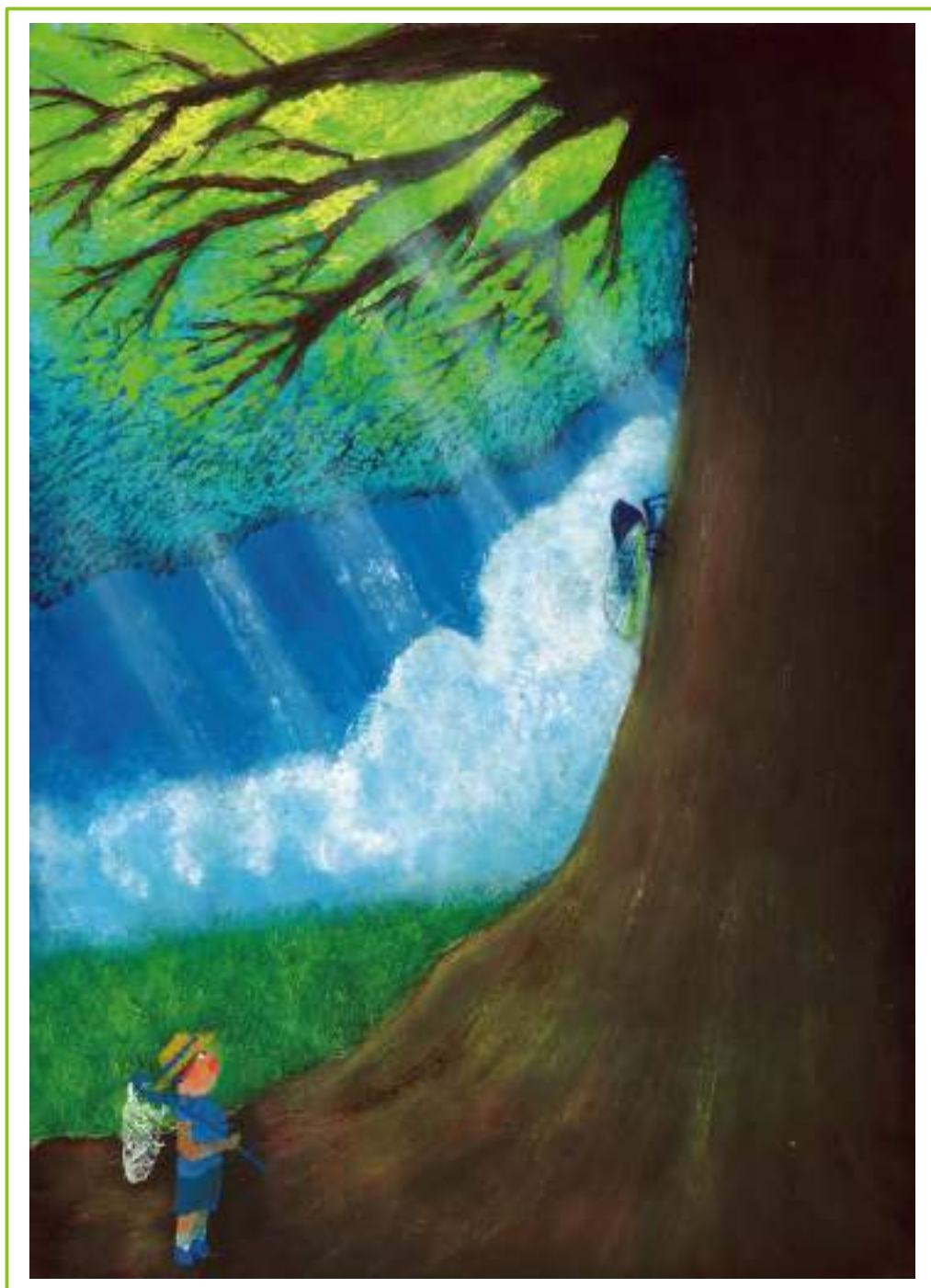




vol. 38

2021.3



公益社団法人 千葉県緑化推進委員会

東日本大震災から10年 ～復興の道のり～

2011年(平成23年)3月11日(金)に東日本大震災が発生して10年。千葉県緑化推進委員会では、緑の募金・東日本大震災復興事業を中心に、森林分野での復興に取り組んできました。

特に千葉県では、暮らしの安全を支える海岸林が津波によって甚大な被害を受けており、全体から見ればわずかではありますが、少しでも早い森林の再生を目指して数多くの事業を実施してきました。

大変長い海岸線を有する千葉県では、その再生の道のりは長く容易なことではありませんが、関係市町村や、県民、企業、団体など幅広い層の皆様が参加して、植樹や保育作業などに取り組むことができました。そして1本1本参加者の手で心を込めて植樹した苗木は、私たちの期待に応え、今では森林の姿を形成する場所も見られるようになってきました。

こうした活動への参加を通じ、人々の防災意識を高め、また千葉県にとって大変重要な海岸林に多くの目を向けていただいたことも大きな成果のひとつとなっています。

あとき植えた苗木の今のご紹介を含め、10年の節目にこれまでの取り組みのご報告です。

緑の募金の森

緑化推進委員会「緑の募金」の森は、海岸林の再生に誰もが参加できるシンボリックなフィールドとして、千葉県と「法人の森協定」を締結し、独自の森づくりを展開してきました。

緑の募金のように、県民の皆様や様々な企業・団体などひとつひとつの力は小さくても、その力を結集することで大きな力となります。海岸林の再生に関心ある参加者がひとつのフィールドに集まり、無理なく着実に森林の整備を実施してきました。

平成25年から平成30年の間は匝瑳市吉崎浜の海岸保安林で、植樹から下刈等保育を行い、造成が完了。現在は、旭市・神宮寺浜の海岸保安林において平成30年からの5カ年間の計画で森林の造成に取り組んでいます。令和2年度も新型コロナウイルスの感染拡大防止を徹底して、下刈作業を行いました。

コメント

海岸林再生の活動当初から毎年、メンバーを変えながら現在まで2～3名ずつ参加しています。

当初は細くひ弱な苗木を生い茂る雑草から守ろうと汗だくになって下刈作業を行ったのはよい思い出です。今では見違えるほどたくましく育った木々を見ると当時の苦労と作業後の水分補給で飲んだドリンクの美味しさが思い出されてとても感慨深い気持ちです。さらに大きく育って地域の安全に役立つのをこれからも見守りたいと思います。



リンテック株式会社
千葉工場
小出 義浩



平成25年4月植栽時

第1・緑の募金の森

匝瑳市 吉崎浜



令和2年6月の様子

第2・緑の募金の森

旭市 神宮寺浜



平成30年2月植樹時



令和2年7月の保育作業(下刈)の様子

緑の募金・東日本大震災復興事業

(公社)国土緑化推進機構が行う中央事業として実施されるもので、使途限定募金として寄付された募金が原資となっています。また事業発足当初は、各都道府県で集められた募金の一部をこの事業に加えて実施をしました。まさに全国の皆様の震災復興、森林再生の思いによって事業が実現したのです。

また緑の募金のみならず併せて(公社)ゴルフ緑化促進会や(公財)三菱UFJ環境財団などの支援を得られた事業もあり、より効果的な実施が可能となりました。

千葉県では、海岸林造成をはじめ、液状化被害地や被災した学校の緑化など7市町で29事業が実施されてきました。

市町村	事業実施数	主な事業名
市原市	1	震災地域の学校教育環境向上のための緑化事業(京葉小学校)
流山市	1	震災地域の学校教育環境向上のための緑化事業(東小学校)
浦安市	3	浦安絆の森(緑の防潮堤)整備事業
香取市	1	防災力向上市民協働植樹事業
旭市	8	旭復興事業
山武市	7	震災復興植樹祭INさんむ
白子町	8	白子町海岸保安林再生整備事業

この他にも他県の団体が当県で事業を実施された例もあります。

旭市



旭復興事業2019旭市保安林植樹会

地域の環境を守る森づくりに参加を！



SDGs(持続可能な開発目標)への取り組み浸透や、「2050年、カーボンニュートラル、脱炭素社会」を目指すとする宣言がされたなかで、これらに密接な関係にある森林の様々な公益的機能の発揮に、これまでにない大きな期待が寄せられています。

ここで紹介したような着実な緑の再生は、私たちの生活を見守り、そしていずれは地球規模の環境問題の改善にも寄与していきます。

まずは森林に目を向け、機会がありましたら、ぜひ森づくりにご参加ください。

浦安市



平成25年11月植樹時
高洲海岸沿い緑道(緑の防潮堤)



令和3年3月の様子

山武市



山武市復興事業
2019

白子町



平成31年3月
白子中の生徒
たちがクロマツ
の苗木を植樹

コメント



白子町長 林 和雄

海岸林は暮らしの安全を支える重要な森林です。白子の人々がその恩恵を受けるものですので、海岸林の再生に地元が携わっていくことが大切です。白子町の植樹活動には、子どもたちが大勢参加していますが、あってあたりまえではなく、自らの手で森林を築いていくことを作業によって意識し、緑の大切さ、やさしさなどを理解してくれています。

食につながる樹木 & DIYで一工夫

おうち時間に 癒しの緑

じっくり実りを待つ樹木

樹木をベランダやテラス、庭などで育て、楽しんでいる人も多い昨今ですが、収穫を楽しめる果樹が人気を呼んでいます。

種類によっては室内などでも育てられるものもあり、観葉としてグリーンを楽しみ、時期が来たら収穫を楽しむという、一石二鳥の側面が、その理由のようです。

例えばオリーブやレモンならお料理に、ブルーベリーはジャムにしたりそのまま食べたりと楽しめます。葉を乾燥させて肉料理などに使えるローリエ（月桂樹）は、香りがよく仕立て方次第では観葉植物として観賞するのもぴったり。

育てる楽しさはもちろん、その恵みを食すことで「食育」にもつながります。

苗木はホームセンターなどでも手軽に手に入るものが増えています。楽しく緑と接する時間を暮らしの中に取り入れましょう。

※マンションのベランダなどに置く時は避難経路などのさまたげにならないように気をつけましょう。

ブルーベリー



育てやすく場所もあまりとらない、今人気の小果樹。落葉性なので、葉が落ちても問題のない場所に置くのがおすすめ。受粉樹として種類の違う2品種の鉢を近くに置くと、実付きがよくなります。植え付けは11月～3月頃。収穫は6月～9月上旬で、酸性土壌を好みます。

レモン



レモンやライムなどの柑橘類は耐寒性が弱いので、温かくて日当たりの良い場所を選ぶのがポイント。土が乾いたら水をたっぷりとあげましょう。春に咲く白い花がかわいらしく、観賞にもうってつけ。小さな花は摘花し、その半年後には収穫時期を迎えることができます。

オリーブ



シルバーグレーの葉が美しく、観葉植物としても人気。寒さに強く、まっすぐ伸びる樹形は、狭いベランダなどで育てるときにも安心です。受粉樹を近くに置けば、実の付きもよくなります。実は観賞にも良いですし、青いうちに収穫して塩漬けにすればお料理にも使えます。

ローリエ（月桂樹）



株立ちで大きくなるローリエですが、刈込に強いので上手に仕立てていけばトピアリーとして楽しむことも可能な楽しい樹木。日当たりは良い方が好ましいのですが、日陰でも大丈夫。収穫する際は、しっかりと育った厚みのある葉を選んで乾燥させましょう。

家で過ごすことが増えている現在、快適な「おうち空間」をつくることに注目が集まっています。そこに一役買うのが、木々や植物です。

室内やベランダなどで植物を育てその成長を見守り、自分で育てたものを食べることを楽しむこと。リモートワークなどのスペースを快適にするために、DIYにチャレンジすること。さまざまなスタイルで、植物は私たちに楽しみや潤い、癒しを与えてくれます。

ぜひ皆さんも暮らしの中に取り入れてみてください。

愛着もわくDIYを楽しもう

「ここに棚があったら…このスペースにぴったりの机を置きたい…」リモートワークや家での作業を行おうとすると、こんな気持ちになることはありませんか？「それなら自分にぴったりのものをDIYしよう!」と、考える人が増えており、ホームセンターなどでは木材などの売れ行きが伸びているのだそうです。

木材には人を癒す効果もあり、新築の家などで独特の心地よい香りに癒された経験を持っている人も多いのではないのでしょうか？この香りはフィトンチッドと呼ばれる精油成分で、実際にストレスを軽減する効果があると言われています。また手触りもやわらかく温かみがあり、制約の多い日常の中では心地よい存在で、ぜひ日常に取り入れていきたいものです。

しかし、いざ木材を目の前にするとその種類の多さや、聞いたことのない名前に、何を言えばよいのか迷ってしまうことも。DIYにトライするならその前に少し木材のことを知っておくと、より一層楽しめること間違いなしです。



スギ

比較的安価なスギは、日本の建築に多く使われているもの。硬度が低いためキズはつきやすいですが、それが味になるという側面も。強度はありますが軽く、初心者でも加工しやすいのが特徴です。木目も美しく魅力的で、表面を焼いて風合いを増した焼きスギなども販売されています。

パイン

おなじみの松の木材を総称したのがパイン材。イエローパイン、レッドパインなどに代表されますが、その種類は50ほどにもなります。針葉樹特有の木の香りがあるのが特徴で人気があります。貼り合わせの加工が施された集成材なら、経年での反りなどもなく扱いやすい木材です。

ウォールナット

クルミ科の広葉樹で、濃い茶色が落ち着いていて高級感のある印象。衝撃などにも強く、デスクなどの家具に適した木材です。適度な油分があるためツヤがあり、使い続けることで美しい風合いになっていきます。耐久性もあるため、大切に使い続けていきたいものにぴったりです。

ラワン

合板で販売されることが多いラワン材。柔らかい木ですが強度が高く、ベニヤ板と呼ばれるものの多くは、ラワンの合板です。表面にささくれが多く出るため、直接手に触れたりする部分には使わず、家具の裏面などに使うのが一般的。安価なので上手に活用したい木材です。

ひとくちメモ

柱目と板目の違いを知ろう！

木材には柱目と板目の2種類があることを知っていますか？年輪に対し直角に切り出しているのが柱目で伸縮や反りが少ない高級木材です。年輪に面で接するように切り出されているのが板目で、切り出した場所によって木目がさまざまな見た目になります。伸縮や反りがありますが、安価で手に入れやすい木材。用途に合わせて選びましょう。

ココに注目！ 国産木材を使おう！

ひとくちに「木材」と言っても、種類や産地はさまざまで、用途によって適材適所があります。

そうしたなかでも、できるだけ国産の木材を積極的に活用したいものです。

今、日本の森林は「使って育てる元気な森」、これがキャッチフレーズです。豊富な森林資源を利用し、森を若返らせていく。こうすることで森林はどんどん元気になります。

木材を購入する際には、ぜひ思い出してくださいね！

2021年は全国学校林現況調査の年

学校林の調査を行います。 ご協力をお願いいたします。

学校林現況調査は、国土緑化推進機構と都道府県緑化推進委員会を中心に5年ごとに全国的な調査が行われており、2021年は調査年にあたります。コロナ禍で自然の中での活動志向や環境教育の重要性が高まる中、学校林を上手に活用していくための施策を行っていくうえで、重要な調査となります。ご協力をお願いします。

学校林ってナニ？

小・中・高等学校において、学校の基本財産形成や児童・生徒への環境に関する教育、体験活動を目的とする森林を学校林と呼んでいます。

学校林活動を通して自然に関する科学知識や社会貢献できる情操豊かな人間性を修得することができ、学校林は今も昔も貴重な学びの場となっています。

千葉県内には調査で定義しているこうした学校林が40ほどあり、これには一定の使用協定を結んだ借用のものも含んでいます(前回平成28年度実施の調査結果による)。

継続的に活用されている学校林もある一方、整備、管理の難しさ、教課と結びつけたカリキュラム作成や活動時間の捻出、経費の問題など課題も多く、活用されていない学校林が多いことも事実です。



佐倉市立佐倉東中学校における学校林の整備活動や学習
※本誌第34号(2017年)で紹介

学校林活動への期待

こうしたことから、国土緑化推進機構では学校林を活用した環境教育を促進するための助成事業を行うなどし、学校林活動の活性化を図っています。近年はこのような助成金を活用している学校もあり、また手つかずの学校林を活用してみたいとの相談が当委員会へも寄せられるようになっていきます。

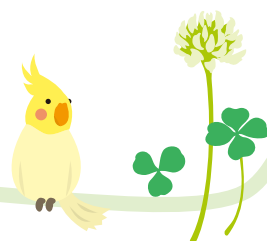
学校林を一から整備し、学習に活用した事例などもあります。そうしたノウハウ、情報を提供することもできますので、お気軽にお問い合わせください。

令和3年度に実施される学校林調査をきっかけに、その活用に少しでも関心が広まることが期待されます。

調査実施の際にはご協力をお願いします。



学校林を活用した森林環境教育促進事業の実施(植草学園)



亀山山林での林業体験の様子



オンラインによる出前授業の様子



三井物産／森のきょうしつ

「林業体験」「出前授業」は、こちらより募集しております。



森と人とのつながりを
もっと知ってほしいから

三井物産は全国74か所に合計約44,000ヘクタールの社有林「三井物産の森」を保有しています。持続可能な社会の実現に向けて取り組むことの重要性が一段と高まっており、森林を保有する企業として、森林の持つ公益的機能や林業について、子どもたちが理解を深め、広く知ってもらうことを目的として、

林業体験

君津市「亀山山林」での

林業体験は、社有林を管理する三井物産フォレストが、学校や団体を対象に募集を行い、君津市にある「亀山山林」をフィールドとして行っています。参加者は、ノコギリを使って木を伐り倒し、間伐する目的や効果を学びます。参加者からは「木を植える・育てる・使うというサイクルの大切さがわかった」「貴重な体験ができた」、などたくさん

「森のきょうしつ」ホームページを開設しています。
「森のきょうしつ」では、森と人とのつながりや森を育てることの大切さを学ぶために、様々なプログラムを用意しています。実験や工作、ゲームやクイズなどを通して、森林や環境について楽しく学べるコンテンツは、学習や教材としても活用できます。

の感想が寄せられています。
出前授業では、林業マスターが学校などに出向き、森のめぐみと林業をテーマに授業を行い、山火事による世界の森林減少が地球温暖化へ与える影響が大きいことや、世界と日本の森林率の比較、林業の課題などを子どもたちに伝えています。
現在、2019年の台風の影響により「亀山山林」は甚大な被害を受け、立ち入ることが困難な状況になりました。追い打ちをかけるようにコロナ禍によって活動は当面自粛となっていますが、2020年9月より、出前授業をオンラインで行うという新たな活動も始めました。
今後、持続可能な社会の実現が益々重視されていく中、森林を有する企業の使命として、徐々に活動を再開していく予定です。森林・林業における公益的価値への理解を深める活動を目指しています。

おすすめ。 この本 a bookshelf



やけに植物に詳しい僕の 街のスキマ植物図鑑

著者／瀬尾一樹
大和書房 1,500円＋税

人気の植物系Twitterで知られる著者が、身近すぎて見過ごしがちな、道ばたの植物の魅力をやけに詳しく紹介。コンクリートの隙間やフェンス沿い、空き地など、私たちの生活圏内に生えている身近な草花に限定した植物ガイドブック。分かりやすいけどマニアックな解説が楽しい！



SDGsのきほん

未来のための17の目標(16)
陸の豊かさ 目標15

著者／稲葉茂勝 監修／渡邊優
ポプラ社 2,200円＋税

全世界が2030年までに達成する17の目標 SDGs をわかりやすく解説するシリーズ。目標15「陸の豊かさを守ろう」の中身や、森林破壊や砂漠化、生物多様性の損失などの実態と背景について必要な基礎知識を得ることができる1冊。子どもにもわかりやすくまとまっています。



今回ご紹介した2冊のいずれかを各1名様にプレゼントします。ハガキに、ご希望の書名、住所、氏名、年齢、電話番号を明記のうえ、(公社)千葉県緑化推進委員会「プレゼント」係にご応募ください。また、本誌をご覧になった場所、ご意見、ご要望もお書き添えください。あて先は8ページ下、締め切りは7月末日(当日消印有効)です。当選者の発表は、発送をもって代えさせていただきます。

～森林を守る 森林を活かす～ 緑の募金にご協力ください



令和3年度 緑の募金運動
目標額 3,000万円

春季募金期間 3月1日～ 5月31日
秋季募金期間 9月1日～10月31日

緑の募金は、かけがえのない大切なみどりを次代に引き継ぐために、県内各地で行われる様々な緑化活動に活用されています。みどり豊かで安全な暮らし、そして持続可能な地球環境を、県民の皆様と一緒に支えていただきたく、緑の募金にご協力をお願いいたします。

県下全域でご協力いただいている自治会（ご家庭）や学校での募金をはじめ、企業・職場単位の募金、募金箱設置なども推進しています。ご関心、ご協力の際には当委員会までご連絡をお願いいたします。

令和2年度の募金総額は26,263,205円に達しました。コロナ禍という状況下ながら、みどりの重要性を深くご理解される県民の皆様から、たくさんの募金が寄せられました。実施の難しい活動もありましたが、学校や公園といった公共施設の緑化や、緑の少年団に代表される森林環境学習、森林ボランティア活動の支援などに大きく役立てられました。

また中央事業として引き続き東日本大震災被災地域の復興事業（白子町・海岸保安林の植樹）や台風災害復興事業（木更津市・学校林の風倒木ほか整備）を行いました。



令和2年度公共施設等の 環境緑化事業を実施しました

（公社）ゴルフ緑化促進会並びに県内協力ゴルフ場のご協力のもと、プレイヤーによる緑化協力金を原資に、市町村から希望が寄せられた下記の公共施設に植樹を行いました。

場所：みずほ台近隣公園（大網白里市）
樹種・本数：ユリノキ 2本
オオムラサキツツジ 136本



★県内の協力ゴルフ場

我孫子ゴルフ倶楽部、源氏山ゴルフクラブ、ザ・カントリークラブ・ジャパン、千葉カントリークラブ（梅郷コース・川間コース・野田コース）、千葉市民ゴルフ場、東庄ゴルフ倶楽部、茂原カントリー倶楽部

第三期・県民参加による みどりの再生事業参加者募集

平成30年度から令和2年度の3ヶ年計画で実施してきた、第三期プログラムは1年間、期間を延長して実施します。

津波被害等が甚大な海岸林や繁茂し拡大する竹林などを対象に、森林の再生に係る研修と実践活動を交えた講座です。参加を希望される方は、当委員会ホームページをご覧ください。事務局までお問い合わせください。



国土緑化運動ポスター原画コンクール 展示会のお知らせ

令和2年度国土緑化運動ポスター原画コンクール入賞作品展示会を下記のとおり実施します。6,666点の応募のなかから選ばれた素晴らしい作品の数々です。次代を担う子ども達の緑や自然に対する思いやメッセージをぜひご覧ください。

当コンクールは令和3年度も実施します。たくさんのご応募をお待ちしております。

期 間	場 所	展示作品
令和3年 4/6(火)～ 4/12(月)	千葉市中央区新町1000 「そごう千葉店 地階ギャラリー」 *最終日16:00まで	特別賞、特選、 入選、協賛賞 の計75点
4/13(火)～ 4/23(金)	千葉市中央区市場町1-1 「千葉県庁1階 本庁舎中庁舎連絡通路」 *閉庁日は除く。初日11:00から、最終日16:00まで	特別賞、特選 の計36点
4/27(火)～ 5/9(日)	柏市柏の葉4-1 「県立柏の葉公園 公園センター内」	特別賞、特選、 入選、協賛賞 の計75点
6/9(水)～ 6/17(木)	成田市三里塚53 「千葉信用金庫 三里塚支店」 *休業日は除く	特別賞、協賛賞 の計15点
8/3(火)～ 8/29(日)	千葉市中央区青場町977-1 「県立青葉の森公園公園センター内」	特別賞、特選、 入選、協賛賞 の計75点

※会場の都合により中止や展示期間等が変更になる場合もございますので、最新の情報は当委員会ホームページでご確認ください。

また、会場へお出かけの際は、体調観察や新型コロナウイルス感染拡大防止の対策をとっていただくと共に、会場の指示等に従い、ご鑑賞ください。

緑化推進委員会の 賛助会員になりませんか

千葉県緑化推進委員会では「賛助会員」を随時募集しております。賛助会員とは、緑化推進委員会のメンバーとして安定した運営と事業の推進を応援いただくものです。

法人・個人を問わず広く皆様のご入会をお待ちしております。

会 費 1口10,000円/年



表紙の絵

表紙の作品は令和2年度国土緑化運動ポスター原画コンクールにおいて、小学校校高学年の部、千葉信用金庫協賛賞を受賞した、永井 文人さん（小4）の作品です。



vol. 38 2021.3

2021年3月発行

発行／（公社）千葉県緑化推進委員会 URL <http://www.c-green.or.jp/>

〒299-0265 袖ヶ浦市長蒲2号580-148

TEL.0438-60-1521 FAX.0438-60-1522

印刷／凸版印刷（株） TEL.043-350-5611

※この広報誌は、古紙配合率100%の再生紙を使用しています。