

かすがい



「鈴生り」 ～野本敏春～

～目

- **支部活動** 技術講習会&商品説明会を開催
- 技術講習会 「適合判定会の現状について」
- 商品説明会 遮熱塗料ほか (エスケー化研株)
テクモク(文化シャッター株) …2～3P
- **研修旅行** (寄稿) 関 邦則
帝国石油宇株
天然ガス生産施設見学会に参加して …4～5P

次～

- 第48回ゴルフコンペを開催 …6P
- 私のオススメ「あの路・この店」 …7P
- 支部日誌 …8P
- お知らせ …8P
- 編集後記 …8P

支部活動

～技術講習会と商品説明会を開催～

技術講習会

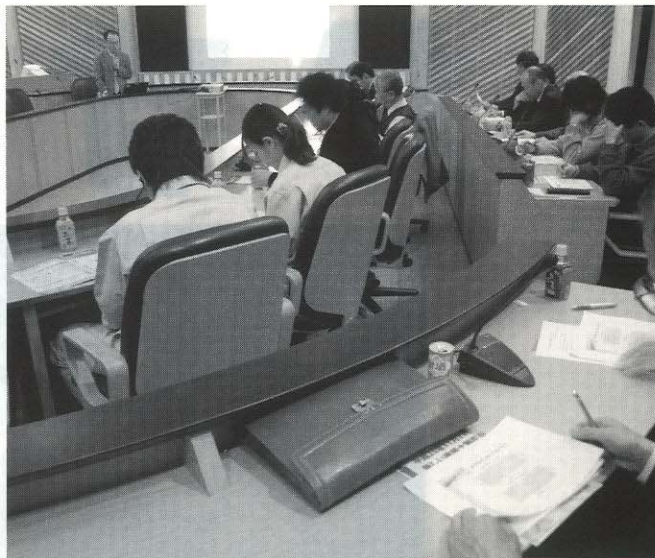
適合判定会の
現状を学ぶ

県建築指導課・川島課長補佐を講師に

in 長野市若里市民文化ホール

11月28日に恒例の支部活動「技術講習会」が開催されました。技術研究委員長の小林孝主導のもと企画された今回の講習会では、適合判定会の現状と題して、講師の県建築指導課の川島聡課長補佐から、改正建基法の施行から約1年が経過した今の現状や問題点、過去に上がった質問事項などが紹介され、改正建築士法についても触れた講義が行われた。

適判状況の説明によると、改正法施行（19年6月）から建築確認件数は、全国で約50000件、長野県で約1200件程度を上下に推移する中、適判件数は全国で約2000件、長野県で約30件。県内の適判件数のうち、構造別では約8割が鉄骨造、用途別では工場・倉庫が3割、延べ面積的には半数が1000㎡以下というこれらの統計から、概ね7～8割が2000㎡以下の鉄骨造という



引き受け傾向にある。

一方、会員からは、適判に関するセンターの指摘事項について、統一性を欠く事例があるなどの指摘や疑問、意見等が出され、地域特性を考慮した柔軟な指導対応を求める声が上がった。川島課長補佐からは「実態を調査して検討していく」と返答。単なる講習会に留めない、双方の意思疎通を図る意見交換の場として有意義な場となった。

改正建築士法については、設計・工事監理契約の締結前にあらかじめ建築主に対して説明を義務化した「重要事項説明」について、建築主と設計者との間で従前以上に『信頼』が重要になると強調し、免許証明書の提示、書面交付等の周知徹底と注意を促していた。



技術講習会 賛助会員から提案！

商品説明会では、賛助会員のエスケー化研(株)から「遮熱塗料(クールタイト)」と「遮熱・断熱(サーモシャット工法)」、文化シャッター(株)から「テ

クモク」(プラスチック廃材と木を混ぜて加工した材料)を、いずれも環境に配慮した商品として紹介された。

エスケー化研(株)

『遮熱塗料(クールタイト)』

『遮熱・断熱(サーモシャット工法)』

文化シャッター

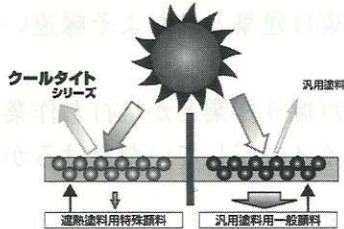
『テクモク』

(プラスチック廃材と木を混ぜ合わせ加工した材料)

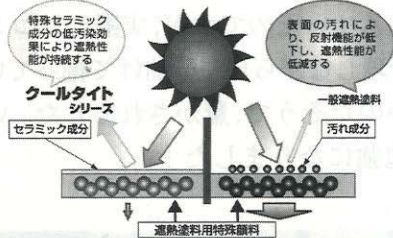
屋根用遮熱塗料「クールタイト」の特長 遮熱性

1. 遮熱の技術的コンセプト図

- ① 特殊顔料により近赤外線(熱線)領域の波長の光線を反射し、透過する熱量を減少させます。



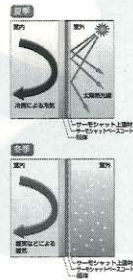
- ② 汚れの付着による遮熱効果の低下を防ぎます。特に、クールタイト、クールタイトSi、クールタイトFの弱溶剤形クールタイトシリーズは、特殊セラミック成分の優れた低汚染効果により、長期に亘り高い遮熱性能を維持することができます。



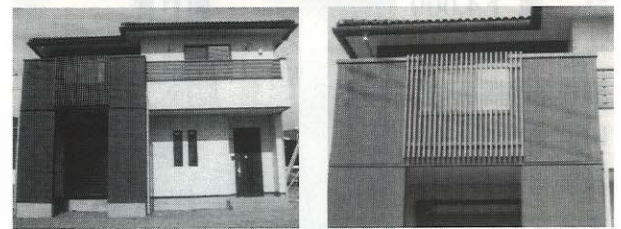
遮熱断熱工法「サーモシャット工法」



サーモシャット工法は、特殊ポリウレタン樹脂を主成分とした遮熱・断熱性を有する中層り面により、室内温度変化を低減させると共に、遮熱性・低汚染性を有する上層り面により太陽光による構造物の温度上昇(熱負荷)を抑制させる外壁の遮熱・断熱工法です。



- ① 腐らない → 木材を腐らせる代表的な腐朽菌(材カビ、カブカビ)を寄せつけません。
- ② 白蟻に食べられない → 木粉を樹脂が包み込む構造のため、シロアリは『餌』が立ちません。
- ③ 節がない → 押出成形品なので均一で安定し断面が連続的に生産できます。
- ④ 幅広い用途に対応可能 → 天然木では入手が難しい大断面など色々な断面を用意しています。これらの部材の組み合わせで幅広い用途への使用の可能性が広がります。
- ⑤ 補修が簡単 → 万が一、たばこの火で焦がしてもサンドペーパーで磨るだけで補修できます。
- ⑥ 変色しにくい → 天然木は、紫外線を受けることで白化現象を起こします。Mウッド2は、天然木に比べて紫外線に強いので長期間安心して使用できます。



商品の問合せ先は…エスケー化研(株)長野営業所
Tel 026-222-2020 担当 渡邊廣章氏

商品の問合せ先は…文化シャッター(株)松本営業所
Tel 0263-26-3147 担当 百瀬氏

研修旅行

帝国石油(株) 天然ガス生産施設を視察

天然ガス生産施設見学会に参加して…

関 邦則

去る7月3日(木)、賛助会員である長野都市ガス(株)さんのご案内で、新潟県長岡市の施設を中心に天然ガス生産現場の見学会が行われました。建築の見学会ではないにもかかわらず、また平日にもかかわらず、バスの中はお馴染みの熱心なメンバーで満席でした。

私たちが長野市内で使っている都市ガスが天然ガスであって、それが新潟県から運ばれているというあたりまでは多くの人が知っている事実だと思いますが、そうは言っても漠然とした知識しかないという方がほとんどであろうと思います。

今回見学した天然ガス生産施設は、昭和59年から稼動している帝国石油(株)の越路原プラントというところで、ここの地下に眠る南長岡ガス田は国内最大級の埋蔵量ということでした。地下4,000～5,000mの地層(緑色凝灰岩)に含まれている天然ガスを採取するために24時間休みなく掘っているという説



明を聞き、その作業現場を見学したわけですが、田園の真ん中に見上げるような鉄のやぐらが屹立している姿は建築とはおよそ縁遠い風景でした。

巨大な井戸掘り作業とか杭打ち作業と言えはなんとなくイメージしていただけるかもしれませんが。

素人の浅はかさで、掘削というのは地球の中心に向かって一直線に掘っていくものだとばかり思い込んでいたのですが、実際にはコンピューターで管理しながら自在に曲げて掘っていくケースも多いのだそうで、驚かされました。いや～、本当に勉強になりました！



さらに柏崎にあるパイプライン監視センターに移り、生産されたガスを消費される東京方面

などに運ぶパイプラインについて説明を受けました。大地震の際にライフラインという言葉を目にしたりますが、これはその大動脈のようなものと言えます。なにもかもが電子化されて不可視のシステムに支配されている現代社会ですが、具体的な物質(ガスは目に見えませんが、)を生産現場から消費現場まで無事に送り届けるということのために誇りを持って日夜働いている方々に頭の下がる思いでした。

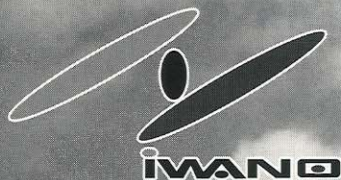


原油が高騰し、環境汚染などが問題となっている今日の社会において天然ガスへの注目や需要は高まっているとのことでした。このように大がかりな施設で大量に生産されているパワフルな状景を目の前で見せつけられるとなんとなく気持ちが大きくなってしまいそうですが、それですら無限ではないということに思い至れば、むしろ環境を身近に感じるきっかけにもなったのではないかと思います。

ちょっとユニークな企画でしたが、大変有意義な見学会であったと思います。



**私たちは、人と環境を原点に
無限の空間を提案していきます**



株式会社岩野商会

本社 長野市大字北長池2051 TEL 026-263-7000 FAX 026-263-7004

松本支店・北陸支店・新潟支店・東京支店・佐久支店
長野北営業所・名古屋営業所・上田出張所・上越出張所

職業訓練法人

岩野建設専門技能訓練学園

優勝は

第48回 親睦ゴルフコンペを開催



当支部は10月21日、第48回親睦ゴルフコンペを上水内郡信濃町の信濃ゴルフ倶楽部で開催いたしました。

競技は18ホールの新ペリア方式で行われ、小林克己氏（グランベール計画、写真左）が堂々の優勝に輝きました。



小林克己氏!!

～優勝者談・小林克己氏～

セオリー通り、ピンに対して、玉の位置を下に付けないと・・・まさに天国か地獄・・・、すぐに3パット4パットになってしまうグリーンでした。ベスグロが90だったので・・・大変むずかしいセティングだったのでは???

最後に、コンペ開催にご尽力頂いた、竹内重也氏、斉藤浄氏に感謝の意を表します。ありがとうございました。次回も宜しくお願いします!!

今回の親睦ゴルフコンペの成績は次のとおりとなりました。

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■優勝 小林克己（グランベール計画）
アウト43、イン48、グロス91、
HC15.6、NET75.4 ■準優勝 高橋 守（北信理化） ■3位 水沢仁亮（二見屋） ■4位 高橋賢二（中村建築研究所） ■5位 竹内重也（長野経済新聞社） ■6位 酒井富雄（高木建設一級建築士事務所） ■7位 斎藤昌彦（角藤） ■8位 北村知雄（ワールド建築事務所） ■9位 谷 義弘（福井コンピュータ） ■10位 大日方誠（本久） ■BB賞 平林幹久（INAX） ■BM賞 斉藤 浄（鹿熊組一級建築士事務所） | <ul style="list-style-type: none"> ■優秀努力賞
松本 茂男（松本設計）
松本 賢二（YKKAP）
小沢誠一郎（富国物産）
村本 幸由（村本建築設計事務所） ■ベストグロス賞 高橋 守 ■ドラゴン賞
小林克己、高橋賢二 ■ニアピン賞
小林克己、高橋賢二、松本茂男、竹内重也 ■特別ニアピン賞 谷義弘 ■小波賞 大日方誠、松本賢二 ■大波賞 酒井富雄、村本幸由 |
|--|---|

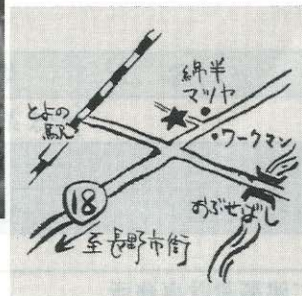
私のオススメ 『あの路・この店』 15



珈琲日和



落ち着いた雰囲気のカウンターに座り
目の前の色々な豆を眺めながら
自分に合ったコーヒー探してどうですか？
色々な種類の焼き菓子もお勧めです。
カフェにランチには是非どうぞ。



▲隠れ家的店舗は外観も抜群！

◇住所 〒389-1104 長野市豊野町浅野1588
◇電話・FAX番号 026-257-6345

▲わかるかな？



坦々麺なら絶対この店！ 『鈴鈴』(りんりん)

坦々麺を出す店が増えているが、この店のは別格だ。たっぷりの白胡麻とラー油で練ったペーストがスープの風味と辛さを引き立てる。とにかくうまいのだ。是非おためしあれ。



▲こちらがオススメの『坦々麺』です。



- ◇店名 「鈴鈴」(りんりん)
- ◇住所 長野市中御所4-9-5
- ◇電話番号 026-224-3051
- ◇営業時間 11:30~13:30、17:30~21:00
- ◇定休日 毎週月曜日と第3日曜日
- ◇行き方 県庁から国道117号を丹波島橋に向かって信越線を越えた少し先右側。ENEOSのGS手前。
- ◇駐車場 7~8台

■支部活動

※は、支部主催のものではありません。

日 時	内 容	場 所	出 席 者
H20年8月28日	第1回広報委員会	やま茶屋	委員10名
9月10日	総務委員会	長野建築センター	委員3名
9月16日	第1回福利厚生委員会	やま茶屋	委員10名
9月18日	理事会	長野建築センター	理事15名
9月30日	第1回技術研究委員会	やま茶屋	委員9名
10月17日	広報委員会	長野建築センター	正副委員長3名
10月21日	第48回ゴルフコンペ	信濃ゴルフ倶楽部	参加者16名
10月24日	中間会計監査	長野建築センター	高橋監事、関監事、酒井支部長、 関田会計理事、小林会計理事
11月12日	総務委員会	長野建築センター	委員5名

■今後の予定

日 時	内 容	場 所	備 考
12月11日	理事会	やま茶屋	
H21年 1月13日	新春名刺交歓会	メルパルク長野	
毎月	住宅相談(長野市主催)	もんぜんぷら座	理事ローテーション

正会員

新会員

(株)仁建築設計事務所

【開設者】 久保 恒雄 【管理建築士】久保 恒雄

〒381-0034 長野市大字高田252-8

tel:026-214-3210 / fax:026-214-3201



編集後記

不況の嵐が吹き荒れている最中に、またもや建設業界に大きな影響を及ぼしそうな改正建築士法が施行されました。一定規模以上の建物の設計は、新設された構造一級建築士、設備一級建築士が設計か、あるいは法適合確認が義務付けられ、その資格を取得するには、大学での専門教育期間と実務経験期間を合わせると取得に最短で9年もかかる資格となりました。それにふさわしい業務報酬がなければ取得を目指す人もなくなる事も心配されます。さらには、建築士試験の見直し、定期講習の義務付けなども義務付けられました。資格を取得するのも大変、維持するのも大変、仕事を受注する事も大変では、この先どうなってしまうのでしょうか？また、今回の改正建築士法はその目的である建物の安心安全、消費者からの信頼回復に繋がるのでしょうか？

さて、月日の経つのは早いものですね。いつの間にか12月になってしまいました。広報誌「かすがい」につきましては、1年間いろいろとご協力をいただき有難うございました。何かと忙し年の暮れですが、お体に気をつけて良い年をお迎えください。