



本号の主な内容

- 2面 植栽基盤診断士認定試験 64 名が難関を突破
【緑滴】緑の価値観
- 2、3面 【特集】造園建設業と指定管理者制度
「指定管理者の活動から」「出羽庄内発！指定管理者への取り組み」
「指定管理者と公園管理運営士」「指定管理者の活動から」
- 4面 【協会だより】北海道総支部、佐賀県支部

特集

造園建設業と指定管理者制度

公園は、地方公共団体をはじめとする公益団体による管理運営が行われてきたが、指定管理者制度の導入により、民間企業が指定を受けて

実施することが可能になった。本号ではその一端を紹介する。

何年か前、ある大手ゼネコンが華々しく「地図に残る仕事」というテレビCMを流していた。

しかし、今そのような仕事のなかには「事業仕分け」の結果、停止や削減対象になってしまったものもある。

それらは、地図に残るとしても「負の遺産のモニユ

考えると、道路のように作りさえすれば人や自動車がをもつ施設であるから、そ

るか、よって決まることとなる。

したがって、市民の利便を誘導促進する管理運営業務は、公園緑地の効果効用の大きさを左右するものであり、公園緑地に関する重要な本来事業

2010 新年造園人の集い

2010 年 1 月 6 日 水曜日 18 時より
グランドプリンスホテル赤坂 新館 2 階 クリスタルパレス
東京都千代田区紀尾井町 1 ☎ 03・3234・1111
皆様お誘い合わせの上、ぜひご参加ください

造園技術者のクリエイティブな管理運営こそが仕事のパイを増やす

県立淡路景観園芸学校 教授 平田 富士男

勝手に通行する施設とは異なり、市民が自由に使える

造り、訪れてきたのではな

以降の建設事業の拡大とともに、造園に関係する人々の関心は前述の CM のように「つくること」が中心となつてしまひ、何のために

樹林

平成 21 年度の都市公園コンクール管理運営部門において、私たち西武狭山

丘陵パートナーズは、国土交通大臣賞を受賞した。受賞作品名は、「東京都立野山北・六道山公園における新たな協働型パークマネジメント」である。

西武狭山丘陵パートナーズとは、企業と NPO を構成員とする 5 社の共同事業体である。業種、組織形態の異なる団体がそれぞれの専門分野を活かし、事業に取り組んでいる。

成功要因
次に、成功要因を紹介しよう。

◆協働を推進する専門部署の設置
私たちは、協働を支える専門部署を設置している。植物管理には、植物管理スタッフが必要のように、協働には、協働のスタッフが必要である。私たちは、市民協働のノウハウを有するスタッフを配置し、協働を推進している。

◆公益性重視した管理運営
私たちは、公の施設の管理者である

公園緑地の未来を切り開く、新しい協働型パークマネジメント

西武・狭山丘陵パートナーズ 都民協働部長 佐藤 留美



型パークマネジメントの概要と成功要因、公園緑地としての協働の意味についてご紹介しよう。

協働型パークマネジメントの概要

私たちは管理運営している都立野山北・六道山公園は、東京都と埼玉県の都県境に位置する東京都最大級の都立公園である。この公園を舞台に、平成 18 年 4 月から指定管理を行っている。

理運営開始後 3 年間で大きな成果を上げる事ができた。平成 20 年度実績で、公園ボランティアの年間延べ参加者数は、平成 17 年度の 976 人から 5343 人へと 5.5 倍に、ボランティアの活動面積は、平成 18 年度の 3・

制の確立
私たちは、企業と NPO のパートナーシップ型事業共同体である。業種個性を失うことなく、連携すること、多機能な管理運営体制を実現している。この体制が、多様な課題に対して柔軟かつ適切な対応を可能とし、効果的かつ効果的に事業を遂行できる。

公園緑地としての協働の意味
現在、我が国は、市民参加型社会へと急速に進んでいる。市民参加型社会は、市民の意向で国や自治体が動く社会である。このような社会状況の中で、

私たちが、今後も市民との協働で公園緑地の魅力を高め、同時に、公園緑地を大切にすることが、公園緑地の未来を切り開いていくことである。

つ施設、東京デザインランドへ多くの人が出かけるのは、ランドスケープを楽しむためではなく、アートレーションやプログラムを楽しむためである。

また、今後効果効用の大きさを基準に予算配分が行われることがルールとして定着してくるのであれば、仕事のパイを増やす方法は、このような魅力的な管理運営によって納税者の共感を獲得するという方法しかあり得ず、これに取り組まずに

それが、指定管理者制度の導入によって俄然そのような業務の重要性に他の業界の人を含めいろいろな人が気づき始めた。

市民が公園緑地を大好きになるような魅力的な利用プログラムを作り、公園緑地の効果効用を最大化するためにいろいろな工夫や仕掛けをして、納税者であり、予算決定権を持つ市民の理解・共感を得ていく業務は

それにもまして、造園業界にとって最も危惧すべきは、公園緑地を舞台にして他の業界がクリエイティブな管理運営を提案してパイを増やし、それを奪っていつてしまうことなのである。

平成21年度植栽基盤診断士認定試験

64名が難関を突破！

植物が良好に育つ土壌環境を整える専門家「植栽基盤診断士」の資格制度は、日造協が創設して今年で7年目となる。

今年は9月6日に全国10会場で「学科試験」を11月12日から14日、国営昭和記念公園で「実技試験」を実施した。

近藤三雄 東京農業大学 教授を委員長とする「植栽



試験会場の全景（国営昭和記念公園）

平成21年度植栽基盤診断士認定試験の結果

試験日程	学科試験		実技試験	
	9月6日	11月12日～14日		
人数	受験者 144名	合格者 76名	受験者 74名※	合格者 64名
合格率	52.8%		86.5%	

※前年度までの実技不合格者を含む平成15年からの合格者の累計は730名

念公園（東京都立川市）で「実技試験」を実施した。

近藤三雄 東京農業大学 教授を委員長とする「植栽



面接の様子



化学性の実技試験



試験官ミーティングの様子



土壌硬度の実技試験

合格者一覧

平成21年度植栽基盤診断士の合格者は以下の通り。

【北海道】内藤久晴・(株)園建【宮城県】坂本正樹・宮十造園土木(株)【福島県】佐久間信・(株)磐梯園【茨城県】石山高至・不二造園土木(株)【吉岡伸一・吉岡緑地

石勝エクステリア／桜田仁顕・(株)キャピタルグリーン／二石基樹・緑進造園(株)／品川哲巳・内山緑地建設(株)／赤垣文法・東光園緑化(株)／炭本展秀・東急グリーンシステム(株)／後藤和彦・東急グリーンシステム(株)／田中智・(株)高橋造園土木／吉川哲之・東武緑地(株)／並木結城子・伊藤忠林業(株)／今

廣治・(株)富士植木／西上大輔・西武造園(株)／堤浩之・(株)日比谷アメニス【山梨県】杉山伸一郎・(株)富士グリーンテック／佐藤茂・(株)富士植木山梨支店【長野県】熊谷政敏・綿半インテック(株)／伊藤勝弘・綿半インテック(株)／佐藤寛・(株)佐藤園芸／木村直人・(株)信州グリーン【新潟県】八島裕幸・グ

リオン産業(株)【静岡県】本間康裕・(株)ハヤシ造園土木／蛭川清人・(有)ヒルカワ造園土木／田中良樹・(株)幸泉【愛知県】森政登・(株)豊田緑化苑／後藤和彦・大島造園土木(株)／松原裕之・村繁造園土木(株)／柳田健・中日本ハイウェイエンジニアリング名古屋(株)／加藤博之・ヤハギ緑化(株)【三重県】伊藤博章・(株)名阪造園／富永若竹健司・内山緑地建設(株)

あらゆる生命にとって、かけがえないものは「緑」であります。そして、人々は、緑を求め、庭づくりを行い、草木を植えて自然を身近なものとし、必要に応じ手入れをしながら、うるおいや豊かさを感じています。

昭和40年代頃から都市化が進むにつれて、緑が確保されるようになり、最近では地球温暖化やヒートアイランド対策といった具合に、社会と密接に関わっております。

また、緑づくりを通じて人と人をつなぐ効果を積極的に生かしているところとする市民活動も多くなっております。

少子化や高齢化が進む中、緑を取り巻く社会的環境も変化し、子どもにも取り入れられるなど、活用が拡がりつつある。

改良の計画立案と具体的な処方、施工性・経済性を考慮して技術提案する植栽基盤診断士の活躍が期待される。

また公共工事の発注要件

達遊び場としてでなく、高齢者たちのやすらぎや楽しみの場としても重要な役割を果たしています。

これからは、そこに暮らす人たちが、どう緑とかわかって、地域の環境をつくっていくかが問われてきています。

そういった中、造園建設業は、建設業の中で、唯一いきものを扱うことができる業種です。

完成した時点から価値が下がっていく建物と違って、私たちの手掛けものは、時間とともに価値が上がっていきます。

そういう意味でもどう付加価値を高め、環境に配慮した各地域の風土



緑の価値観

みで活躍中！
理者制度

指定管理者の活動から

(株)日比谷アメニス 高橋 秀人

指定管理者制度の法制化に伴い、平成16年度に東京都が全国に先駆け新設の小山内裏公園に指定管理者を募集し、プレゼンテーショ

ンの結果、弊社グループが指定を受けることができました。

当初、民間事業者が公共施設を適切に管理できる

か、という事に不安も有りましたが、都の指導と地域の方々の協力を得て、「公園は利用する人が主人公」をモットーに、評価される

運営ができたものと考えております。

その後、制度が広がるなかで様々な方面より先駆者としての体験談を語れとの依頼が出て、民間事業者の集まりでは、儲かるのか？との質問が当然ながら多く出ました。

委託費を抑え管理可能

指定管理者の選定の場合、提案内容が総合的に審査されるため、入札制度と違い金額が安ければ良い、という訳では有りません（実際にはかなりウエイトが有りますが）。

運営方針と共に計画予算を提示し、指定された場合にはその予算で管理運営を行うので、計画的な経費管

理を行えば利益は確保できず、提案内容が総合的に審査されるため、入札制度と違い金額が安ければ良い、という訳では有りません（実際にはかなりウエイトが有りますが）。

運営方針と共に計画予算を提示し、指定された場合にはその予算で管理運営を行うので、計画的な経費管

人件費は全体予算の中で大きな部分を占めるので工夫が必要となります。

維持管理費用や光熱費に

維持管理の中で発生する小規模な修繕は協定上、指定管理者の負担となります。

維持管理の中で発生する小規模な修繕は協定上、指定管理者の負担となります。

め、予算組みの段階でこの辺りのリスクをどう捉えるかは難しい点ですが、提案時には施設や設備の程度を踏まえて一定の金額を計上し、実際の運営の中で優先順位を付けた修繕を行い、大規模な場合は協定元との協議ができるので心配し過ぎる必要はないと思います。

提案時においてサービス

日造協 会員企業も積極的な取り組み 造園建設業と指定管

を保証する体制は一定確保
する必要が有りますが、運
営を進めていく中で利用者
や地域と関係を深めなが
ら、協力、協働を創出し、
その公園独特なサービスや

啓発事業を創り出していく
ことは、何よりも大事で楽
しいことであると思いま
ります。

公の施設としての公園
は「官」が作るものですが、
利用するのは全ての人であ
ります。

サービスにも敏感で、都市
公園の目的でもある「公共
の福祉の増進」にとっても
大変役立つものであると考
えます。

造園事業者が指定管理者制
度の中で能力を発揮するこ
とは、社会的な要求にも合
致し、格好のビジネスチャ
ンスであると思います。

出羽庄内発！ 指定管理者制度への取り組み

庄内園芸緑化(株)

渡部 敦

1. はじめに

山形県酒田市に本社を構
える当社も、平成18年度か
らの県の指定管理者制度導

入を新たなビジネスチャン
スと捉え、他業種との競合
の中で、『庄内空港緩衝緑
地』の指定管理者として選
定されました。平成21年度
からは、2期目4年間の運
営をスタートしております。
当公園は、空港の周囲に
配置された約61haの都市
公園で、航空機公害からの
緩衝と、地域住民に身近な
レクリエーションの場を提
供しています。主な施設と
しては、オートキャンプ場、
スポーツ施設(テニスコー
ト・サッカー場・アーチエ
リー場・グランドゴルフ場
等)、遊具広場、ウォーキ
ング・サイクリングコース、
滝・池等の修景施設です。



指定管理者制度により公園で結婚式も



自主事業でのミニ門松づくり



環境学習として実施したクロマツの枝打ち



自主事業として行ったフラワーアレンジメント



園芸療法として実施した播種作業

平成3年の開港・開園か
ら数えて現在で18年経過
し、経年劣化が目立つよう
になってきています。

2. 主な取り組み

管理運営業務にあたって
は、当社スタッフだけでなく、
緑地管理、施設管理、
自主事業など各種団体等と
の協力体制のもと、安心・
安全・快適で魅力ある公園
運営を図っています。

- (1) 利用促進対策
- ①公園イメージ向上への
取り組み(効果的な広報活動
②利用者ニーズに対応し

た県条例(料金・時間)の
改正

③利用者減少施設の有効
利用

上記の取り組みにより、
有料公園施設の利用者数
は、4年連続で前年度比
5%増以上の実績を上げて
います。

- (2) 地域との連携事業
- ①知的障がい者への園芸
療法と雇用創出への取り組み
②住民参加の公園運営と
地域貢献活動
③近隣の観光施設との連

当社が得意とする花や緑
に関するイベントだけでな
く外部専門家の協力を頂
き、当公園の機能・特性を
活かした満足度の高い自主
事業を開催しています。

- (4) 環境問題への取り組み
- ①環境教育への取り組み
②バイオディーゼル燃料
(BDF)と太陽光発電の
利用

3. おわりに

公園利用者が指定管理者
に求めるものは『安心・安
全・快適で且つ魅力ある公
園空間を提供する』ことで
あり、一方で発注者が求め
るものは『コスト(管理経
費)を最小に、利用者サー
ビス(目に見える実績)は
最大に、且つコンプライア
ンスを徹底する』ことだ
と思います。

したがって、我々指定管
理者は「限られたコストの
中で最大の効果を上げる取
り組みを実行し、成果を上
げる」ことが重要であると
約4年間の公園経営を通じ
て痛感しております。

我々造園会社にとって
のビジネスチャンスであ
る『公園の指定管理者』を、
この先も他業種に明け渡す
事の無いように、今後もこ
の制度に対し正面から取り
組んでいきたいと思いま
す。

指定管理者と公園管理運営士

(財)公園緑地管理財団 普及開発部長 池貝 浩

これらのクライアントは市民
指定管理者制度の導入に
よって、公園の管理運営へ
の民間企業の参入が可能と
なりました。

公園の指定管理者の業務
には、植物や施設の維持管
理はもとより、公園の目的

やビジョンの理解を前提と
した利用者サービスや広報
・イベントの企画・実施、
市民やNPOとの協働、環
境保全への配慮、安全管理
や緊急時対応、関係法令の
遵守、コスト縮減など多岐
にわたります。

は、こうした多様な要請に
応えられる総合的なマネジ
メント能力を有する実務責
任者レベルの人材を養成
し、認定することを目的と
して、平成18年度から(財)公
園緑地管理財団が実施して
います。

また、二次試験では、二
日間にわたり、グループ
ディスカッションやプレゼ
ンテーションを中心とした
実習形式を用いるなど、人
材養成に重点を置いた運営
を行っています。

現在、公園管理運営士の
有資格者は約1500名で
あり、そのおおよその職業
別内訳は、造園系企業が
42%、公益法人が38%、公
務員が6%、コンサルタン
ト・造園系以外の企業がそ
れぞれ7%となっていま
す。

本財団では、今後とも公
園管理運営士認定制度の適
正な運営を通じて、指定管
理者や指定管理者を目指す
企業・団体の人材養成に貢
献してまいりたいと考えて
います。

日造協会員の皆様には、
本制度の趣旨をご理解の
上、積極的な活用をいた
だきますようお願い申し上
げます。

公園管理運営士 認定試験の概要

- ・受験資格：満27歳以上
の者
- ・受験申込期間：4月初
旬～6月中旬

過去に出題された
試験問題例

【短文問題】

・一次試験：日時は7
月下旬の土曜日(1日間)、
会場は全国4箇所程度、受

・小さな流れを主体とし
たビオトープの機能を発揮
させるための、管理上の留

意点について述べよ。

【事例問題】

・草花の管理を行うボラ
ンティア活動を活性化させ
るために留意すべき点を2
つ上げ、その内容について
述べよ。

【小論文問題】

・高齢化社会の進展に対
応した公園の管理運営のた
めに今後とるべき対策につ
いて、あなたの考えを述べ
よ。

なお、当財団では、参考
図書として、過去の試験の
「全問題と解説」の販売を

行っています。

お問合せは、公園管理運
営士認定試験事務局

〒106-0041、東京
都港区麻布台2丁目4番5
号メソニック39MTビル11
階、(財)公園緑地管理財団内

TEL 03-3431-4865、
FAX 03-3436-4548、
E-mail: gpa@pfj.or.jp、
http://www.pfj.or.jp/、
業務時間 9時半～18時
(土日、祝祭日は休日とな
ります)。

緑のキャンペーン活動で 吸収固定効果をアピール

佐賀県支部

今、地球温暖化対策が、我々人類にとって、極めて重要なテーマとして関心を呼んでいる。

新政権は、先般の国連気候変動サミットで、2020年までの日本の中期目標として、1990年比25%減というCO₂の削減案を公表し、国内外で反

高志館高校緑地土木科造園コース15名が行った「どんな森」のCO₂等吸収量調査(樹高、幹周の測定)の様子



の緑のCO₂吸収量調査に取り組んでいた。ことに、業界として、調査技術面で指導、助言を行っ

制、②吸収固定の増進があげられており、我々、造園・緑化業界が扱う分野は、後者で、炭素蓄積林の育成・管理面で大きく寄与する重要な役割をもっている。

私たち、日造協佐賀県支部と県造協では、今回、県内の専門高校と小学校を、実証モデル校として選



白石町での研修会の様子

事例①

佐賀市の県立高志館高等学校は、県内唯一の造園コース「緑地土木科」を持つ。8月中旬、夏休み期間の登校日を利用して、市内「どんな森」の樹木別のCO₂吸収量など、公園・緑地が果たしている機能・効用を調べて、その結果を

マスコミを通じて発表した。

その内容は、地元のカートテレビの放映をはじめ、新聞記事では高校の担任教諭、参加生徒の感想、造園協会代表者の談話などが載せられており、これからの「環境の時代」を担う後継者づくりに寄せる関係者の期待と併せて、この市民「憩いの森」がもっている緑の効用を数値化した提示(例えば、東京ドーム何個分、25mプール何基分相当など)によって、広く県民へのアピールができた。

事例②

佐賀平野南部にあつて、有明海に接して広がる穀倉地帯の中核をなす、白石町(人口2万6千人)内の小学校から須古小学校(生徒177名)にお願いして、児童による校庭内樹木の緑の効用調査と同町内を東西に走る国道や大型水路沿い

※パンフレット

「日造協が考える緑化樹木のCO₂吸収のめやす」

パンフレットは、日造協ウェブサイトの出版物ページより購入できます。

www.jalc.or.jp/publish/



1セット(10部入り、税送料込千円。会員500円)

の街路樹についても地元会

員による調査(10月上旬)を行ったところである。そして、その結果を町議会

長、同議会産業常任委員会委員(7名)、関係地区の自治会代表、流域に係わる市、町の行政担当、教育関係(小学校)、及び地元造園業者などの約30名が一堂に会した研修会の場で報告

し、公・民共働の立場から活発な意見の交換が行われた。

なお、この企画の仕掛け人は、県造協の地元支部長で、当日は、久保・日造協県支部長(県造協会長兼務)が講師として出向き、緑の

その他に、「日造協PRコーナー」を設けたり、「みどりに関するアンケート」をお願いしたりしながら、チラシや花の種の配布を行

いしつかりとPRもしました。

事務局長・高橋勲



国営滝野すずらん丘陵公園で行われた「全国造園フェスティバル2009」の様子

日造協賛助会員の紹介 16

テック大洋工業(株)

当社の製品は、都市環境・公園施設をメインに道路・河川情報盤、鍛冶工芸、各種競技場用照明鉄塔、照明ポール、鋼構造物、小型自然エネルギー発電設備です。

これらの製品を設計から製作・加工組立、据付、メンテナンスまで一貫したもののづくりに取り組み、お客様のニーズに合った製品を

お届けすることを目指しています。

1988年以降「環境に配慮した製品」を強く意識して技術開発に取り組み、環境対応型高機能塗装「エコストコート」、環境対応型ユニット基礎「リユースベース」、環境対応型ボール「タイヨウボール」等特微のある製品を開発しまし

事務局の動き

11月

- 4(水)「広報日造協」編集会議
- 石川県支部交流会
- 5(木)運営会議
- 富山県支部交流会
- 9(月)大阪府支部交流会
- 「都市景観の日」委員会

- 10(火)兵庫県支部交流会
- 鳥取県支部交流会
- 11(水)愛知県支部交流会
- 12(木)植栽基盤診断士実技試験(14土)
- 建専連関東地整個別ヒアリング
- 13(金)登録造園基幹技能者特別講習会(鳥取)
- 16(月)東京インターナショナルフラワー&ガーデンショー組織委員会
- 17(火)建専連全国大会
- 近畿総支部役員連絡協議会

12月

- 1(火)植栽基盤診断士認定審査委員会
- 3(木)高知県支部交流会
- 4(金)愛媛県支部交流会
- 登録造園基幹技能者制度推進分科会
- 7(月)「広報日造協」編集

1月

- 6(水)新年造園人の集い
- 14(木)財政・運営基本対策検討部会
- 15(金)登録造園基幹技能者特別講習会(東京)
- 21(木)登録造園基幹技能者講習(東京)
- 23(土)第36回全国造園デザインコンクール審査会
- 28(木)登録造園基幹技能者特別講習会(新潟)
- 29(金)財政・運営基本対策検討部会

協会だより

総支部、支部、事務局からの記事を紹介しします

北海道総支部は、現在

地域活動と連携させた 造園フェス2009開催

北海道総支部

北海道で展開されている「シーニックバイウエイ」活動に賛同し、「札幌南シーニックバイウエイ協議会」に参画して地域と一緒に、景観や自然環境に配慮し、地域の魅力を「道」でつなぎながら個性的な地域、美しい環境づくりを目指す活動を展開しています。

今年の5月、この協議会がシーニックバイウエイの「候補ルート」として登録され、今後の展開が多いに期待されることから、さらなる進展を応援するという

ことも含めて、協議会と連携をとりながら、10月10日に「全国造園フェスティバル2009」を国営滝野すずらん丘陵公園で開催しました。

当日は、台風の影響もあり風雨に見舞われようとする天気予報であったが、熱気に負けたのか予想外の好天となり、お母さんやお