまだ岐阜の街に点在しています。

機会があれば史跡めぐりは続けたいと思いました。最後に高富町にあるだるま観音に立ち寄り、全ての見学が終了しました。

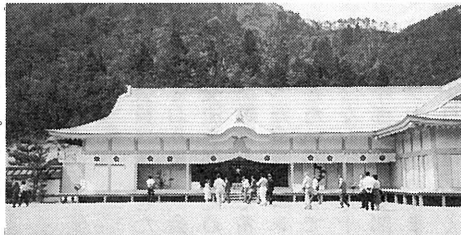
又このような研修見学会があれば参加したいと思えます。

読者の コーナー

雑感

人間にとって大切な「衣」・「食」・「住」について私なりに考えてみた。私は「衣」は顧みず(ワイフに言われなければ何日でも同じ着物を着ている)。

「食」は大好き。「住」は仕事として携わっている。私にはお気に入りの店があり、元来食べることが大好きな私は、その店をベースにして色々な店へ行きおいしい物を生気にも探している。そのお気に入りの店との出会いは、ある日のお昼にその店で天丼を食べたことからはじまる。その店にはお昼のメニューは天丼しかない。しかも、その天丼には海老は一匹しか付いていない。無論、天然の海老だが、この値段(千五百円〜二千五百円)は一匹しか付けれないと言った話である。これは本物と思った。味ももちろん本物である。素材がいいのである。それ以来私はその店が気に入って、よく行くようになった。そしてマスターと仲よくなり、色々教えてもらうようになった。魚のオスメスの味の違い(なぜメスがうまいのか)、四国



NHKオープンセット

韓国アルプス リゾートスキー場を訪ねて

牛田清文

私がスキーを始めたのは、小学校五年生からで以後三十四年間未だに毎年十五日くらい出かけています。今年初めて海外のスキー場へ出かけることができました。海外といってもすぐ隣の韓国アルプスリゾートスキー場でありました。今回は平成四年一月二十六日から三十日まで全日本スキー連盟指導員研修会に参加することができ、また同時にアジアスキー指導者会議も開かれアジアの人々といっしょにスキーと懇談ができ、たのしいスキーの思い出ができました。このスキー場はソウル

のどこのトマトがおいしいのか、おいしいいわさびの見分け方、本当においしいミリンの味は飲んでみて分かることや、おいしいお酒の味(天葉、夢殿...)などである。こういったことがわかるのはいずれも本物を手に入れよう、本物を味わおうという強い意志の表れと思う。したがってこの店のマスターは全国を飛び回っている。

先日、マスターと二人である小さなお店へフランス料理を食べに行った。実はフランス料理のコースにするサラダのトマトがおいしいと知人より聞いたので、それを食べに行ったのである。他の料理には閉口したがトマトはおいしかった。これはフルツトマトで、吉良で取れるトマトと聞いて驚いた。翌日の夕方、マスターより吉良のフルツトマトを手に入れたので店に来る様にと電話があった。「吉良へ行ってみよう」。

いつもこの店のマスターに言われているのだが、「お客様に喜んで頂く為に本物を探し出して料理に出している。しかし、最近偽物を本物の様な顔をして出す店も多いため、頭にくる、本物をなんとか探さそうという強い思い入れは大切だ。君の場合も同じだろう」と。

街を行く若い女性のさげているバックには、本物の

より北東部にありバスで約四時間くらいかかり北朝鮮との境界線近くで韓国では多雪地帯とのこと。スキー場には、屋内温泉プールもあり、オールシーズンタイプのリゾート地で、良く設備がととのっており、ヨーロッパを思わせる雰囲気のある所です。名古屋空港へ到着したのは午後六時を回っていました。夜のホテルの雰囲気はとても素晴らしいものです。毎日、アジア(中国、台湾、イラン、モンゴル、韓国)の人々と交歓しレセプションがあり、たいへん有意義な毎日

でありました。我々が泊まったホテルはコンデミニウム形式の1LDKで床暖房がととのいた快適に過ごせました。一月二十九日は午前中スキーをフリーで楽しみ、研修会は全日程終了しました。非常に有意義な研修であったと思います。午後よりソウルへ向かい中心街にある最高級ホテルプレジデントに泊まりスキー場とは違ったゴージャスな都市ホテルライフを十分に満喫することができました。

一月三十日、朝よりソウル市内の観光に出かけ、市内のあちらこちらでエネルギッシュにビル等が建設

されているのを見ながら、故宮である景福宮と国立中央博物館へ行きました。景福宮は朝鮮王朝の王宮で現存する建物は十棟余りあり、自然と調和、融合が図られ鮮やかなコントラストの魅力が感じられました。最後の国立中央博物館は三階建てのどっしりとした風格のある建物で各時代の磁器、土器、仏像、陶磁器、金属工芸品等が約七千五百点展示され、韓国文化の粋

何十分の1の値段のコピー商品がたくさんある。一流料亭で出される鯛の刺身が養殖であったり、この建物のこの部分にステンドグラスの立派なものを付けたと言われ、「ヨシッ」と思った時、値段が高いのでイメージションで良いと言われることも。こういったことは今流で言うフェイク現象なのであるか。

事務所のみんなとよく話すのだが、フェイク文化の中で本物と偽物を見きわめる目をつけたり持ち、施主と私たち設計事務所が常に本物を求める思い入れを強く持とうと。施主と設計事務所の妥協点(イミテーション)が限りなく本物に近づこうと努力している時代だが、見つけようとするのではなく、両者が納得しうる本物の味を求めて設計しなくては、と思った。まだまだ若輩者である。

(筆者 西区設計事務所勤務)

が見られました。今回の研修会は天候に恵まれ大変興味深いものがありました。南北統一を願うソウルを後にしました。

(筆者 西区在住)

全国大会参加の お誘い

平成四年度の建築士会連合会全国大会が神戸ポートアイランド「神戸国際第二展示場」で十月九日(金)に行なわれます。

名古屋西支部では支部長を初め皆で揃って参加するよう希望者を募ることにしました。尚九日の夜は西支部会員だけで楽しい懇親会を予定しております。

第1回ゴルフ大会 開催のご案内!!

支部主催

かねてから、支部会員のみならずから、「切望」されておりました、ゴルフコンペをようやく開催することになりましたので、ふるってご参加下さいますよう御案内申し上げます。

■第一回名古屋西支部長杯ゴルフ大会

■平成四年九月十一日(金)

■スプリングフィールドG.C(多治見インターより8分)

■参加費 七〇〇〇円

■(プレー代は各自精算)

■募集人員・20名(5組)

■申込方法・FAXにて岡田巖宅まで

(8/10締切り)

FAX 502-17521

自然が本来
TOEX
東洋エクステリア

エクステリアが語りかけるのは
新しいゆとりです。

東洋エクステリア株式会社
■中京支店 千491 一宮市丹陽町法雲寺才勝503 ☎0586-76-5411

写真・レノスポーツ+レノスゲート

各種大型テント・TMトラス・産業資材・土木資材

太陽工業株式会社 名古屋支店

〒450 名古屋市中村区名駅南2-8-11
TEL(052)541-5111 FAX(052)541-5112

大阪・東京・札幌・仙台・大宮・千葉・横浜・浜松・水島・広島・北九州・福岡・サンフランシスコ・シカゴ・ニューヨーク

アンケートの質問に対し 本会から正式回答

昨年十二月に行った支部会員に対するアンケート調査の設問の中で建築士会に対する疑問や組織についての質問等がありました。今回その事について、正式に建築士会事務局の方から回答を得ましたので、みなさんに公表いたします。

又、今後このような質問等がありましたら支部広報委員会まで申し出て下さい。

〔質問一〕 評議員会とはどのような事をする員会でしようか

〔回答〕 定款18条1項 会長、副会長、理事及び監事は、評議員会において選任し、総会で承認

3項 評議員会にて評議員を選任し、総会で承認

となっており、役員人事を審議していただく他、定款28条による総会への提出議案、事業計画、収支予算及び理事会で認めた事項等の審議と共に会務運営上の重要事項について理事会に付議することが出来る会です。評議員会の開催は隔月に一回行われてきました。総会も終了、新年度よりは、より良き会のために協議内容と共に、開催回数も検討される予定です。現在評議員は60名です。

〔質問二〕 建築士会という組織の説明及び今後のあり方について

〔回答〕 建築士会は、建築士法第22条の2に基づき、都道府県の区域ごとに「会員の協力によって建築士の品位の向上、業務の進歩改善、建築文化の発展に資する」ことを目的に設立された団体です。

愛知建築士会の組織は、

理事会、評議員会の役員会の他、県下22支部、13常設委員会、6特別委員会、青年部会及び女性部会並びに事務局が設置されている。会員数は約七七〇〇名です。今後のあり方については、40周年記念誌、P78、P88のPart1、Part2も御覧下さい。

〔質問三〕 会の理事、評議員等の役員の選び方について、良く判らないので、どういう風に決めていくか知りたい。

〔回答〕 役員の選出は定款18条により、評議員会が選任し、総会で承認決定される。各界各層からの件は、会長推薦枠として副会長2名で県、名古屋市の代表が選ばれている。常務理事のうち会長推薦枠1名となっている。

評議員会推薦枠は、副会長1名、常務理事1名、支部推薦枠は副会長2名、常務理事2名であり、支部長会を開き選ばれている。青年部推薦枠は常務理事2名、理事については青年部より7名が推薦され、決定されている。

官公庁、設計、建設業、地元、建設業(大手)その他

建築基準法解説シリーズ

― 施行例112条防火区画の解説 ―
解説担当 馬場富雄

先回の最後で「いよいよ今回は第九項の解説にはいります」といいましたが、今回はその第九項の解説です。

9 主要構造部を耐火構造とし、かつ、地階又は三階以上の階に居室を有する建築物の住戸の部分(住戸の階数が二以上であるものに限る。)吹抜きとなつていない部分、階段の部分、昇降機の部分、ダクトスペースの部分その他これらに類する部分(当該部分からのみ出入りすることのできる公衆便所、公衆電話所その他これらに類するものを含む。)については、当該部分(当該部分からのみ出入りすることのできる公衆便所、公衆電話所その他これらに類するものを含む。)については、この限りでない。

第九項は今まで説明してきました面積区画と主旨が異なり、この百二十二条の中でも大変有名な部分で通称「タテ穴区画」と呼ばれています。「タテ穴」とはビルの中で垂直方向に穴をあけたような部分、すなわち階段の部分とか、エレベーターの昇降路の部分とか、ダクトスペースの部分とかを言いますが、最近流行しているアトリウム(巨大な吹抜け)の部分もこれに該当します。この「タテ穴」の内容です。なぜ区画しなけりゃならないかということ画しておかないと、どうなるかというのを考えれば一目瞭然です。次の図によって説明いたします。

図1. タテ穴が区画してある場合の火災の性状

図2. タテ穴が区画してない場合の火災の性状

図3. タテ穴区画の性状

この図は、火災発生時の煙の性状を示しています。図1では、タテ穴が区画されているため、火災発生時の煙は天井付近で滞留し、天井を伝って逃げ出す傾向があります。図2では、タテ穴が区画されていないため、火災発生時の煙は天井付近で滞留し、天井を伝って逃げ出す傾向があります。図3では、煙の速度を示しています。煙は上昇速度が2〜3m/秒、水平移動速度が0.5〜1m/秒です。

べ面積が二百平方メートル以内の一戸建の住宅又は長屋の住戸における吹抜き階段の部分その他これらに類する部分



煙に追われて脱出しようとする人

タテ穴区画をしていないのですから火災発生の際とタテ穴はつうつうだということ。言い換えると火災発生階が煙の部分で煙突が設置してあるのと同じことになってしまいます。煙はタテ穴を伝ってどんどん上へ昇ります。そして最上階の階へどんどん流れこんでゆくの。最上階に居た人はたまったものではあがりません。下へ降りる階段がやられてしまった場合は避難器具にたよるか、その階の窓から消防車の梯子で助けを求めらうしか、助かる方法はありません。でもたたくさんの人が上階に居た場合はと考えると本場におそれるべきことです。せっかくの機会ですのでもう少し建築防災に関するデータを知りたいと思います。

図2はタテ穴が区画してない場合です。全く火災性状が変わってしまいます。まず火災が発生し煙が天井を伝ってタテ穴へ入ったときの煙の速度を明示したものです。

まず火災が発生し煙が天井を伝ってタテ穴へ入ったときの煙の速度を明示したものです。

図1. タテ穴が区画してある場合の火災の性状

図2. タテ穴が区画してない場合の火災の性状

図3. タテ穴区画の性状

煙の速度

2〜3 m/秒 上昇 ↑

0.5〜1 m/秒 水平に動く →

〈住む人の健康性と(建物)の健康性を追求した〉

健康住宅カゴスのエアサイクルシステム

カゴス ソーラーハウス

健康を思いやる住まい

夏のソーラーシステム 冬のソーラーシステム

日本ホロニックホーム株式会社
株式会社東海久我 カゴス事業部
名古屋南区鳴尾1丁目81番地 TEL.(052)611-4565

数も少なく、火災発生の際もごくわずかということ。最低の基準としてタテ穴区画を法的に要求することがのびのびになっていきました。

ところが昭和三十年後半より、日本の経済が爆発的に成長し日本中雨後のタケノコのように中高層ビルが建ち始めました。こうなるとビル災害の状況もガラリと変わってきました。ビルの棟数が増えれば、それだけビルの火災発生件数も増えてきます。全国のあちこちでビル火災の犠牲者が出始めました。もうこれまでもいうことで、この規制は昭和四十四年に発足したので

前座が大変長くなってしまいました。それでは次号でいよいよ中身の解説にはいります。

木材防虫・防ふステイン

サドリン

ペー ス クラシッ ク エキストラ

玄々化学 ☎(052)551-6101

建築レポート

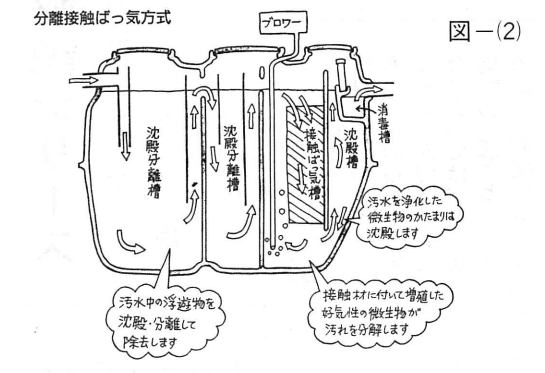
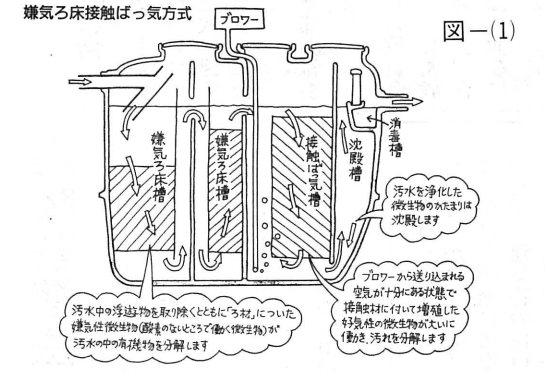
小型合併処理浄化槽のしくみと補助金制度について

最近、私達の身近な問題として、川や湖の汚れが大...

住宅の標準的な生活排水量と汚濁負荷量
Table with columns: 排出源, 汚水量, BOD (注), 負荷量, 濃度

生活排水の汚濁物質(BOD)の構成 表(1)

Table showing BOD composition: トイレ 27%, 台所 41%, 風呂 22%, 洗濯 10%



① 小型合併処理浄化槽
ここでは、川や湖の汚れが大...

② 合併処理のしくみ
トイレや台所などから流...

③ 補助金制度のあらまし
厚生省において昭和62年...

④ 補助の内容
合併処理浄化槽及び変則...

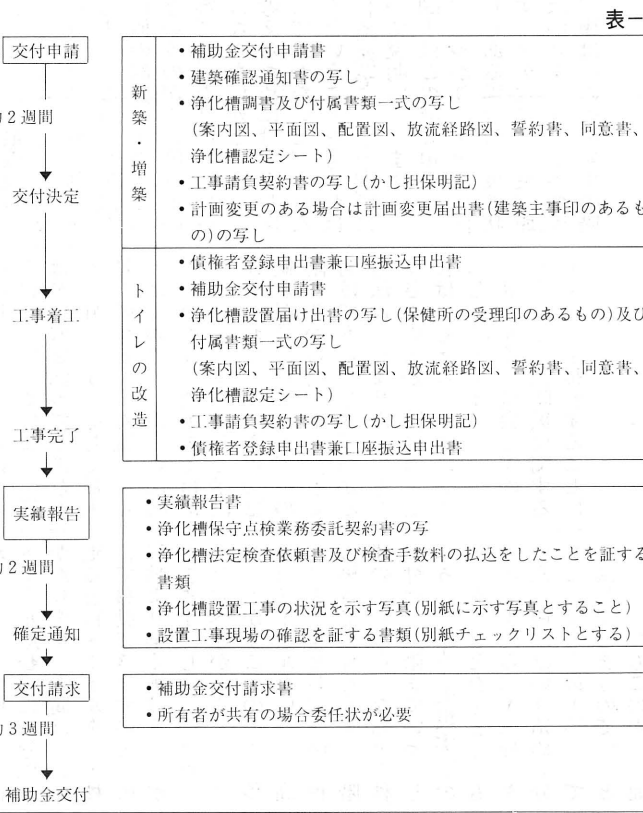
⑤ 申請手続き
浄化槽の設置補助を受け...

要とする地域(自己負担
分が少ない所)
一般地域とはそれ以外...

同程度の金額にしている所
が多い。(補助金額につい...

書類を受領し工事着手の前
に申請する。②手続きが...

合併処理浄化槽設置整備事業補助金の交付手続き(新築・増築の場合)



表(2) 補助のある75市町村(平成4年度)
List of 75 municipalities eligible for subsidies.

名古屋補助金限度額の引き上げ(平成4年度)

Table showing subsidy limits before and after revision for various household sizes.

「ケンテクシカイて何ん
だネ」と世間で言われない...

女性部会の部長が新人に
変わった。期待しよう。若...

建築総合展の企画は年々
マンネリ化が進む。抜本的...

後編
今回の記事が豊富で四...

春夏秋冬
本会通常総会の会長挨拶...

日軽東海建材株式会社
名古屋市中区大井町7番13号 TEL (052)332-2215

NITTOH 床暖房システム
電気、配管、床工事すべて直営による施工