



あすもりものがたり  
あすもり資料室の歩き方  
発行: コープ未来の森づくり基金  
text;illustration and edition; woodyhouse designs  
illustrations; こぐれけいすけ

いつてみよう!  
エコステ &  
エコセンター



見学のご予約・お問い合わせは **011-391-1177** エコセンター／平日 10:00～17:00

環境教育施設トドックエコステーション「あすもり資料室」は下記のみなさまの多大なるご協力によって設立されました。  
ここに驚く御礼申し上げます。

(50 音順 / 敬称略)

伊藤千織デザイン事務所 / woodyhouse designs / 株式会社エネコープ / 工房 木の夢 /  
こぐれけいすけ / 株式会社 さっぽろ自然調査館 / 株式会社 ジオ / 中川町持続的森林経営確立推進協議会 /  
株式会社 のこたべ / 株式会社 フーム空間計画工房 / NPO法人 C・C・C 富良野自然塾 /  
NPO法人 北海道市民環境ネットワーク きたネット / 北海道 水産林務部 森林環境局 / 北海道林業技士会 /  
一般財団法人 前田一歩園財団 / 株式会社ミュージックキャップ・サッポロ / 木工房 江建社 /  
雪印種苗株式会社 / 株式会社 六書堂

監修 協力

北海道博物館 水島未記

## エコステにも行ってみよう!

エコステーションは、巨大木製オブジェ“エコ・わっか”的体験を通してエコセンター・リユース、リサイクルについて学べる施設です。ぜひ一緒に見学してみてください。



# あすもり ものがたり

あすもり資料室の歩き方

つなぐ  
**COOP**  
SAPPORO

# 地球があぶない

未来の子どもたちに  
健やかな未来を  
手渡したい。



写真：チャレンジ防災 48 ([open.fdma.go.jp/e-college/bosai/index.html](http://open.fdma.go.jp/e-college/bosai/index.html))、PIXTA

**つなぐ  
COOP  
SAPPORO**  
**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS**  
2030年に向けて  
世界が合意した  
「持続可能な開発目標」です



SDGsの17の目標のロゴマーク

現在、地球上にはさまざまな問題があふれています。たとえば貧困問題や紛争問題、食糧危機にエネルギー、そして環境問題など、わたしたちには解決しなければならない問題が抱えきれないほどあるといえます。このままでは豊かな地球を未来の子どもたちに手渡すことも難しいでしょう。2015年の国連サミットでこれらのさまざまな問題に取り組み、一人も取り残さずに持続可能な社会を目指そうという提言がなされました。これが「**持続可能な開発目標、SDGs(Sustainable Development Goals)**」です。

コープさっぽろもこの提言に合わせた行動をすることで、この美しく豊かな北海道を子どもたちに引き継ぐ貢献ができると考え、問題の解決に取り組むこととしています。

※続くページでは、取り組みと関連の深い分野をアイコンで表示しています。

# 地球温暖化の影響

気候変動、  
気象災害の増加、  
農地や森林の消失、  
生物多様性の危機、

そして、私たちの未来。



これらの問題の中でも深刻だと考えているのが**地球温暖化の問題**です。私たちも近年は異常に暑い夏や毎年のように起こる気象災害でその危機を感じることも多くなりました。原因是人間の活動によって急激に増えたCO2などの温室効果ガスです。このガスが地球をすっぽり包み込み、まるでレジ袋で覆ったみたいに地球に熱を閉じ込めてしまうのです。そのせいで、世界規模で予測のつかない気候変動が起きるようになりました。

**地球温暖化はこの先も進行すると考えられています。**天気が極端に変化して大雨や猛暑をもたらしたり、乾燥化して農地がだめになったり森林が減ったり、山火事が多発するかもしれません。また、こうした環境の変化で多くの生き物たちが絶滅に追い込まれると考えられています。私たちの未来は、すでに脅かされているのです。

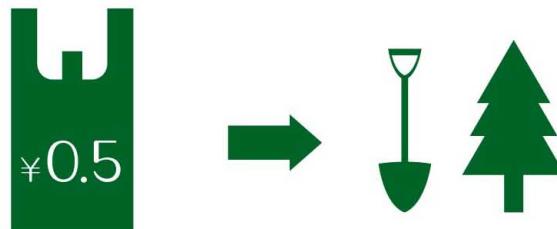


# まずはレジ袋の削減から。

コープさっぽろができるこ

折しも2008年、「洞爺湖サミット」で地球温暖化が議題に上ったこともあり、コーポさっぽろも温暖化防止のためにできることを考えました。そこで、まずはお買い物の際に渡すレジ袋を削減することとしたのです。一方でお客様にご不便をお願いするばかりではいけないので、お買い物の際、レジ袋をご辞退いただいたお客様一人につき0.5円を売り上げから積み立てることにしたのです。

また、地球温暖化を進めるCO<sub>2</sub>を減らすことができるは森林であることから、森づくりで北海道の森林を豊かにすることで温暖化を防ごうということになりました。そこで、レジ袋辞退の積立金と合わせて生まれたのが「あすもり」ことコープ未来の森づくり基金なのです。



## ■ あすもりのあゆみ

2008	G8洞爺湖サミット、あすもり設立 第1回コープの森植樹祭 北海道と森づくり協定締結	2012	市民による森づくりワークショップ (のちのFの森ワークショップ) 開催
2009	あすもり助成制度開始	2013	Fの森の森づくり開始 (第6回コープの森植樹祭)
2010	木造店舗 「コープさっぽろ西宮の沢店」開店	2015	第1回コープの森育樹祭
2011	第1回北海道の森づくり交流会 あすもり広報誌「モリイク」創刊	2016	円山動物園コラボ企画 「どんぐりプロジェクト」開始
		2017	トドックエコストーション オープン
		2019	あすもり資料館 オープン

■ あすもりのお仕事



森づくりを  
しています。

全道16カ所の「copeの森」で組合員さんとともに植樹や育樹をして森づくりを進めています。



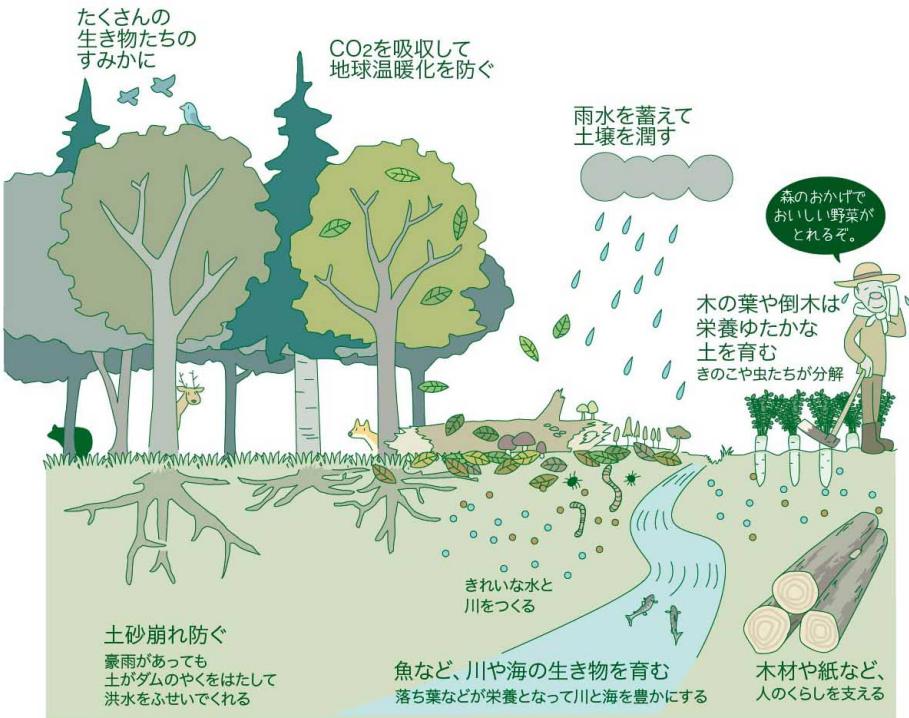
北海道の森づくりを  
応援しています。

森づくりに関わる団体に毎年助成を行い、北海道の森づくりや森を活用する取り組みを応援しています。



## 森づくりに関する イベントをしています

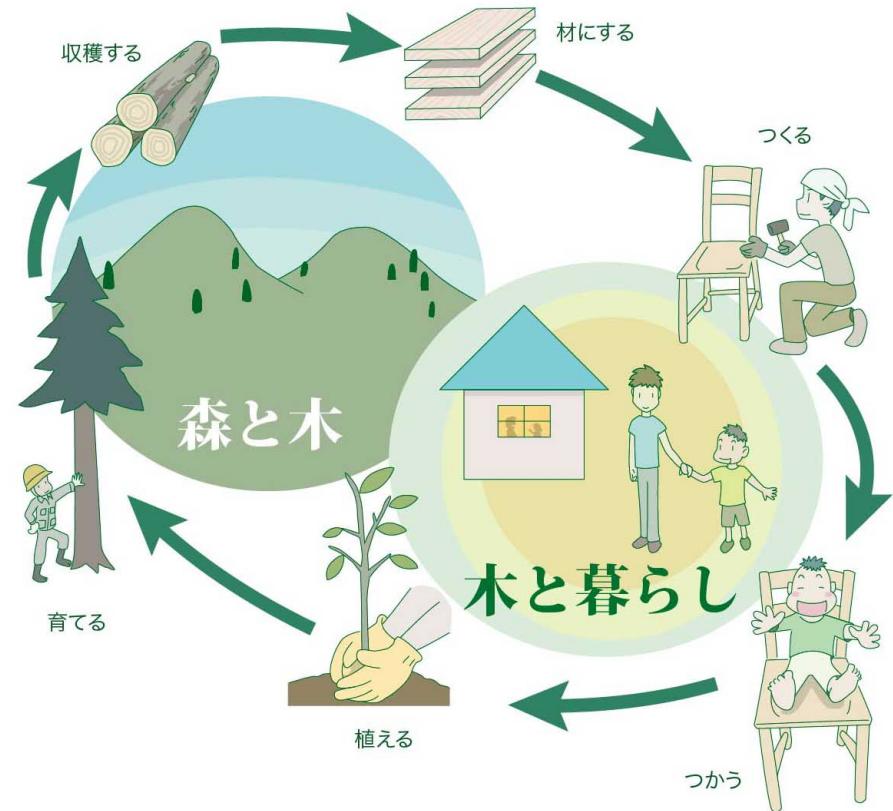
# なぜ森づくりなのか



## ① 森の役割から

**コープさっぽろが地球温暖化対策のために森づくりをしようと考えたことには**わけがあります。それはもちろん、森林こそがCO<sub>2</sub>を吸収し、固定する機能としては最大のものであること。でも、そのほかにも森にはたくさんの役割があったのです。それは、たくさんの生き物たちを育み、きれいな水を生み、栄養豊かな土を作り…などなど。

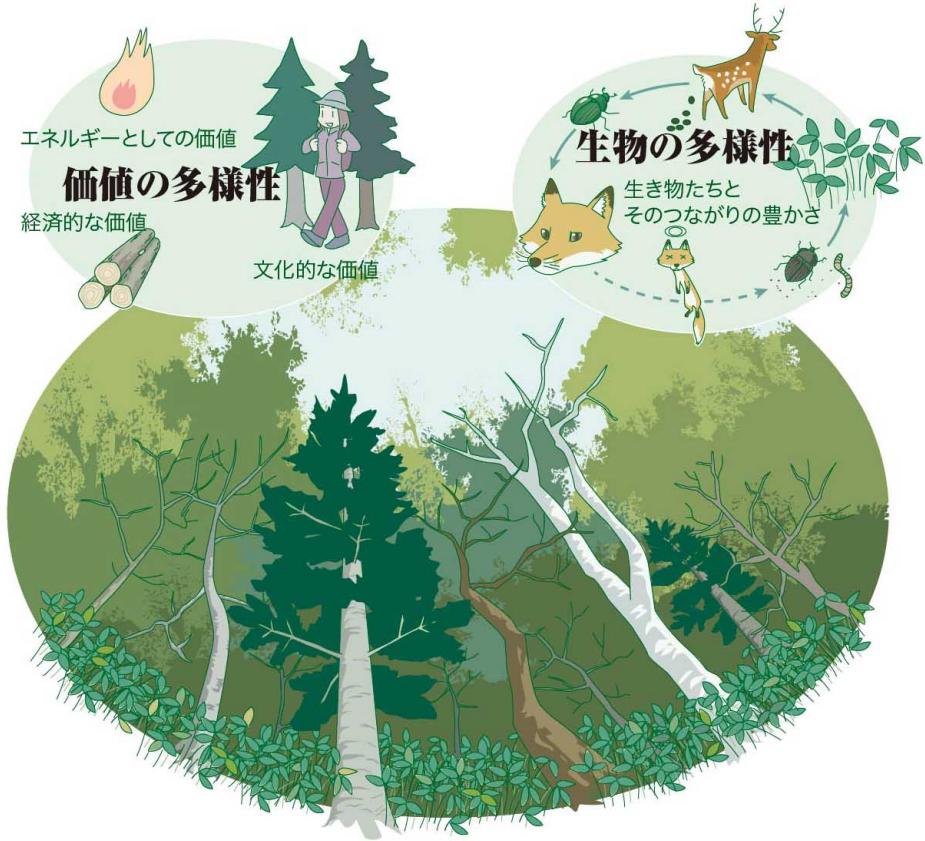
実はこれらの機能を森が提供してくれなければ人間が暮らしていくのは大変なことなのです。森を守り、育てることは**地球温暖化対策だけではなく、子どもたちに豊かな暮らしを引き継ぐこと**そのものもあるのです。



## ② 人と森のつながりから

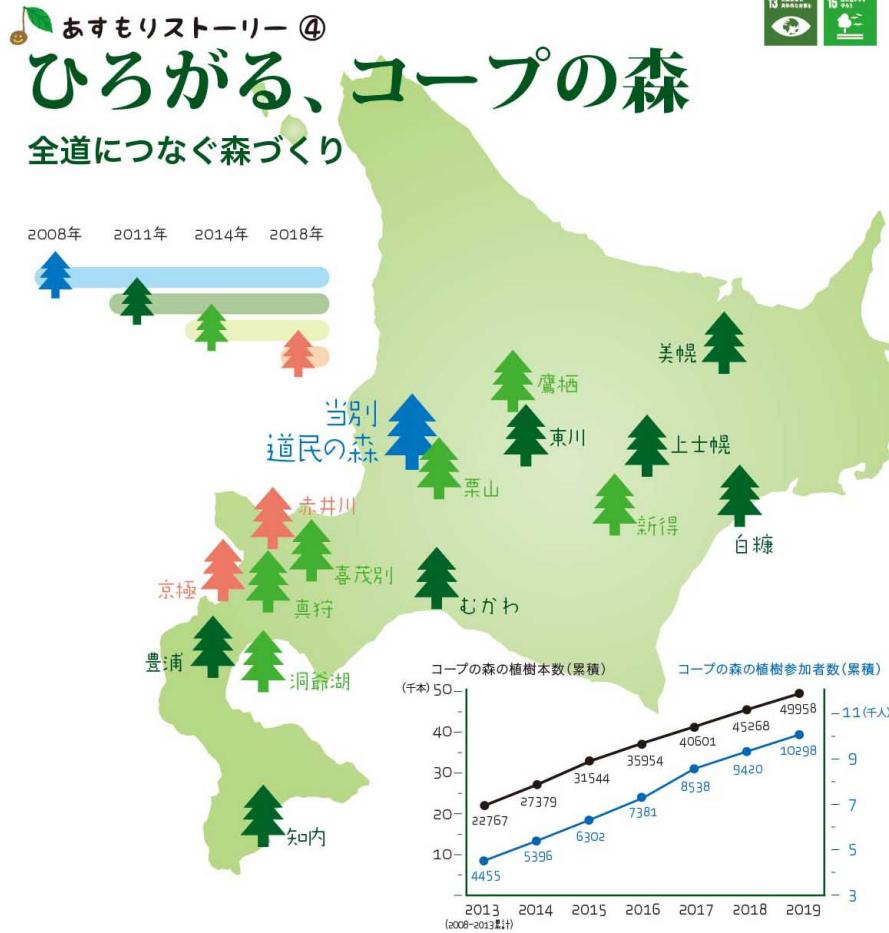
中でも森が私たちに提供してくれるものとしてイメージしやすいのが木材です。一見、身の回りにはそれほど目につかないような場所でも、あらゆるところに木材が使われています。私たちの暮らしは木に囲まれているのです。つまり、**森と私たちはつながっている**といえるのです。

木は植えれば育つ再生可能資源です。育てて木材として利用することで森を保つことができます。特に北海道は森林が豊富な地域。森と人のあらゆるつながりを深めることで森の価値をみんなで共有し、未来につなげていきたいと考えています。



### ③ 豊かな多様性を守るという視点から

もうひとつのキーワードが**多様性**です。「多様性」は、わりと最近になって知られてきた言葉ですが、持続可能な社会を未来に引き継いでいくためには大切な概念として注目されています。豊かな多様性とは、簡単にいえば、たくさんの違ったものが一緒にいるということ。この世界は小さな違いや大きな違いが複雑にからみあって、支え合ってできています。だから、その違ったものをともに認め合い、支えあうことの大切さを守り、育てたい。森林は多様性の宝庫。ですから、**森づくりは多様性を生み、育む仕事**ともいえるのです。



現在、北海道にはたくさんの「コープの森」があります。これは、北海道や各市町村とコープさっぽろが森づくりを提携している森のことです。あすもりが生まれた2008年に当別町にある道民の森と提携したのを皮切りに、2017年までに16の市町村と提携して各地でそれぞれの森づくりが進んでいます。

コープの森では毎年たくさんの組合員さんが訪れ、植樹活動をはじめとした森づくりに携わっています。おかげさまで2019年には、ついに植樹した木の数が**10万本**※を突破したため、「コープの森」で記念植樹を行いました。

※あすもりが支援する北海道ぎょれんの「お魚殖やす植樹運動」等を含む数字です

# 森づくりの考え方

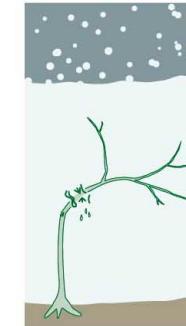


## ① 木を植える前に考える昔のこと、未来のこと

コープの森づくりは、各地区がそれぞれ違った森づくりをしていますが、より積極的に参加者に森づくりに深く関わってもらう取り組みも行っています。

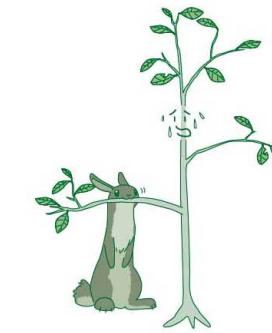
その中では、未来に残す森はどんな森がいいのかをみんなで学び、考える機会を作っています。たとえば、木は種類によって生える地形が違います。その違いを理解した上で、地形に合った森づくりを考えます。また、森になった時にはそこでどんなふうに過ごしたら楽しいか、未来に自分たちや子どもたちが森で過ごす姿を想像しながら、森づくりの設計図を話し合います。これらは実際の植樹計画に生かされています。

①雪で折れちゃうよ



雪によるダメージ

②枝がだめになっちゃった



動物や雪による枝折れ

③日当たりが悪くなっちゃった



周囲の草によって日当たりが悪くなる



そえ木をして支える



折れた枝の剪定



除草して日当たりを確保

## ② 植樹から育林へ。植えるだけじゃない森づくり

また、森づくりは100年の仕事もありますから、**植樹して終わりではありません**。木を植えた後も面倒を見ることが大切です。

たとえば、雪深い植樹地では植えた木の苗が雪に押しつぶされ、折れたり曲がったりすることも少なくありません。また、動物に食べられてしまったり、周囲の草に覆われて日が当たらず、弱ってしまうこともあります。こうした様々な障害があるために、ある程度の大きさに丈夫に育つまでは見守ってやらなければなりません。これが育児ならぬ**育樹**です。こうして、育てている森には愛着が湧き、かけがえのないものに変わっていきます。

# 未来にとどけ！ みんなの森

「Fの森」が夢見る未来のこと



森を知り、  
森に学び、

時には  
背丈を超える  
ヤブを歩き、

雪折れの  
枝を切ったり



こうした取り組みが実践されているのが、コープの森の中でもシンボル的な存在である「Fの森」です。Fの森は当別町・道民の森の神居尻地区で行われている市民参加型の森づくり。毎年ワークショップ形式で森を学び、植樹の手入れをし、どんな森を育てていこうかと森づくり計画を立てています。

植樹する人が植樹する木や未来の森の姿を考える、今までになかったこうした取り組みで、愛着のある森を育て、責任をもって未来に手渡していく。それが「Fの森」の森づくり。今年もそんな未来につながる森づくりが行われています。みなさんもぜひご参加ください。



## 植樹エリア 2013~2019

面積合計 : 5.053ha

2014年度植樹エリア

面積 : 1,000本  
樹種 : 22種  
0.521ha

面積合計 : 5.053ha

2015年度植樹エリア

面積 : 1,000本  
樹種 : 20種  
0.542ha

面積合計 : 5.053ha

2016年度植樹エリア

面積 : 1,000本  
樹種 : 23種  
0.5ha

面積合計 : 5.053ha

2017年度植樹エリア

面積 : 1,000本  
樹種 : 22種  
0.502ha

面積合計 : 5.053ha

2018年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2019年度植樹エリア

面積 : 1,010本  
樹種 : 23種  
0.50ha

面積合計 : 5.053ha

2020年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2021年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2022年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2023年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2024年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2025年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2026年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2027年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2028年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2029年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2030年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2031年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2032年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2033年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2034年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2035年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2036年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2037年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2038年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2039年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2040年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2041年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2042年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2043年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2044年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2045年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2046年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2047年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2048年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2049年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2050年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2051年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2052年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2053年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2054年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2055年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2056年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2057年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2058年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2059年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2060年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2061年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2062年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2063年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2064年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2065年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2066年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2067年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2068年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2069年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2070年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2071年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2072年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2073年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2074年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2075年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2076年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2077年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2078年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2079年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2080年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2081年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2082年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2083年度植樹エリア

面積 : 1,025本  
樹種 : 23種  
0.5141ha

面積合計 : 5.053ha

2084年度植樹エリア

面



**TODOK**  
**Eco station**  
トドック エコステーション



## 森づくりのこと、 あすもりのこと、学ぶ拠点

森づくりのことやあすもりのこと  
を紹介する施設、「あすもり資料室」が2019年にオープンしました。  
この施設は、大きな絵本や解説パネルなどで森づくりの大切さを知  
ることができるほか、森や生き物の  
本をたくさん集めた図書室や、野  
幌の原生林の面影を残した小さな  
森を探検することができます。資料  
と実際の森にも触れて、森のことを  
知ってください。



## ふんちゅうきょうだい

あすもり資料室の「ふんちゅうきょうだい」は森に住むオオセンチコガネという、美しい甲虫の兄弟です。彼らは動物たちのふんを食べて分解し、森に還す優秀な森のリサイクル屋さんなのです。そんなことから、あすもり資料室の案内役をしてもらうことにしたのですが、それはコープのリサイクル施設であるエコセンターがとなりにあるからです。

ふんちゅうきょうだいが森を美しく保っているように、エコセンターも人の暮らしを保っています。森といっしょにエコセンターのリサイクルも勉強してみてね。



写真提供：株式会社さっぽろ自然調査館

