

緑 化 通 信

2016
4月25日
(年7回25日発行)
第451号



発行所

一般社団法人 日本植木協会

〒107-0052 東京都港区赤坂6-4-22 三沖ビル3階
TEL.(03) 3586-7361 FAX.(03) 3586-7577
URL: http://www.ueki.or.jp/
E-mail: honbu@ueki.or.jp

購読希望の方は上記宛へお申込み下さい。年間購読料 5,000円



謹んで地震災害のお見舞いを申し上げます。

平成28年熊本地震により、被害を受けられました皆様に心よりお見舞い申し上げます。

一般社団法人 日本植木協会

会長 宗 倉 孝 行



南小田原植木にて

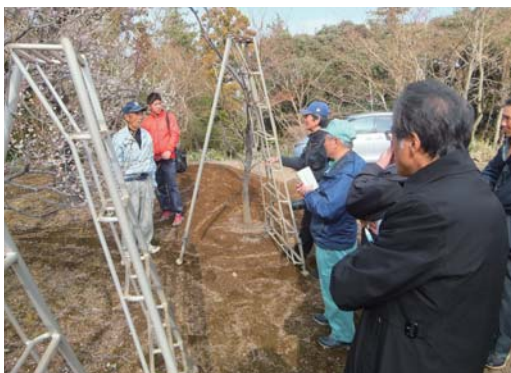
平成28年度庭園樹部会

伝統技術育成委員会主催研修会 「梅の管理と育成圃場視察報告書」

庭園樹部会 副部会長 川口 茂
(農事組合法人 東城園グリーンテック・千葉県)

庭園樹部会伝統技術育成委員会主催の平成28年度研修会が「梅の管理と育成圃場視察」をテーマに、2月23日、24日に神奈川県小田原市周辺において実施された。

初日は13時に南小田原植木の事務所に参加者12人が集合し、研修会の概要について説明を受けた後、梅の苗圃にて研修を実施した。研修にあたっては曾我梅林で梅の生産に従事し、優れた技術で知られた保阪隆一氏の指導のもと、梅の木



2日目はホテルを9時に出発し、越生梅林、秋間梅林と並んで関東3大梅林の一つに数えられる曾我梅林を見学。初日は梅の基本的な剪定方法や観賞を目的とする場合と果実を生産する場合との剪定方法の違いなどについて、わかり易く説明を受けた。

参加者からは普段疑問に思っている剪定方法、特に徒長枝の枝抜きやその剪定位置など具体的な質問が多かった。また、枝垂れ梅の剪定位置についても詳細な説明があり生産者の立場では運搬を考えて枝があまり広がらないように剪定を心がけている旨の説明があり、一同納得の顔が並んだ。その後は、南小田原植木の特徴的な苗圃3ヶ所を案内いただき、17時30分頃ホテルへ入り19時から意見交換会を2時間ほど行い、有意義な1日となった。

最後に 今回の研修では、南小田原植木近藤社長に圃場や梅の実演木提供等では大変お世話に成り感謝致します。

に実際にハサミを入れながら、梅の基本的な剪定方法や観賞を目的とする場合と果実を生産する場合との剪定方法の違いなどについて、わかり易く説明を受けた。

参加者からは普段疑問に思っている剪定方法、特に徒長枝の枝抜きやその剪定位置など具体的な質問が多かった。また、枝垂れ梅の剪定位置についても詳細な説明があり生産者の立場では運搬を考えて枝があまり広がらないように剪定を心がけている旨の説明があり、一同納得の顔が並んだ。その後は、南小田原植木の特徴的な苗圃3ヶ所を案内いただき、17時30分頃ホテルへ入り19時から意見交換会を2時間ほど行い、有意義な1日となった。

最後に 今回の研修では、南小田原植木近藤社長に圃場や梅の実演木提供等では大変お世話に成り感謝致します。



受賞者と各団体代表、中央右は丸川珠代環境大臣

表彰式、トークセッション開催

環境省第10回「みどり香るまちづくり」企画コンテスト表彰式

2月22日(月) 13時30分より東京都千代田区の環境省・第1会議室にて環境省「みどり香るまちづくり」企画コンテスト表彰式が開催され、宗倉孝行会長、秋山富士雄副会長、植島清春委員、新樹種部会より森川雅広部会長・栗原隆治みどり香るまちづくり事業小委員長、および事務局が出席した。出席者は受賞者、過去の受賞者関係者で約90名の参加で開催された。

表彰式では、丸川珠代環境大臣に、ご挨拶をいただきました。第10回記念の「みどり香るまち」大賞を含む10点の表彰は、終始晴れやかな雰囲気の中、受賞者は表彰状と目録を手を受賞の喜びをかみしめていた。

日本植木協会は京都市建設局 企画名「京の駅前庭園として四季の彩り・香りに満ちた駅前広場」に授与された。

◇トークセッション◇
15時からは、本コンテスト審査委員でもある東京農業大学名誉教授・近藤三雄委員が進行役を務め、受賞者と「より良いかおる環境を実現するために」をテーマにトークセッションが行われた。

受賞者の方々は、苦勞された点、これからの香りの環境への期待などをお話しいただき、これまでに受賞された約20名の方からどのような反応されたかなど意見交換がされた。

最後に、近藤三雄委員は、「香りの植物で緑化する空間はまだまだ沢山あります。そういう場所を皆さんの力で、香り豊かな空間にして頂きたい」と思いま



受賞者の京都市建設局長 藤原正行様と左側は宗倉孝行会長

「みどり香るまちづくり」企画コンテストの応募にあたり、キンモクセイ、コクナシ等香り植物に植栽計画を変更しました。京都のおもてなし力の向上等に香り植物を利用していきたいと語った。

近藤三雄委員は、駅前広場にとどまらず、京都らしい香りの取り組みを広げていきたいと語った。

これは

プラタナスグンバイ被害

プラタナスグンバイ被害!

発生初期に樹幹注入

殺虫剤 普通物

マツグリーン[®]液剤2

- 薬液の飛散がなく安心して使用できます
- 薬剤が樹全体に浸透し、残効性に優れます
- 意外と経済的です(50倍液をボトルへ充填) ※250倍で散布も可能です

注入用ボトル

販売元

株式会社 ニッソーグリーン

〒110-0005 東京都台東区上野3-1-2
TEL.03-5816-4351

住化グリーン株式会社

〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町1-8
TEL.03-6837-9422

青年部会

平成28年度通常総会を
東京都港区で開催

青年部会・平成28年度通常総会が、東京都港区のメルパルク東京にて2月2日(火)13時より開催された。開催に先立ち、10時30分より同ホテルで幹事会が行われ議事の進行確認とスケジュール確認等が行われた。

総会には関東・甲信越ブロック、茨城県支部の田崎雅彦氏の司会進行のもと、総会参加者13名、委任状参加32名により総会成立したことが報告され、古賀副部会長の開会宣言に続いて高橋部会長の2年間にわたる部会長としての想いと、後任の新幹事役員への期待を込めた挨拶があった。来賓挨拶では本協会会倉孝行会長が、2020年東京オリンピック・パラリンピック大会へむけ臨海部で多量の緑化樹木、グラウンドカバープランツの需要が見込まれ、このような状況に青年部会を含め会員一丸となって取り組みたい希望と緑

育出前授業への多大な協力に対するお礼などの挨拶を頂いた。続いて新たに担当理事になった石井豊氏より、青年部会において未来へ繋げる人間関係を築いてほしい、と祝辞を賜わった。最後に関東・甲信越ブロック長の相澤裕氏を紹介し、議事に移行した。

議長選任では会場からの司会一任の声により栃木県支部の掃部庸司氏が就任し、議長は議事録署名人千葉県支部の椎名康裕氏、大宮新悟氏を指名し、議事に入った。

議長より、第1号議案と第2号議案、第3号議案と第4号議案は関連性があるため、一括審議の提案があり会場より賛同を得た。

第1号議案 平成27年度事業報告、第2号議案 平成27年度決算・監査報告

平成27年度事業報告は正副部会長、総務委員長、事業委員長、各ブロック長より、部会員動向、総会、幹

事・支部長合同会議、全国研修会、各ブロック研修会、本協会出向委員会などについて報告があった。平成27年度決算は事務局より報告があり、その後、監事の高橋誠氏より監査報告が有

り、諸帳簿、証拠書類等が適正に処理されている報告があった。その後、議長が、1号、2号議案の一括採決を行い賛成多数で承認された。

第3号議案 平成28年度事業計画案、第4号議案 平成28年度事業予算案

高橋一将部会長より組織の拡充・活性化、組織の強化、研修の充実、PR活動の推進、本協会事業への参加、関係機関との交流、部会40周年記念準備金積立そして緑育出前授業の実施計画の報告が行われた。その後、平成28年度事業予算案が事務局より報告された。

議長が会場に質問を問うたところ、40周年記念事業積立金の目

的と使途について質問があった。高橋一将部会長が30周年事業を例に記念品配布などがなされており、平成31年度の40周年へ向けてこれから内容が検討されていく予定、との回答があった。質疑応答のあと、議長が第3号議案、四号議案の一括採決を行い賛成多数で承認された。



平成28年度 青年部会執行部

第5号議案 役員改選について

役員候補者として、13名の幹事、そして2名の監事を選出し、賛成多数で承認された。新役員は、新部会長に櫻井太氏、副部会長は清水謙一氏と松居隆史氏、総務委員長に田中博和氏、事業委員長は森田直樹氏で

決まった事を報告した。(別表参照)

第6号議案 次回開催地について

平成29年度通常総会は、中部ブロックにて開催することを賛成多数で承認した。

以上の議案をもって総会を終了した。

記念講演に二代目林家木久蔵氏

午後3時10分より左記内容で総会後記念講演が行われた。

『木久蔵流コミュニケーション術』講師 林家木久蔵氏

本名豊田宏寿。昭和50年9月29日生まれ。東京都出身。玉川大学文学部芸術学科演劇専攻卒業。平成7年10月 林家木久蔵(初代)「現・木久扇」に入門。平成8年2月前座入りし、芸名・林家きくおとなる。平成11年9月ニッポン昇進。平成19年9月真打ち昇進に伴



高橋一将部会長あいさつ

青年部新役員

役 職	道府県	氏 名	社 団 名
部 会 長	島 根	櫻 井 太	(有)櫻井エンタープライズ 中・四ブロック長兼務
副 部 会 長	東 京	清 水 謙一	(有)清幸園
//	滋 賀	松 居 隆史	松居農園(株) 関西ブロック長兼務
総務委員長	福 岡	田 中 博和	田中常緑園
事業委員長	愛 知	森 田 直樹	(株)レコムグリーン
幹 事	福 島	上 原 和直	(有)上原樹苗 北・東北ブロック長
		茨 城 荒 井 秀史	荒井苗木園
	埼 玉	安 藤 和 大	(有)グリーンファーム・アンドウ 関・甲ブロック長
		千 葉 川 口 和繁	(有)川繁園
	神奈川	柏 木 肇	柏木園芸 中部ブロック長
		愛 知 橋 本 真一	(有)橋本植木
	三 重	西 村 拓磨	(有)西村緑化
		熊 本 井 本 大祐	(有)井本緑化資材 九州ブロック長
監 事	埼 玉	高 橋 一将	(株)高橋農園
	福 岡	古 賀 敬至	(有)フクダイ種苗園



二代目林家木久蔵さんと
弟弟子の木りんさんで質疑応答



協会顧問参議院議員
有村治子氏によるご祝辞

の懇親を深めた。

講演後、同会場で開催された懇談会には協会顧問・参議院議員・有村治子氏がかつて祝辞を述べられた。相澤裕関東・甲信越ブロック長

がら、駅前までのアスファルト道路を歩いていると、何処からともなく甘い香りが漂ってきました。今まで嗅いだ事のない甘美な香りに包まれ、暫く立ち尽くしてしまいました。じっくりと嗅ぐと、甘いだけでなく、爽やかさと気品がある、とても印象的な香りでしたが、綺麗に手入れされた生垣やブロック塀に守られた庭を覗く事もできず、その香りの正体を特定することはできませんでした。ただ、一人暮らしの不安の中、漂ってきた印象的な香りが、早春の記憶として心に刻まれたのです。

その後、この「香り」が東京では普通に栽培されている中国原産の常緑低木である「ジンチョウゲ(沈丁花) : *Daphne odora*」であることが判り、ある意味、北国育ちには判らなくて当たり前かも知れませんが、私にとっては大きなカルチャーショックでした。勉強不足を痛感した私は、大学で樹木学の研究室に入り、樹木学を基礎から学び、卒業後も植物への興味は一切消えることなく勉強を続けていますが、今でも、あの日の情景と香りが香しくも苦い思い出として蘇ります。



春雨に香り漂う沈丁花

香り…雑感。 第4回 ～あの日の記憶～

足 澤 匡 (小岩井農牧(株)・岩手県)

昭和50年の早春、その日は朝から雨が降っていました。まだ雪が残っている岩手から上京したばかりの私には、東京の雨がとても暖かく感じたのを覚えています。そして、初めての一人暮らしに夢と希望を持ちながら、それ以上に大きな不安の中、ぼんやりと雨を見ていました。

私は幼い頃から植物が好きでした。釣り好きの父親に連れられて溪流に行った時も釣りには興味が湧かず、周りの風景や植物を観て、植木鉢に入れるための植物を探していました。絵も好きでよく描いていましたが、中学校時代の趣味が、盆栽と墨絵という、一風変わった少年でした。そんな私が将来について考えたのは、高校時代でした。担任の先生から「植物と絵が好きなら、造園という仕事があるぞ。」と教えてもらい「造園」を志したのです。某大学の造園学科を受験し・・・入学が決まり、特急やまびこで上京したのでした。現在は新幹線で2時間ちょっとですが、車酔いが激しい私にとって、6時間半は地獄でした。

その日の雨は、しとしとと降り続いていました。昼過ぎても止まない雨に諦めて、食料品を買いに駅前のスーパーマーケットまで出かける事にしたのです。住み始めた四畳半のアパートは、杉並区の閑静な住宅街にあり、大きな庭を持つ高級住宅が建ち並んでいました。紺色の小さな折り畳みの傘を差し、まだ見慣れない景色をキョロキョロ(挙動不審な行動に見られたかも?) 眺めな

第2回

人間の健康を守る“果樹の力”

NHK ラジオ番組「夏休み子ども科学電話相談」などでおなじみの田中修先生にご紹介いただく“果樹の力”。日々のくらしに取り入れて毎日健康をお過ごし下さい。

ブルーベリー

甲南大学特別客員教授 田中修氏



骨粗しょう症の予防に効く！

ブルーベリーは、ツツジ科の植物で、その苗木は、園芸店や苗木を売る店で販売されています。鉢植えて栽培しても、庭や畑に直接植える地植えても、春には、果実より少し小さな白い花を咲かせ、夏には美しい「ブルー（青色）」の実を成熟させ、実の収穫を楽しむことができます。秋には、葉っぱがきれいに紅葉します。

ブルーベリーには、北アメリカ原産やヨーロッパ原産などの品種があります。「ベリー」は、食べられる小さな果実を意味します。その名前にふさわしい、小さな青色の果実は、果皮も果肉も、青紫色です。この色は、「アントシアニン」という色素に由来します。

2012年7月、国立長寿医療研究センターの研究者から、「ブルーベリーのアントシアニンは、骨粗しょう症の予防に効く」という発表がありました。「薬



で骨粗しょう症にしたマウスにブルーベリーのアントシアニンを毎日与えて、約2週間後に調べると、骨の量が健康なマウスとほぼ同じになっていた。しかし、アントシアニンを与えないマウスは、骨の空洞化が進んでいた」という研究結果でした。そのため、「人間にも効果があるのか、その場合、どれだけ食べた方がいいのか」というのが、現在の課題となっています。

果実の色素は、目にやさしい！

以前から、ブルーベリーのアントシアニンは「目にやさしい」といわれました。この効果が見つかったのは、イギリス空軍の一人のパイロットの言葉がきっかけでした。彼は、第二次世界大戦中、夜間の空中戦や明け方の薄明かりの戦闘で、大きな戦果をあげました。「なぜ、夜間や明け方の薄明かりの中で、大きな戦果をあげられるのか」と聞かれて、彼は「ブルーベリージャムをつけたパンを食べて戦闘に飛び立つと、薄明かりの中でも物がはっきりと見えるから」と答えたのです。

しかし、ブルーベリージャムをパンにつけて食べることは、当時のイギリスでは、めずらしくはありませんでした。なぜ、彼だけがブルーベリージャムを食べた効果に気がついたのでしょうか。その答えは、彼の食べるジャムの量が、中途半端でなかったのです。彼は、パンの厚さの2倍も3倍もの厚さにたっぷりどめて食べていたのです。

戦後、この話をヒントに、フランスやイタリアで、ブルーベリージャムに含まれる、どの成分が視力に良いのかが調べられました。その結果、「ブルーベリーに含まれる青紫色の色素であるアントシアニンが視力を高めるのに効果をもつ」ということがわかったのです。

アントシアニンは、多くの植物の葉っぱや花や実に含まれています。「なぜ、ブルーベリーのアントシアニンだけが『目に良い』のか」という疑問があるかもしれません。その答えは、「アントシアニンという名称は総称であり、アントシアニンには、いろいろな種類がある」ということです。

ブルーベリーに含まれるアントシアニンには、ロドプシンという物質の合成を活性にするはたらきがあります。ロドプシンというのは、人間の目の網膜にある物質です。これに光が当たると、私たちは、「物が見える」と感じます。ところが、ロドプシンは、目を使っていると、徐々に分解されてなくなっていくます。ブルーベリーに含まれるアントシアニンは、このロドプシンの合成を活性にするのです。

ですから、ブルーベリーの果実は、眼をよく使う人の視力の維持や回復に役立ちます。たとえば、パソコンの画面を長い時間見つめる人、夜遅くまで勉強する受験生、長時間にわたって車を運転するドライバーなどには、効き目があるはずです。



平成28年度

第3回理事会を開催

第3回理事会が2月16日（火）13時から協会会議室において開催された。出席者は理事14、監事3名及び事務局で、議事の内容は次の通り。

○職員採用

河村奈麻美さんの退職（2月29日付け）にともない、3月1日付けで中村彩子さんを採用したことが報告された。なお、中村さんのプロフィールは6頁に掲載しています。

○都市公園法施行60周年等記念事業

都市公園法施行60周年に際し記念行事が予定されており、国交省や造園団体からこの記念行事への参加要請があった。審議の結果、国交省等との関係を築くうえで重要な転機を迎えていることなどを考慮し、記念行事への参加と協賛金10万円の支出が了承された。

○林野庁補助事業への応募

林野庁補助事業の「苗木安定供給推進事業のうち花粉症対策苗木等の供給拡大事業」への応募を提案した。この事業はコンテナ苗生産未経験者及び新規参入者を対象に研修会の実施やコンテナ苗生産者に対する巡回指導を行うもので、当協会の事業目的に適合するものであると説明し了承を得たことから、企画提案書を3月1日の期日までに提出することとした。

○災害復興祈念公園

宮城県石巻復興祈念公園

の試験植栽に、東北ブロックから植栽樹木を提供する旨を説明した。これは、公園の設計段階からコンサルと生産団体がコラボレーションする初めてのケースであり、有効性が認められれば、今後、国交省や市町村等からの発注工事もこのような形がとられるようになる可能性がある。国交省の公園所長からも大きな期待が寄せられていると追加説明がされた。

○平成29年度通常総会について

平成29年1月25日（水）に高知県において開催が予定されている平成29年度通常総会について、2社より見積りをとり、中国・四国ブロックにおいて次回理事会までに会場等について検討するよう要請を行った。

○国交省都市公園再利用計画書の提出

（一社）日本公園緑地協会が事務局を務める「緑・公園関係団体協議会」主催の公園見直し等を検討する



ための「民間提案等による都市公園ストック有効活用モデルプラン公募」に応募したことが説明された。

○おもてなしガーデン参加

8月6日（土）、7日（日）にお台場シンボルプラザロード公園において開催される東京湾埠頭株式会社主催の「花と緑のおもてなしプロジェクト」に展示とイベントをもって参加することとしており、関東・甲信越ブロックや各ブロックの協力が必要であると説明された。

なお、イベントは、8月6日（土）、7日（日）に開催され、昨年同様に緑育出前事業で「こけ玉づくり」を予定している。

○カレンダー

NHK「趣味の園芸」から、当協会とのコラボレーションでカレンダーを作成したいとの要望があったことから、検討していくことが了承された。

○その他

事務局より、次に事項について報告された。

・昨年の理事会において旅費規程の内規が改正されているが、更なる周知徹底を図るために各部会長宛に文書をもってお願いした。

・事業年度終了後3か月以内に、内閣府への「公益目的支出計画実施報告書」の提出が義務づけられており、期日までに提出する。

・ブロック助成金を2月10日付けで各ブロックに支出した。

コンテナ農場（100万本生産）



コンテナ農場



オリーブ



カンツバキ赤花と白花

(株)瀬戸内園芸センター



愛媛県今治市旦甲 248-1 TEL 0898-48-0010(代) FAX 0898-48-8187
http://www.setoen.com/ E-mail: setouchi@setoen.com

主な生産物

クロマツ コニファー類 ヤシ類
カシ類 クスノキ タブノキ
モチノキ ウバメガシ オリーブ
カクレミノ クロガネモチ
サンゴジュ シマトネリコ
マテバシイ ヤブツバキ ヤマモモ
レッドロビン オウゴンマサキ
カンツバキ(赤花と白花) サザンカ
シャリンバイ ツツジ類 トベラ
ハマヒサカキ ヒサカキ ミカン類
サクラ類 イロハモミジ ハナモモなど



リレー連載 うえきのちから ～植木が届ける宝物～

100年の夢を楽しみながら、庭の景色を育む

植彌加藤造園株式会社 代表取締役社長 加藤 友規氏

「作庭四分、育成管理六分 (Building 40%, Fostering 60%)」

作庭工事が竣工した時、私は「完成」という言葉は使わない。それは、庭というひとつの命が「誕生」したに過ぎないから。作庭時には限られた工期の中でヒト、モノ、カネなどさまざまなエネルギーを投じていくので、竣工時の感動はひとしおである。しかし、そのときは庭の「誕生」を祝うのであって、それは一瞬の喜び、一瞬の感動である。そこから永いガーデンライフが始まるのであり、その後、何十年何百年の歳月をかけて、多くの愛情を注ぎながら植木の成長を見守っていくこととなる。

このことを示す名言「作庭四分、維持管理六分」は、庭師が昔から大切にしてきた哲学である。これは作庭よりも維持管理の方が、つまり、作ること自体よりも作った後の手入れの方が、より重要であるという戒めの言葉でもある。もちろん私も、先人たちが培ってきたこの哲学に賛同している。しかし、私は維持管理（メンテナンス maintenance）という言葉を使わず、「作庭四分、育成管理（フォスタリング fostering）六分」という言葉に置き換えたい。

庭師の「手入れ」を意味する言葉を英語で「メンテナンス」というと、一般的には伸びた枝を切るだけの現状維持型の作業をイメージしがちである。しかし「フォスタリング」というと、日々の行為を通じて景色を育むことを意味しており、庭師の「手入れ」の本質を捉えている。

「育成管理（フォスタリング）」とは、庭に新しい価値を加えていく行為でもある。それは単に設備を追加するという意味ではなく、子供を育てるのと同じよう

に、時間をかけて愛情を注ぎ楽しみながら、新たに生まれた庭の樹木を適切に育み、成熟した景色へと醸造していくことである。そして、庭園内の植木の成長を見守っていくことで、庭に従事する庭師はもちろん、施主や鑑賞する人までもが、真の美意識や感性を学び成長していくのである。

だからこそ私は、新規の作庭以上に、半永久的な作庭ともいえる「育成管理（フォスタリング）」に重点を置いている。生まれたばかりの赤ん坊のような庭の景色を、永い歳月をかけて植木の適切な成長と共に美しく育んでいくこと。庭師の仕事の真髄は、まさに、この「育成管理（フォスタリング）」にあるといえる。

「楽百年之夢（100年の夢を楽しむ）」

私の地元南禅寺界隈に琵琶湖疏水工事が開始されたのは明治18年（1885）のこと。当時、事業を推進した京都府第三代目知事の北垣国道は、未来に生きる我々のために何かを残したいと思い琵琶湖疏水事業に臨んだ。

彼の残した言葉に「楽百年之夢（100年の夢を楽しむ）」がある。私の大好きな言葉でもある。現在、琵琶湖疏水工事が竣工してから約126年の歳月が経過したが、南禅寺の庭園をはじめ、南禅寺界隈別荘庭園群には豊かな疏水の水が流れ込み、美しい情景を醸し出している。今まさに我々は北垣知事の夢を楽しみながら、植木が成長し育成管理されたすばらしい庭園の情景を味わっているのである。

過去を尊び、今と向き合い、100年先の夢を楽しむ。

現在に生きる我々も北垣知事と同じように「100年の夢」を楽しみながら、「うえきのちから」を充分に活かして、庭の景色を育んでいきたいものである。

夢之年百楽



『泉石雅観』に掲載された何有荘「瑞龍瀧」
(大正11年・1922)



現在の何有荘「瑞龍瀧」
(平成19年・2007)

加藤友規（かとう・ともき）

■現職／植彌加藤造園株式会社代表取締役社長、京都造形芸術大学環境デザイン学科客員教授、博士（学術）。

公益社団法人日本造園学会理事（財務担当）
日本庭園学会 理事

■経歴／1966年京都市生まれ。1990年、千葉大学園芸学部園芸経済学科園芸経営技術学研究室卒業後、2005年より現職。日本の庭園文化を継承しつつ、最高の技術と感性で伝統を創造する、粋なプロの職人集団を目指し、造園の現場、研究、経営の三位一体に取り組んでいる。日頃は、南禅寺、無鄰菴、對龍山荘などの国指定名勝庭園や、東本願寺や清水寺、智積院、金戒光明寺など京都の主要な寺院庭園での業務に従事。2014年、北米日本庭園協会（NAJGA）のシカゴカンファレンスにて基調講演を行うなど、京都の庭師の心と技を伝承する活動も行う。

■受賞歴／2013年、日本造園学会賞（研究論文部門）
『渉成園の空間的特質に関する研究 ―利用形態と情景の変遷にみる時代性の考察―』

部会だより・青年部会

「地方消費地の 卸屋が活躍すること」

中国・四国ブロック 倉本 政信
(株)柏松園・広島県)

まず、はじめに簡単な自己紹介をしたいと思います。

弊社は広島県にて緑化樹木及び庭園資材を卸売している会社です。広島では唯一の卸売専門会社となっているようです。造園業界におきましては近年、公共と民間、緑化と庭園という風に分かれていますが、年々、民間需要の比率が益々高くなっております。

現在の弊社方針として主眼は、価格・集荷能力を含めた大型緑化工事を避け、少量・多規格品揃えで競争することを選んだ結果、現在は民間主体となっております。大口のお客様を相手にすると、いくつかの価格競争へと進んでしまい、疲弊し結果的に縮小する方向へ向かうと予測しております。

やはり消費地の卸売では産地の卸売に価格では対抗できません。

一方、小口のお客様の場合、経費を掛けてしまい採算が合いにくい所はありますが、今は小さくても大きく育てば利益に繋がることを心に留め、将来有望な方々の土台となるよう小回りが利く卸屋として努力しております。若手の造園、外構、設計士の方達を惹きつける商品を多品種取り揃え、弊社仮植場へと来て頂

き、実際の商品を見比べながら、植え方であるとか、樹種の選定方法や配置、外構との組み合わせ等々、若手の方どうしの議論の場や出会いの場を利用して頂き、皆と情報共有できる潤滑油的立場になりたいものです。

樹木の注文ですが、弊社に在庫としてない場合、産地からのチャーター定期便を組みます。一本の注文から一日、三日、一週間と溜め込めば、いつの間にか満載の荷が産地発となりま

す。尚、幅広い樹種に対応できるように、特色のある産地を二か所以上経由して広島に着くようルートを描き、お客様細かな要求にできる限り対応できるように努力しております。

また、珍しい樹木や特殊樹形など、手に入りにくいもの、産地の人から見ても

面白い樹木などは積極的に在庫として取り入れ、弊社仮植場が展示スペースとなるよう配置を考慮し仮植しております。

仮植場を見たお客様が、驚くのか、感心するのか、見向きもしないのか、どのような反応を示すのか、社員ともども楽しみにしながら接客しております。

とはいえ、弊社仮植場には売れ残った商品も数多くあります。とうぜん生き物ですので年々大きく、さらに好きなように形を変えて育っていきます、これが不良在庫として残り、結果、処分の対象となってしま

うので悩みの種でした。しかし、ある方から教えて頂いた言葉によって、大きく考え方が変わりました。

『一本の樹木に対して五つ良い所を探す、そうすればその木が好きになり売

やすい』とのこと、目からうろこでした。

そうはいまでも、始めの頃はどの樹木にも当てはまる、ありきたりな言葉だけを使い回すだけでしたが、不良在庫を商品と見なすようになってからは、その樹木が売れる度

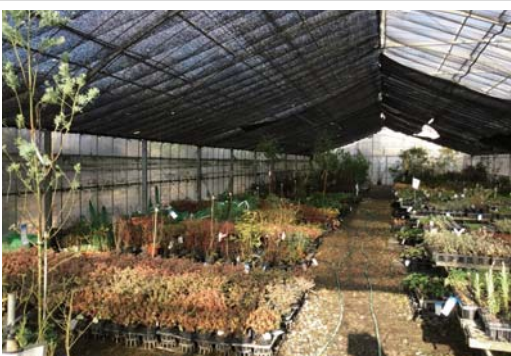
にどんどん視点を変化していくことに驚きました。

現在、注力していることは、お客様の好みや特徴、予算規模等々、なるべく細かく仕分けることです。そうすることにより、提示案内する樹木を限定することが容易となり、不良在庫も含め、予約札を多数頂くようになりました。

終わりに、私は植木協会青年部に入り、まだ日は浅いのですが、同世代や年齢の若い方の向上心にあふれる学びの場に参加できたことで、これから新しい展開、つながりができることを楽しみにしております。

協会会員皆様方の熱い気持ちを地元の若手、造園、外構、設計士の方達に伝え、全国に挑戦していく熱意を持った人たちが、次から次へと現れるよう仕向け、育てることが、地方卸屋の醍醐味だと考えます。

これからもお互い切磋琢磨し、楽しみながら経営していこうと思います。どうぞ、ご指導のほどよろしくお願い致します。



この写真には、様々な種類の樹木や植物が並べられており、その中には、珍しい樹木や特殊な樹形のものも含まれている。背景には、温室の構造や他の植物の苗も見え、全体的に緑豊かな印象を与える。



この写真には、様々な種類の樹木や植物が並べられており、その中には、珍しい樹木や特殊な樹形のものも含まれている。背景には、温室の構造や他の植物の苗も見え、全体的に緑豊かな印象を与える。

薬用植物のすすめ その3

薬用植物栽培のすすめ

株式会社常磐植物化学研究所 資源開発部長
柴田 忠裕



1. 薬効がある緑化植物（木本）

普段緑化樹として扱っている木本植物の中に、薬効ある成分を持つものがある。うまく組み合わせると、観賞しつつ実用性も得ることができる。ただし、利用に当っては、個人で処方せず薬剤師に相談すること。

クコ：生薬名は部位により枸杞子（くこし）、枸杞葉（くこよう）、地骨皮（じこっぴ）、枸杞皮（くこひ）に分かれる。ナス科の落葉低木で、本州から九州にかけての道ばたや土手等に自生する。樹高は1～2m程度、茎は自立性が低く倒伏しやすい。初夏に薄紫白色の鐘状の花をつけ、秋に楕円形の液果が赤熟する。枸杞子はクコの液果で、煎液は柿のような風味があり、甘い。鎮咳、強壮作用があり、老化による高血圧や腰痛、膝痛、視力障害に用いる。枸杞葉はクコの葉で、適量のビタミンK、B1、B2、ルチン、アミノ酸を含み、動脈硬化の予防に効果がある。地骨皮は根の皮で、煎液はやや甘いが、渋みが強い。解熱作用、血圧降下作用、強壮作用があり、炎症を和らげる。庭園樹としてはメジャーではないが、うどん粉病に罹病しやすいこと以外重大な病虫害もないことから、刈り込んでコンパクトに仕上げると根締め等として使える。



クコの茎葉



クチナシ果実



八重クチナシ

クチナシ：生薬名は山梔子（さんしし）。アカネ科の常緑低木で、暖地の山地に自生するが、むしろ園芸的な利用が多く全国的に栽培される。葉は対生し長楕円形で大きく、光沢がある。オオスカシバの幼虫が食害する。一重と八重の品種があるが、いずれも夏に純白で甘い香りを放つ花を咲かせる。秋に果実が赤黄熟し、冬の間も楽しめる。但し、八重咲き品種は果実がでにくい。薬用部位は果実で、煎液はやや甘く渋い。解熱、止血作用や、腹部や皮膚の炎症を緩和し気分を鎮める。黄色の色素はカロチノイド系で、昔から沢庵などの食品の色づけに使われる。変種のコクチナシは、全体的に小型で一重、八重咲きがあり、鉢物として流通している。いずれの種類も病虫害は少なく、栽培も容易であり、関東以西で栽培可能である。クチナシの花が咲くと、周囲がほのかな芳香に包まれ、仕事帰りの疲れを癒してくれる。



コブシ



サンザシ果実

コブシ・タムシバ：生薬名は辛夷（しんい）。モクレン科の落葉高木で、ソメイヨシノの開花前に純白で芳香ある清楚な花を密に咲かせる。コブシは日本全国の山林に分布し、庭園樹としても使われる。タムシバはコブシの近縁種で、やや大型の西日本型と低木の東日本型に分類する説がある。コブシは花の下に葉が一枚あるのに対し、タムシバは無い点で区別できる。いずれも薬用部位は開花直前の蕾で、煎液は香りと苦みが強く、服用後ひりひり感が残る。筋肉弛緩作用、抗アレルギー作用、抗炎症作用がある。鼻づまりや頭痛に気剤としても使われる。庭園には生育の遅い品種を推奨する。

サンザシ：生薬名は山査子（さんざし）。中国原産のバラ科の落葉低木で、わが国へは18世紀前半に薬用植物として渡来したとされる。茎には小枝が変形した刺があり、春に径2cm程度の白い花を散房花序につけ、その後径2cm程度の偽果が実り秋に赤熟する。薬用部位は大粒で赤味を帯びた偽果で、煎液は薄味で飲みやすいが、渋みが残る。健胃、整腸、止瀉作用があり、消化機能を高める。民間では、肉料理に数個入れると肉が柔らかくなるといわれる。

地方かわら版

北海道東北ブロックの現況

北海道・東北ブロック長

安瀬 信 一 氏

（南舟引植産・福島県）

平成28年3月11日あの日から5年、経過した歳月は早く感じるか遅く感じるか、長かったのか短かったのか、被災地では人によって受け取り方は様々です。そして各地で追悼行事、亡くなられた御霊に黙祷を捧げました。国の津波被害集中復興期間5年が過ぎて、被災地青森・岩手・宮城・福島の沿岸部そして東電原発事故放射能被害の課題も未解決、雑誌やメディア報道、政府が発表している言葉と被災地域の現場には、隔たりがある様です。

国が考える東日本大震災の復興と、被災地住民が考える復興には、復旧の意味合いが多く含まれており言葉も意味も全く違いますが、全部ひっくるめて復興です。そこには経済活動を含め、国、地域行政、民間、地元住民が出来ることを自分達で計画し、町づくりを

ですが、ビジネスが絡むと過去の流通体系と同じになり、我々の業界は被災地域で起きている人件費や燃料を含む、運送費用の高騰などによる利益減少で、益々経営しにくくなっています。

ブロックとしては協会員の生産意欲促進、各社園の活性化のためブロック内に復興委員会を設置しました。復興用樹木生産を目的とし情報を共有して本協会の力を借り、植木協会が窓口となり受注し作業実態は復興委員会の各社園で行う取り組みで在ります。北海道東北ブロック復興委員



会では個々の社園では戦えない弱点を、本協会を窓口として国交省東北整備局の事業計画の段階より加わることで、国営追悼祈念施設、復興祈念公園建設計画でも国営公園事務所、設計会社、コンサル会社の中に加わり、ブロック復興委員会と施工業者が同等の立場で仕事出来るよう様、植木協会の地位向上を進めています。

出たものの現場の材料発注のスタイルでは特殊樹木苗木や長いスパンで計画供給できるか計画設計元は大変苦慮するところであり、一方計画的生産は協会各社園が得意とするところで在り地域性植物のノウハウを生かした、樹木の里帰り事業と位置づけを行い、ブロック内でも勉強会を行うなどスキルを高め他団体から見られても恥ずかしく無いよう努め、今後全国の事業に関わる新たなスタイルが確立できればと考えています。

新刊図書 「原色樹木大図鑑」のご案内

この度、新樹種部会協力のもと新刊「原色樹木大図鑑」が発刊することになりましたのでご案内いたします。

DNA解析に基づく最新のAPG植物分類体系により再構成した最新の原色樹木大図鑑登場。

〔内容〕

図書名：原色樹木大図鑑

ISBN：978-4-8326-0983-9

監修：邑田 仁、米倉浩司

協力：（一社）日本植木協会新樹種部会

出版社：（株）北隆館

発刊：平成28年3月25日

定価：38,000円／冊（税別）

B5版・上製本・函入

総頁数：952頁

協会ホームページをご覧ください。

問い合わせ：（株）北隆館 営業部まで

TEL 03-5449-4591

FAX 03-5449-4950



ヒメイワダレソウ

（常時 50,000 株以上有）

アベリア、イヌツゲ、エドワードゴーチャ、シャリンバイ、シマトネリコ、オリーブ等々
お問合わせ、待ちしております。

川原種苗園

福岡県久留米市田主丸町地徳 2016-1

TEL 0943-72-2530

FAX 0943-72-0737



日本列島植木植物園

ナショナルプランツ コレクション*

サクラ “ウミネコ”

Cerasus serrulata “Umineko”



* マメザクラとオオシマザクラの交配種。
* 花弁は、オオシマザクラより大きな円形で正常な離しべが一本あり、若葉は、黄緑で花の後から伸びます。
* 枝が上に伸び、あまり横に広がらないので欧米では、街路樹として利用されている。

※ナショナルプランツ コレクションとは、世界的に価値のある植物の種・品種等を属のレベルで集め、植物の多様性の維持や希少種・絶滅危惧種の保護に役立てる事を目的としたコレクションです。

会 員 動 向

ホームページ開設

▷鎌田園芸(神奈川県) kamataengei.com

協会・退会

▷(有)埼玉林業種苗農園(埼玉県) 富田 稔
(平成27年11月20日付)

コンテナ部会・入会

▷(有)飯尾園芸(愛知県) 飯尾邦雄

代表者変更

▷(有)野付樹苗園(鹿児島県)
(新)野付康志 (旧)野付文由

社名・代表者住所等変更

(新) 関電不動産開発株式会社(大阪府)
(平成28年5月9日より)
ソリューション部グリーンソリューショングループ
井間 健二
住所:〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島3-3-23
電話:06-7166-2181
FAX:06-7166-2183
(旧) MID 都市開発(株) グリーンソリューション部

メールアドレス変更

▷米屋農園(神奈川県)
(新) komeya@komeya-nouen.com

計 報

室原松江様(福島県)
(株)青葉造園土木(室原泰四氏母)
平成28年3月1日没 享年103歳

元木達次様(埼玉県)
モトキ緑化ノウジョウ(協会員)
平成28年4月6日没 享年72歳

内田清市様(東京都)
曼珠苑(協会員)
平成28年4月13日没 享年79歳

近藤津や子様(愛知県)
善壽園(近藤治夫氏母)
平成28年4月14日没 享年94歳



第41回全国造園デザインコンクール受賞者の皆さん

本校は須坂市の中心部にあり、学校から仰ぎ見る山々は、信州を代表する北アルプス連峰 北信五岳(斑尾山、妙高山、黒姫山、戸隠山、飯縄山)を見ることが出来ます。緑豊かな校内には、200種類を超える木々が植えられ、生徒の手で整備されている枯山水庭園・築山庭園・沈床庭園(洋風)が、四季折々の美しい風景を作り出しています。本校は創立103年の歴史をもつ長野県須坂園芸高等学校が母体となり、グローバル化、情報化、科学技術の進展、産業構造の変化等、時代の進展に伴う教育的要請にこたえる学校として新たに長野県須坂創成高等学校が平成27年度に開校いたしました。その中の環境造園科緑地計画コースでは、観光計画コースとして本校の緑地計画コースでは、1〜3年生が一人ひとりで作品を仕上げて応募しています。秋から作品製作に精力を注ぎ、作品を完成させています。今後デザイン力の向上のために頑張っていきたいと思っています。



須坂駅前庭園の施工様子

1. 全国造園デザインコンクールへの取り組み
H26年度の『第41回全国造園デザインコンクール』において、6作品が入賞し(入選3作品、佳作3作品、また、3年連続、通算9度目となる『文部科学大臣賞』も受賞することができました。この『全国造園デザインコンクール』に向けて本校の緑地計画コースでは、1〜3年生が一人ひとりで作品を仕上げて応募しています。秋から作品製作に精力を注ぎ、作品を完成させています。今後デザイン力の向上のために頑張っていきたいと思っています。

2. 須坂駅前庭園の整備
基本設計から生徒の手で行い、環境省の「みどり香るまちづくり企画コンテスト」で入賞し、香る樹木51本をこの庭園整備に生かしたと、更に庭園の施工実地、須坂駅前庭園の管理を長野電鉄(株)様と共に定期的に行っています。

3. 臥竜公園桜樹勢回復事業への参加
須坂市にある臥竜公園で毎年5月に行われる「臥竜公園桜樹勢回復事業」(主催:須坂市臥竜公園管理事務所)に、緑地計画コースの生徒が参加しています。臥竜公園桜守りの会の皆さんとともに、臥竜公園電ケ池周辺の桜樹勢回復事業を、都市公園の植生調査学習の一環として実施し、今年で9年目になりました。電ケ池周辺のソメイヨシノ約150本のコスカシバ対策を実施しています。具体的な作業は、脚立を用いて、およそ2〜3mの高さに、性フェロモン剤入りチューブを木の4方向へ5・6本ほどを巻きつけ、コスカシバを防除しています。地域緑化の大切さを学ぶ上で重要なフィールドワークとして今後も活動を続けていきます。

(紹介者 環境造園科 塩島淳志先生)

職員の主な業務分掌

平成28年3月1日現在

職 務	佐藤専務	川 俣	佐藤	中 村	斉 藤
理事会・業務執行理事会	◎				
連絡調整会議	◎				
総務・企画委員会	◎				
東京オリンピック・パラリンピック		◎			
東北復興祈念公園関係		◎			
花とみどりの出展事業関係		◎			
広報・普及委員会	○	○		◎	
日本列島植木植物園運営		○		◎	
緑育出前授業		○		◎	
記念樹等贈呈事業		○		◎	
みどり香るまちづくり表彰事業		◎			
緑化通信・HP 管理事業	○			◎	
調査・研究委員会			◎		
供給可能量調査			◎		
情報検討(受給・品質向上)			◎		
学術委員会		◎			
地域性植物適用			◎		
未掲載樹種判定会議			◎		
研修・資格委員会		◎			
中央研修会		◎			
アボックカルタ賞選考		◎			
環境緑化木識別検定		◎			
植生調査関係事業		◎			
名木の認定			◎		
コンテナ部会			◎		
新樹種部会		◎			
庭園樹部会			◎		
青年部会				◎	
総 務	○				◎
(賛助会振興費)					
(表示出荷事業)					
経 理	○				◎
E-mail	k.satou@ueki.or.jp	kawamata@ueki.or.jp	satou@ueki.or.jp	nakamura@ueki.or.jp	saito@ueki.or.jp

学校紹介

未来の業界を担う若者たち

長野県須坂園芸・須坂創成高等学校
環境造園科 緑地計画コース

製作に精力を注ぎ、作品を完成させています。今後デザイン力の向上のために頑張っていきたいと思っています。



事務局からのお知らせ

新規採用職員の紹介

3月1日付けで採用になりました中村 彩子(なかむら いろは)

むら あやこです。協会ならびに社園の皆様との発展にお役に立てるよう、日々努力し、貢献したいと思っています。どうぞよろしくお願い申し上げます。



最近、ジョギングで皇居を走り、家でも家事と子育てで走り回っています。
【担当業務】
広報・普及委員会、青年部会

お知らせ

平成28年度都道府県別供給可能量調査への御協力をお願い

会員の皆様に於かれましては協会事業にご理解とご協力を賜わり感謝申し上げます。

例年、御協力を頂いております都道府県別供給可能量調査を7月1日から7月20日にかけて実施する予定です。

昨年は多くの支部の協力を得て調査を行い、多くの官庁及びコンサルタントより問い合わせがあり、おおいに緑化事業に貢献できました。

今年も支部のご協力をお願いいたします。

平成28年度社團別生産数量調査への御協力をお願い

協会員の皆様にご協力して頂いております社團別生産数量調査の実施予定は6月下旬から7月下旬の調査開始となる予定です。詳しくは6月25日号緑化通信でご案内いたします。

ご不明な点がございましたら協会事務局までご連絡をお願いいたします。

供給可能量調査委員会 委員長

新樹種部会 平成28年度通常総会及び翌日研修会開催のご案内

- 日 時
平成28年6月7日(火)13時00分から
- 場 所
メルパルク東京
(東京都港区芝公園2－5－20
TEL：03－3433－7212)
- 通常総会
通常総会 13時00分～14時30分
講演等 15時00分～17時00分
講師 東京農業大学名誉教授 近藤 三雄 氏
千葉大学名誉教授 安藤 敏夫 氏
懇親会 17時30分～19時30分
- 翌日視察研修会
平成28年6月8日(水) 8時半～15時予定
近藤先生同行説明：
目黒区役所、大橋ジャンクション、東京農業大学
視察など予定 (午前中の参加も可)
- 参 加 費
懇談会 8,000円
翌日バス視察研修会 無料(昼食は各自負担)
- 締 切
5月10日(火)
- 宿 泊
各自手配清算願います(メルパルク東京
シングル25室12,400円朝食付きは抑えています)。
※後日、ご案内申し上げます

植生調査野外トレーニング講座開催のお知らせ

植生調査委員会は、東京農業大学教授中村幸人先生、鈴木伸一先生と地元の國忠征美氏を講師に迎え、植生調査野外トレーニング講座を開催いたします。

植物の生態や植生に興味のある方、植生管理士試験受験予定者及び植生管理士の方のご参加をお願いいたします。

記

- 日 時：平成28年7月22日(金)～24日(日)
(2泊3日)
- 集合場所：岡山県 ① JR 岡山駅西口
②岡山空港

- 集合時間：①11時30分 ②12時30分
- 研修地域：岡山県内各地
- (募集人員について)：25名(先着順)
- (参加費用について)現地での移動、食事、宿泊費参加 36,000円／1名
(現地までの往復の旅費は含みません)
- 宿泊施設
22日 上齋原温泉 国民宿舍いつき
23日 真庭リバーサイドホテル(真庭市内)
- 服装・道具は、参加者に後日連絡します
- 参加申し込み
平成28年5月31日(火)までに、申込用紙はホームページより印刷し、必要事項をご記入の上事務局宛 FAX (03－3586－7577) にお送り下さい。ただし定員25人に達し次第、締切らせていただきます。

「緑化樹木識別検定実施」のお知らせ

環境緑化樹木識別検定はみどり豊かな環境形成に重要な樹木100種類の名前を正しく識別する検定です。造園等に携わる方はもとより多くの方が樹木の識別知識を習得することで緑豊かな環境を増やすことにつながります。

- 試 験 日 平成28年7月9日(土) 13時00分～
試験会場 東京農業大学世田谷校舎
受 験 料 一般 8,000円 学生 4,000円
申込締切 平成28年6月21日(火)まで

募集・ご案内

名木認定申請募集

芸術性の高い名木の認定事業を、中国・四国ブロックを対象として募集いたします。

自薦、他薦を問いませんので、一本でも多く申請いただき、地域に埋もれた名品を発掘すると共に、地域振興の資とされますよう、ご案内いたします。

記

- 募集地域 中国・四国ブロック
- 募集締切 平成28年6月30日(木)必着
- 提出資料
1) 名木認定申請書
2) 樹木の特徴を明確にした写真
(サービスサイズで3～4枚)
- 費 用
1) 第一次審査費(書類審査) 0円
2) 第二次審査費(現地審査) 0円
3) 認定板費 23,000円(1本に付)
合 計 23,000円(1本に付)
- 提 出 先
〒107－0052 東京都港区赤坂6－4－22 三沖ビル3F
(一社)日本植木協会 名木認定委員会
- そ の 他
1) 二次審査は複数委員による現物評価を実施します。
2) 申請本数の制限はありません。(申請書はコピーで増紙して下さい)
3) 認定されますと、通常総会における認定証の授与、認定版の送付のほか、協会ホームページに掲載、建設物価と積算資料8月号掲載等が行われます。

28年度造園 CPD 会員 募集のご案内

造園 CPD(造園継続教育制度)の28年度会員募集が始まりました。会員登録をご希望の方は5月27日(金)迄に日本植木協会事務局にご連絡をお願い致します。

- ①会員証の発送は8月の予定
- ②年会費は2,500円

ぜひ、自己の技術・知識の幅を広げる機会としてご加入願います。

※継続会員様は、28年度年会費2,500円の請求書を5月中に送付します。

※退会を希望される方は4月28日(木)まで、ご連絡をお願いします。

連絡先：電話03－3586－7361

FAX03－3586－7577

担 当：川俣 メール：kawamata@ueki.or.jp

植生アドバイザー育成講座 受講生募集

講座は、全3コースで構成されており、1年目は第1段階の「A 植生調査コース」、2年目は第2段階の「B 植生景観調査コース」、3年目は第3段階の「C 植生復元・モニタリングコース」と、1年ごと段階を踏んで受講していただくことで、植生学の基礎、植生調査手法、データの分析と植栽計画の立案、植栽とモニタリングを体系的に修得できるカリキュラムが組まれています。本講座は、その優れた内容が評価され、環境省と農水省共管の「人材認定等事業」の育成事業として登録されております。

登録内容は環境省ホームページをご参照ください。

https://edu.env.go.jp/reg/

- 日時：平成28年8月28日(日)～8月31日(水)
(3泊4日)
- 内容：
「A 植生調査コース」
植生学の基礎、日本の植生、植生調査方法、野外実習、データ整理と解析
「B 植生景観調査コース」
植生景観の基礎、植生景観調査方法、野外実習、データ整理と解析、景観区分図の作成と修復計画
「C 植生復元・モニタリングコース」
生態学的緑化方法、植生景観計画に基づいた植栽計画、植生景観に基づく緑化工法事例
- 講師：東京農業大学 教授 中村幸人ほか
- 受講料：59,000円(税込)(3泊4日の研修費・宿泊費・食事費用等を含みます)
※早期割引：6月30日までのお申込みの方は57,000円(税込)
*上記金額には、上毛高原駅までの交通費は含んでおりません。
*講義テキスト「植生景観とその管理」をご用意いたします。
*造園 CPD に登録申請中、CPDS 認定済
- 連絡先：(一社)日本植木協会・川俣
☎03－3586－7361 まで

「樹木識別ポイント講習会」参加者募集

植木圃場から教室に生きた樹木の枝葉を持ち込んで、似ていて間違えやすい樹種を葉と枝だけで見分けるポイントを学びます。樹木識別のスペシャリストを目指す方に是非おすすめです。

なお参加者は会場の都合で先着順、定員に達し次第締切りとさせていただきます。

- 日時：平成28年6月11日(土) 13時～16時
- 場所：千代田区 日比谷公園 緑と水の市民カレッジ
〒100－0012
東京都千代田区日比谷公園1－5
- 講 師：環境緑化樹木識別検定実施委員長
川原田邦彦氏ほか

- 費 用：一般 5,000円
学生 3,000円
- 定 員：各50名(先着順)
- ※この講習会は、造園 CPD プログラムに登録認定済です。

広報事業に関するアンケートのご回答、貴重なご意見をどうもありがとうございました。



全国の校庭と遊び場の 芝生化を目指す「鳥取方式®」

NPO 法人グリーンスポーツ鳥取
理事 中 野 淳 一 氏

芝生化が何故必要かについて改めて述べるまでもなく、子供の体力低下、学校開放、景観、都市部のヒートアイランド現象さらには砂埃や土砂の流亡などの対策として天然芝が必要かつ有効であることは今や一般常識になってきています。しかしながら、学校・保育園などのグラウンドの芝生化には多額の経費が必要で天然芝の維持管理には高度な知識と専門技術を要すると思われるのも事実です。その結果、校庭の芝生化は贅沢であり、高額予算が獲得できない、維持管理が難しいなどの理由で芝生化は遅々として進まず、300㎡程度の部分的な芝生化を含めても全国の校庭の数%に過ぎません。まして遊び場の芝生化は考えることさえできない現状です。

従来、「芝生」といえば「コウライシバ」「ゴルフ場＝高級品」「立ち入り禁止」のイメージが強く、これらの「芝生の常識」が日常的に利用できる「芝生の遊び場」を作ってこなかったともいえるでしょう。また、古来より庭園で利用されてきたコウライシバに代表される日本芝は世界に誇れる優れた特性を持っていますが、学校や激しいスポーツグラウンド等の踏圧負荷が大きい場面には不向きであったこともその遠因になっていることは否めません。

「鳥取方式®」が目指す芝生化とは

このような状況の中で校庭や遊び場の芝生化を前進させるためには、従来の形式にとらわれないで社会の常識を納得させるだけの「合理性・先見性・具体性」を備えた突破力が必要で、それを目に見える形で提案したものが、2006年の日本芝草学会で公表した「鳥取方式」(2010年8月登録商標に登録)です。「鳥取方式®」の芝生化の根幹をなす提案は以下の3項目です。

- ①校庭、公園、空き地、河川敷、競技場などのそれぞれの施設ごとに、天然芝の利点を最大限に活用して「芝生空間を存分に楽しむ」ことが可能な芝生空間を創出すること
- ②経費金額の縮小が目標ではなく、効果/費用(B/C)の最大化こそが低コストであると考え、そのための最も合理的な設備(土壌基盤・表面排水・散水装置・シバの種類)と維持管理レベル(施肥・散水・芝刈り)を組み合わせ、オーバースペック部分は削除すること
- ③誰でも何時でも利用可能な芝生空間の実現には税の投入と市場原理に基づく企業活動だけでは不十分であるので、これを補完するソーシャルビジネスに繋げることによって成熟社会に貢献すること

「鳥取方式®」によるポット苗移植法

誰でも何時でも日常的に利用できる天然芝を身近な場所に数多く作りだすための具体的な芝生化方法の一つがポット苗移植法です。その主な特徴は、

- ①生長が速く踏圧損傷からの回復力強いバミューダグラス(ティフトン)を採用してコウライシバの弱点を克服すること
- ②バミューダグラスの特性を活用して1㎡あたり4株程度を移植し、散水と施肥により2~3ヵ月で全面を芝生化可能なこと
- ③ポット苗の移植作業は小さな子供から高齢者まで誰もがボランティアとして参加が可能なこと
- ④切シバ購入費、張り芝施工費、養生工費を節約して散水設備の導入費を捻出すること

ポット苗移植法は2004年の提案以後、中国・近畿地方で徐々に広がっていましたが、2008年から日本サッカー協会(JFA)のグリーンプロジェクトとして毎年70万株のポット苗が無償提供されたことも大きな支援となって、現在までに沖縄から青森にいた



ポット苗



ポット苗の移植作業



る全国の1,400ヵ所400万㎡のバミューダグラスの天然芝が実現しています。

自分たちの植えたポット苗が日々生長し、3ヵ月足らずで全面が緑で覆われる様子を多くの人が目撃したその時こそが「高嶺の花」であった天然芝が「手の届く芝生」として認知された瞬間であり、芝生の常識が転換した瞬間であったと思われる。

芝生化・維持管理・利用に至るノウハウの総体的提案

「鳥取方式®」の提案内容はポット苗移植法だけではなく。芝生化する場所、利用人数と利用内容によってはロール芝、ビッグロール芝を使い分けたり、河川敷や遊び場などでは散水装置を省略します。また逆に、学校やクラブチームの練習場などにはポップアップ式スプリンクラーと高レベルの施肥、高能率の芝刈り機と自動散水装置の導入を推奨しています。また、除草や病虫害防除などの比較的メリットの小さい作業の削減もしくは削除など芝生の維持管理の作業内容についてもユーザー本位の費用対効果の最大化を視野に入れた提案・アドバイスをしています。さらに、天然芝を利用する場合の適正な使用頻度(人数・時間)、養生と補修方法についても具体的に提案することにしてしています。「鳥取方式®」は芝生の作り方、維持管理、利用の仕方に至る一連のノウハウをセットにした総体的な最適組み合わせシステムとお考えください。

近年、某企業が高級アパレル会社に伍して躍進している要因は価格破壊ではなくサービス内容と価格の最適値を見出して圧倒的多数の消費者層を捉えていることです。「手の届く芝生」を全国各地に実現しようとする「鳥取方式®」の目指す方向と考え方はこれと同じで、有効・利用価値があると思われる最新の知識と機材を採用して進化・改良を継続しています。



移植後1ヵ月



移植後2ヵ月



移植後3ヵ月



シマトネリコ 30,000 株
タマリユウ 60,000 マット
直営農場で生産中

3.11 震災復興に向けて
シャリンバイ(15vp)
30,000 ポット



You Tube (ドローン撮影)

▶ タマリユウジャパン



タマリユウ・シマトネリコ生産販売

タマリユウジャパン

タマリユウ定期便で
いつでも・どこへでもお届けします。

●ご注文はホームページ、
電話・FAX・メールでも承ります。

〒893-0013
鹿児島県鹿屋市札元2丁目 3727-2
TEL: 0994-44-6993
FAX: 0994-44-6996
URL http://www.tamaryu.jp/
E-mail: net-shop@tamaryu.jp