

「無電柱化を推進する市区町村長の会」発足！

平成 27 年 10 月 20 日衆議院第 2 議員会館にて「無電柱化を推進する市区町村長の会設立総会」が開催されました。井上事務局長がオブザーバーとして参加しました。

設立趣意書、及び団体規約の承認がされ、本総会によって防災・観光・景観の観点から、無電柱化を推進することを目的とした「無電柱化を推進する市区町村長の会」が設立されることになりました。発起人は **49 名** の首長。群馬、滋賀、大分を除く 44 都道府県 219 自治体が参加し、全国の首長 **212 名** が加盟しています。この数は全国の市区町村の約 12.5% にあたり、無電柱化への関心度がいかに高まっているのかを示しています。初代会長には **奈良県葛城市の山下和弥社長** が就任。市長は「防災性の向上や交通における安全の確保など、安全で快適な魅力ある地域社会と豊かな生活の形成に向け、みなさんと一緒に無電柱化実現に力を合わせ

無電柱化を推進する市区町村の会の設立総会の様子



ていきたい」と同市 HP で抱負を語っています。当 NPO との連携も明言されました。

無電柱化には交通安全、防災、観光などの活性化など多面的に意義があります。地震や台風によって倒壊した電柱による被害をなくす、交通において車の接触と通行の妨害を減少させる、電柱や電線によって美しい見応えのある景観が台無しにされることを防ぐ効果を生み出すことができます。しかしながら、いざ無電柱化を進めようとしても工事費、ノウハウの有無、補助金の給付、電線管理者、その他権利関係などもろもろの事情によって諦められてしまうこともあります。当会の設立によって無電柱化を望んでいる各市町村・自治体が連携していき、電柱を撤去したことによって生じる観光資源の確立や先進事例、地中化工事の低コスト化技術などの手法や情報を提供・共有していくことが可能となっていきます。

現在、日本には桜の木と同じ数だけの **3552 万本の電柱** が存在し、高速を除く道路の距離ベースの無電柱化率は **1%** 程度にすぎないという現状です。これに対して無電柱化へ向けた法整備については、自民党が「無電柱化推進法案」を昨年にとどめましたが、国会に提出するまでに至っていません。法案成立を含め、当会の発足は無電柱化へ向けた前進となるでしょう。

京都や奈良などの歴史的文化物が並ぶ地を訪れた際、狭い路地を車で通ることが多々ありましたが、ところどころに立っている電柱に苛立たされたり、ヒヤヒヤさせられたりしたことがあります。また、美しい風景を写真に収めようとしてカメラのレンズに目を通したとき、電柱や電線がすごく邪魔に感じたこともあります。恐らく、その他多くの人々も同じ考えを持ったことがあるでしょう。この会の設立が無電柱化を進め、これらの弊害がとりはらわれていく日々を迎えられることを我々は大いに期待しています。

「美空」に載せてほしい事、調べてほしい事等ありましたら info@nponpc.net までお送り下さい！
皆様のご意見、お待ちしております！tel:06-6381-4000 Fax: 06-6381-3999(※番号変わりました)

日本の空を、安全・安心で美しく！

美空 ～MISORA～

第 86 号

発行日: 2015 年 11 月 25 日

発行者: NPO 法人電線のない街づくり支援ネットワーク
理事長 高田 昇

【活動報告】 ■理事会 10 月 23 日(金)17 時～堂島ビルディング A-1

<技術開発委員会>伊津理事:寒地土木研から協力要請あり。11/4 伊津・井上事務局長訪問予定。内容はモデリングの下打ち合わせ。古河電工参加。NPO 井上事務局長:土木学会「景観・デザイン発表会」打合せ。札幌支部立ち上げの打ち合わせなど

井上了介理事:国交省との意見交換は随時開催。DDBOX 新タイプ開発。

<世論形成委員会>特になし

井上事務局長:次回セミナー等に関する企画の検討を世論形成委員会内でお願ひします。

<事業協力委員会>高田理事長:近江八幡市は前回から変わりなし。

井上事務局長:葛城市山下市長の当 NPO への顧問就任。無電柱化を推進する市区町村長の会の活動資金について。共催事業の実施について。

11/10 無電柱化の日にさいたま市浦和区でシンポジウムを行う。高田理事長がコーディネーター。フジテレビのネブリーグ、朝日放送のキャスト取材依頼(10/30)。来年の無電柱化推進展日程(2016 年 7 月 20 日～22 日)の決定及び予定に入れておくよう連絡。

■東京活動委員会 10 月 29 日(木)18:00～ 経団連会館 C3 会議室

審議案:無電柱化を推進する市区町村長の会と NPO で共催事業ができないか
市区町村の会はお金を取らない。S 社から 200 万円寄付の話が来ている。

→共催事業については事務局がヒアリングする。

山下市長の顧問就任は OK。

前川理事:無電柱化データベースの経過報告→行政がメインになりそう。メディアにも紹介してもらえようとする。

仁平理事:NPO の札幌支部の承認依頼→OK。5 月ごろをめどに札幌支部が立ち上がる予定
話題提供は新入会員村田氏の『海外先進諸国に学ぶ電線地中化のノウハウ』



← 東京活動委員会



→ 大阪理事会

◇次回理事会日程 大阪/12 月 22 日(火)18 時～ COM 計画研究所 忘年会
東京/11 月 26 日(木)19 時～ 経団連ビル会議室

超満員！無電柱化の製品・施工・サービス最前線セミナー開催！

10月23日に大阪・梅田にて無電柱化の製品・施工・サービス最前線セミナーを開催致しました。6企業からの製品紹介と講師による説明が行われました。会場は超満員の盛況。無電柱化に対する関心の高さが伺えますね。

☆無電柱化関連製品/(株)日本ネットワークサポート

電線共同溝の地上部にある機器の下にあるケーブルを接続するためのブロック、埋設物を回避するための柵等を紹介。前者のブロックにはU型のブロックや人が中へ入って作業が出来るようなBOXなど様々なものがある。後者は丸型や四角型の穴が空いているブロックがある。

☆レジンコンクリート/(株)サンレック

組成ガソリン、ポリエステル樹脂、骨材、重点樹脂を原料としたコンクリート。

非常に即効性がある強度も鉄筋コンクリートの3~5倍ある。加工もしやすいレジンコンクリートを使った既設管路の割り込みボックス、通信用宅地柵など、レジンコンクリートを使った無電柱化などに役に立つ特殊な事例を紹介している。

☆マンホール等の蓋/北勢工業(株)

無電柱化で美化化した道路をさらにワンランクからツーランクあげたもの。

様々な蓋を手がけており、道路のデザインに合わせてただ黒い蓋ではなく色や形などを工夫している。例としてマンホールの蓋をはずせばそのまま簡易トイレになるようなものがある。

☆NEW カナレックス/カナフレックスコーポレーション(株)

従来の地中電線管のカナレックスはNEW カナレックスに代わった。曲げ癖がつきにくくなった。独立リング形状なのでカットがしやすくなった。ワンタッチ施工により簡単に接続ができるようになった。ハンドホールとの接続も同様に簡単である。水密性にも優れている。

☆シロアリ対策ケーブル アリたふ!/タツタ電線(株)

ケーブルがシロアリに食べられる事例がある。従来の対策方法である薬剤の使用は環境や薬剤の成分が問題に。そこでシロアリの強い顎に対応できる新ケーブルを開発。素材もこれまで主流だったナイロンではなく、高密度ポリフォレインを使用。ナイロン製のものとは試験で比較してみても高密度ポリフォレインは圧倒的に防蟻などが強く価格も安い。

ちなみに新品だけでなく、従来のケーブルに対するアリたふの加工も受けている。

☆ボールの事例/ヨシモトボール(株)

ボールを総合的に扱っている。東京や兵庫、宮城、富山など全国各地のボールを取り扱っている。バリアフリーのためや、景観のためにボール工事を行っており、無電柱化の景観にさらにプラスアルファを付け加えたものになっている。

材料なども杉や鉄など様々なものを取り扱っている。

日本の電柱の現状について感じる事を1500字程度で書いてお送り下さい、掲載させていただきます。自己紹介(お仕事、住所等)と顔写真を添えて下さい。お待ちしております！事務局

電線地中化に関するコラム・情報を月2回メールマガジンで配信しています！

ぜひこちらまで登録下さい！ → <http://www.mag2.com/m/0000266000.html>

☆電線共同溝の施工について/秋本組 秋本氏

秋本組の業務内容は95%が無電柱化工事で、半分が民間。もう半分が公共事業業務となっている。無電柱化工事をする手法は①プレキャストボックス工、②管路工、③特殊施工工の3つが主である。

内容は写真を豊富に使用して、大変わかりやすく無電柱化の工事の流れとポイントを解説していただいた。参加者からはたいへんわかりやすいとの声も聞かれた。



↑セミナーの様子

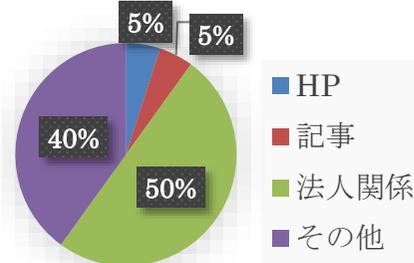
アンケート回答の約8割が満足！

☆10月23日開催 無電柱化セミナーアンケート集計結果

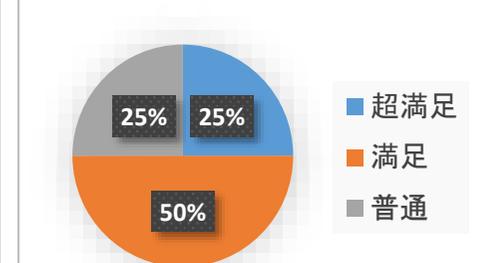
今回のセミナーにおいて19名の方々からアンケートの回答をいただくことが出来ました。今セミナーを知ったきっかけで最も多かったのは「法人関係から」であり、次に「その他」で知人や会員、NPOからの紹介といったものでした。

セミナーの全体的な感想では8割近く、「非常に良かった」・「よかった」というご満足いただ

このセミナーを何でお知りになりましたか？



このセミナーの全体的な感想はいかがでした？



けた回答をいただきました。

「各メーカーの担当者の説明が分かりやすかった」、「現場施工の話が参考になりました」など、各メーカーの普段ならあまり聞けない施工、製品の話が聞けたことが印象に残ったようです。疑問点や質問点は「秋本組さんの施工実績の50%が民間工事ということ。電力やNTTの引込工事という事でしょうか？宅地造成ということでしょうか？」などという問いがありました。

今回のセミナーに対する意見、改善点では「映像の準備に時間がかかりすぎる」や「次回ももう少し広い会場をお願いします」、「会員のみの討論会をしてほしい」、など、多種多様な意見・改善点がありました。

これらの質疑応答や希望意見は、参加者の高い関心度の表れであると思います。今後の運営での有意義なものとして参考にさせていただきます。アンケートに答えて下さった方、ご協力ありがとうございました！



最新情報はHPで<http://nponpc.net/> フェイスブック <http://www.facebook.com/NPONPC>