

Sustainable Report No.143

# 日本の森林資源を 活かした国産精油

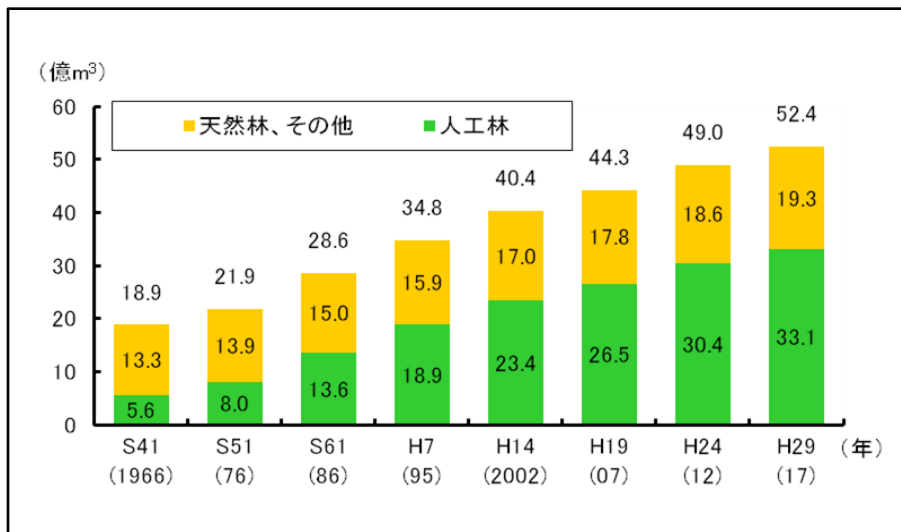


**Satisfactory**

## ■ 日本の森林の現状

- 日本の森林面積は変わらないが蓄積量は毎年約4億m<sup>3</sup>ずつ増加し続け、放置された森林が荒廃している
- 林業産出額は2018年の5,017億円から2020年に4,830億円まで減少し、事業の衰退により伐採が追いついていない
- 荒廃した森林は大雨や台風による土砂災害のリスクを高め、2019年には千葉の台風15号によりスギが倒木し停電をもたらした

## ■ 日本の森林蓄積の推移



出典：林野庁「令和元年度 森林・林業白書」

## ■ 台風15号の倒木で損傷した電柱や電線



出典：日本経済新聞

## 増え続ける森林資源を有効活用するためには

## ■ トドマツの枝葉を活用した精油

- 北海道・下川町にある株式会社フブの森では、循環型林業で伐採されたトドマツの枝葉を有効活用して、木材のゼロエミッションに取り組んでいる
- 国際的な「FSC®森林認証」を取得している認証林から原料となるトドマツの枝葉を採取し、オイルを抽出して精油作りを行っている
- 日本人に馴染み深い**和の香りの心地よさ**や、海外産よりも**トレーサビリティが明確**であるといった国産精油の魅力を伝えられていない

## ■ 北海道モミエッセンシャル



出典：株式会社フブの森

## ■ 森を守る「FSC®森林認証」



持続可能な森林活用・保全を目的とした「適切な森林管理」を認証する国際的な制度

出典：FSCジャパン「FSC®の原則と基準」

国産精油の魅力をより多くの人に伝えるには

## ■ 国産精油の魅力を伝えるためには

- 国産精油の生産者は地方で小規模（個人や家族経営）事業が多く、**香りや魅力を伝える機会が得にくい**
- 各地域によって異なる**香りの特徴や違い**を伝え、国産精油の魅力を多くの人に知ってもらう
- 地域の生産者・林業・精油企業が連携し、ワークショップや森の散策ツアーなどを通して、その地域ならではの付加価値を発信していくことで、地域ブランド化を図る

## ■ 国産精油の代表であるクロモジ精油の地域毎の特徴

- 生活の木 和精油クロモジ（伊豆産）  
黒糖のような優しい甘さの中に爽やかなグリーンの香りが特徴的
- 一十八日 クロモジ和精油（南会津産）  
甘く爽やかな香りが特徴で、嗜好性が高く他の精油ともブレンドがしやすい
- AROMA SELECT Kuromoji精油（富山産）  
爽やかな甘味のある香り、深いリラックス効果を得られることが特徴

出典：株式会社ビー・イー・ビー・ジャパン

## ■ JR東日本とアロマオイル製造企業との連携

- JR東日本の寝台列車「TRAIN SUITE 四季島」の香りのプロデュースを精油企業が担当。
- 日本の美しい四季とTRAIN SUITE四季島の旅をイメージしたオリジナルブレンドアロマを開発。社内でも使用・販売されている。



出典：JR東日本

## 国産精油の利用拡大により循環型林業の実現を目指す

## ■ 参照・引用資料

- 林野庁, 「令和元年度 森林・林業白書」, 2020年6月16日 (<https://www.rinya.maff.go.jp/j/kikaku/hakusyo/R2hakusyo/attach/pdf/zenbun-64.pdf>)
- FSCジャパン, 「FSC®の原則と基準」 (<https://jp.fsc.org/jp-ja>)
- 株式会社フブの森HP (<https://fupunomori.net/>)
- 株式会社フブの森, 「フブの森は、FSC®森林認証を取得しています。」 (<https://fupunomori.net/column/fsc>)
- 株式会社フブの森, 「北海道モミエッセンシャルオイルについて」 (<https://fupunomori.net/essential-oil>)
- 株式会社一十八日, 「南会津での取り組み」 (<https://18th.co.jp/about/efforts/>)
- 政府統計の総合窓口, 「令和2年林業産出額」, 2022年3月8日 (<https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&toukei=00500207&tstat=000001015620>)
- 日本経済新聞, 「台風15号の停電招いた倒木 林業衰退で「放置山林」増」, 2019年10月8日 (<https://www.nikkei.com/article/DGXMZO50725400Y9A001C1CE0000/>)
- J R東日本, 「TRAIN SUITE 四季島」 (<https://www.jreast.co.jp/shiki-shima/diary006.html>)
- J R東日本「旅を彩る「TRAIN SUITE 四季島」の薫 (かおり) ～南会津からお届けする季節の物語～」, 2021年3月30日 (<https://www.jreastmall.com/shop/g/G5006-105583/>)
- 株式会社ビー・エー・ピー・ジャパン, 「もっと使おう! 「クロモジ精油」産地、生産メーカー一覧」, 2021年5月18日 (<https://www.therapylife.jp/special/kuromoji-seiyu/>)

## ■ サステナブルレポートに関するお問い合わせ先： info@sfinter.com



株式会社サティスファクトリーは、SDGsに係る人材教育プログラム『[KIZUNA ESD](#)』を企業に提供しております。全ての従業員によるサステナブルレポート作成やSDGs映画上映会の実施など、各種運用の導入と内製化を支援いたします。

- 本レポートに掲載された内容は作成日における情報に基づくものであり、予告なしに変更される場合があります。
- 本レポートに掲載された情報の正確性・信頼性・完全性・妥 当性・適合性について、いかなる表明・保証をするものではなく、一切の責任又は義務を負わないものとします。
- 本レポートの配信に関して閲覧した方が本レポートを利用したこと又は本レポートに依拠したことによる直接・間接の損失や逸失 利益及び損害を含むいかなる結果についても責任を負いません。
- 本レポートに関する知的所有権は株式会社サティスファクトリーに帰属し、許可なく複製、転写、引用等を行うことを禁じます。

### — サステナブルレポートとは? —

サステナビリティを指標に社会課題や環境課題からテーマをとりあげ、サティスファクトリー社員が調査報告書を作成・発信しています。



全従業員で  
毎週更新中