



# SGEC/PEFC 認証材活用の促進に 向けて

長野県森林認証活用セミナーにて  
2023年2月27日  
SGEC/PEFCジャパン 堀尾牧子



# 本日の内容

1 森林を取り巻く状況

2 森林認証 ・ PEFC、SGECについて ・ 認証林の現状

3 森林認証取得のメリット、必要性

4 認証製品の広がり ・ 東京五輪 ・ 大阪万博 ・ 紙製品

5 認証木材の活用例 ・ グループ認証 ・ プロジェクト認証

6 商標の活用方法 ・ 使用例

7 SGEC/PEFC認証の促進に向けて

## 森林を取り巻く状況

---



# 森林の価値と恩恵・ 温暖化防止に果たす役割



化石燃料の使用や産業界から排出されるCO2のうち、  
毎年約38%を森林が吸収している

他の素材に比べ、製造や加工に必要なエネルギーが  
少なく、CO2排出量が抑制される

■各種材料の製造時の消費エネルギー  
(木材を1としたときの比較)



化石燃料の使用を抑制・代替→木材のエネルギー利用は、  
CO2濃度に影響を与えないカーボンニュートラル



# 世界の森林は減少している...



農地の拡大



野火



畜産業



違法で非持続的な伐採



人口増加

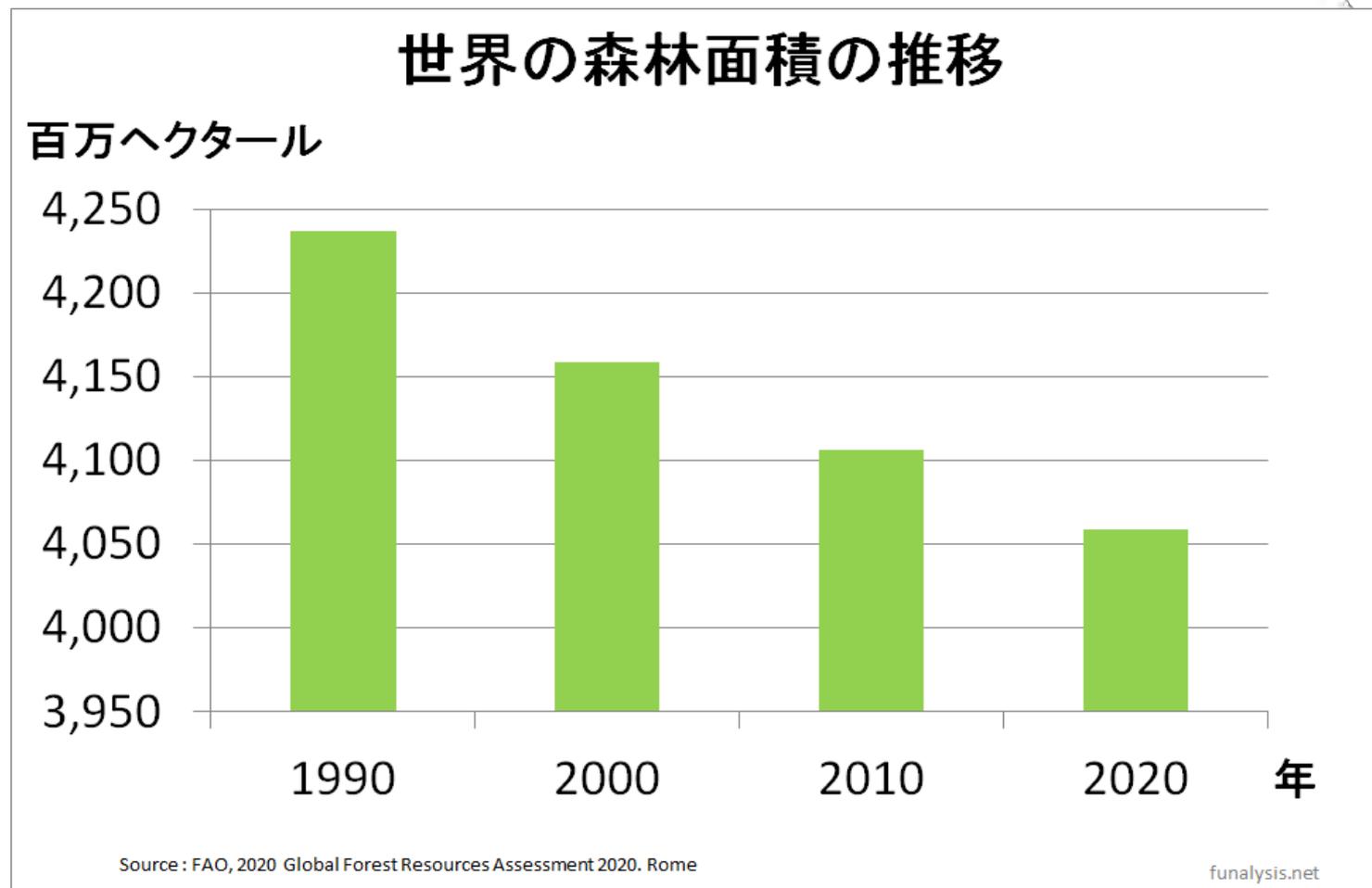


インフラの拡大





# 世界の森林面積の推移



新規植林等による増加を考慮しなければ、年平均1,020万ha (2015-2020年)減少

# 日本の人工林

## 人工林の齢級構成の変化



50年生を超える人工林 50%  
 すでに成熟期...

注：齢級は、林齢を5年の幅でくくった単位。苗木を植栽した年を1年生として、1～5年生を「1 齢級」と数える。

資料：林野庁「森林資源の現況」（平成29(2017)年3月31日現在）、（昭和43(1968)年4月）



森林の量と質を守り、再生させるにはどうしたらよいのでしょうか？



**「森林認証制度」**



**PEFC™**  
PEFC/01-00-01



# 森林認証の仕組み～森から製品まで

認証材・  
非認証材の分別、

持続可能な  
森林管理の促進



原材料の  
認証情報のトレース



第三者による  
監査・認証



最終製品に  
ロゴマーク



森林自体の認証：FM



サプライチェーン上の  
企業：CoC認証

- ・ CoCの方式
- ・ DDS実施(問題のある出処チェック)
- ・ 商標の使用



# 森林認証発展の経緯



20世紀末 世界的な森林の減少・劣化が大きな環境問題に

1992年 地球サミット “持続可能な森林管理”

持続可能な森林管理の基準・指標の策定

- ・ヘルシンキプロセス(欧州)
- ・モントリオールプロセス(欧州以外の温帯)
- ・タラポトプロセス(アマゾン流域) 他

1999年 PEFC創設

ISO認証手順を  
採用

1998年 ISO/TR14061

2004年 AFS(豪州)、CertforChile(チリ)、

2005年 CSA(カナダ)、SFI(アメリカ) が  
相互承認・・・欧州から世界へ展開

2014年SGEC(日本)加盟

2015年アジア各国に急展開

2016年 SGECが相互承認=PEFCへ

適切に管理された森林からの製品需要

エコラベルの氾濫(玉石混淆)

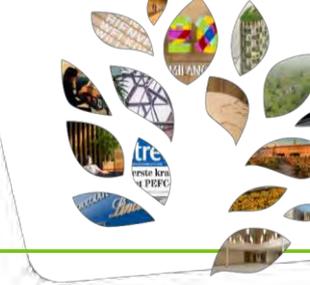
信頼できる制度を

1993年 FSC設立

WWFなどが主導



# SGEC/PEFC森林認証制度



## 世界最大の森林認証制度:PEFC



- ・ 設立1999年。
- ・ 世界各国で設立運営されている、森林認証制度。
- ・ 各国独自の認証制度を尊重、基準を審査し、PEFCが承認する(相互承認)システム。
- ・ 非営利の国際NGO。本部はスイスのジュネーブ。

## 日本で生まれた森林認証制度:緑の循環認証会議



- ・ 日本独自の森林認証制度として2003年に設立。
- ・ 2014年PEFCに加盟、2016年にPEFCの相互承認を得る。
- ・ 以来、PEFCネットワークの一員として、認証活動を展開。



# PEFCについて・ SGECについて

---



# PEFC とは？その特長



非営利の国際NGO、本部は  
スイスのジュネーブ

1999年から年以上



グローバルな規格を  
ローカル(各国)の実情に基づき  
実行：相互承認



公的な基準(政府間プロセス)  
を採択



認証プロセスはISO方式に準拠：  
規格制定・認証・認定の独立性、  
透明性



認証林面積・材供給量  
は世界最大



環境団体ばかりでなく  
産業界からの要望で設立



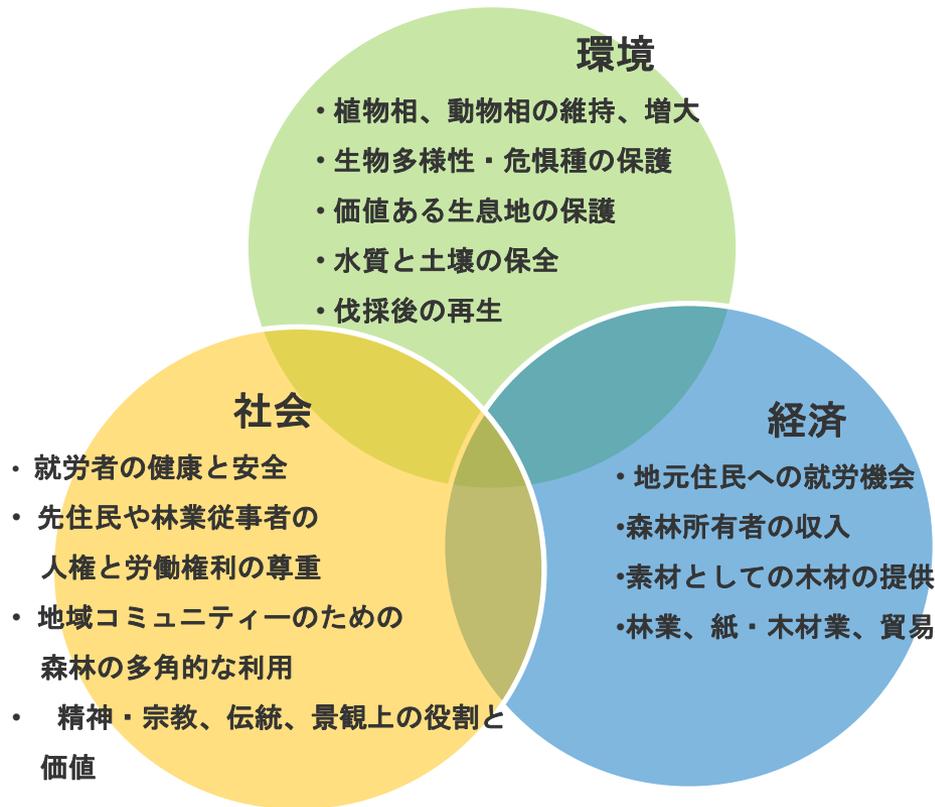
小規模森林所有者を考慮

# 持続可能な森林管理の基準の三つの柱



## 持続可能な森林管理のための政府間プロセス基準：

欧州森林保護閣僚会議(MCPFE)が1993年に策定・合意し、その後FAO（国連食糧農業機関）が採択した国際的な合意をベースとしている



14

3つのバランスが重要



# PEFC認証のモデル [ISOに準拠]

独立、公平、透明性の高い監査とトレーサビリティ



# PEFCによる(相互)承認の仕組み



各国の認証制度の主権を尊重しつつ➡世界共通のPEFC持続可能性基準をベースにして、統合性を確保する (Global+Local = Glocal)

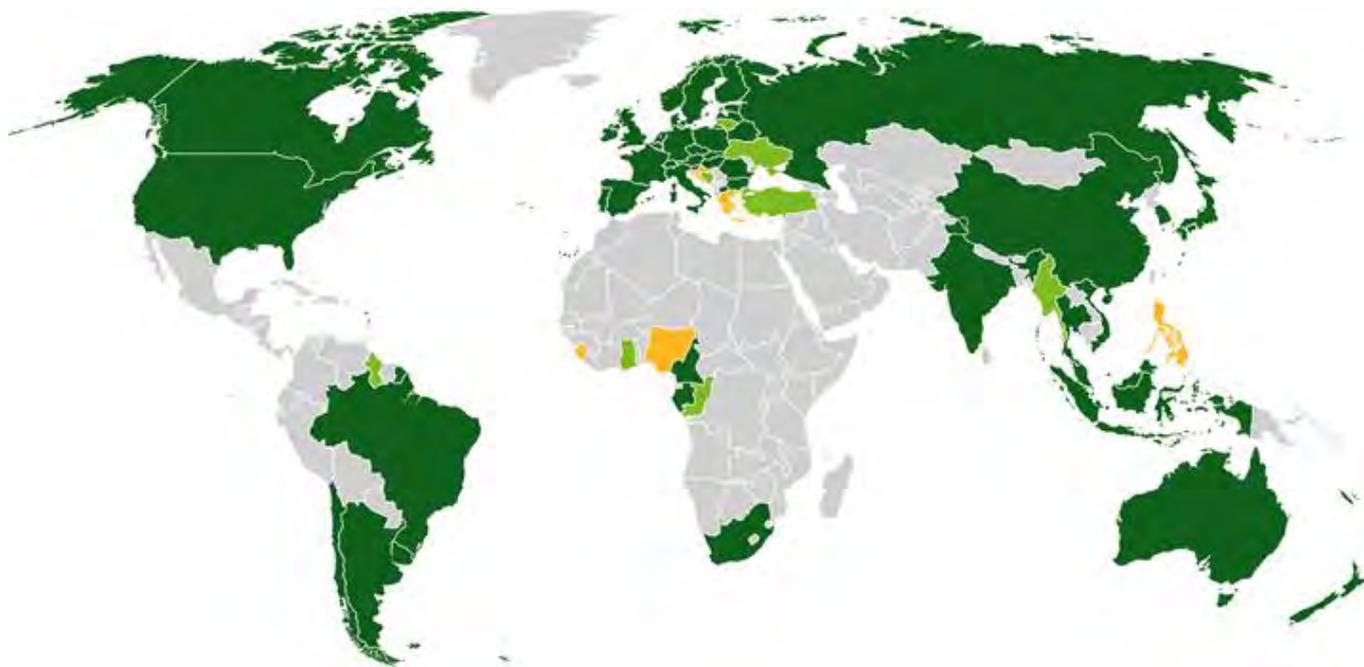


- ・ 各国認証制度の規格が満たすべき共通要求事項や水準との適合性を審査
- ・ 評価公開入札による専門コンサルタントによる査定・評価
- ・ 300項目以上のチェックリスト

- ・ 森林管理の基準：政府間プロセス
- ・ 林業施行ガイドライン：PEOLGまたは同等の文書
- ・ 全国フォーラムの組成とステークホルダーの参画
- ・ ISO定義によるコンセンサスをベースとする意思決定
- ・ ISO方式の認証手順（認定、認証など）

# PEFC 連合のグローバルな発展

約3億ヘクタールの認証森林面積  
→ 世界の認証林の約2/3がPEFCの認証林



- 国際PEFC の承認済のPEFCメンバー国
- 国際PEFC の承認に向けて準備中のPEFCメンバー国
- 認証制度の立ち上げが進んでいる国

加盟制度 **55**か国

相互承認済 **50**  
の制度

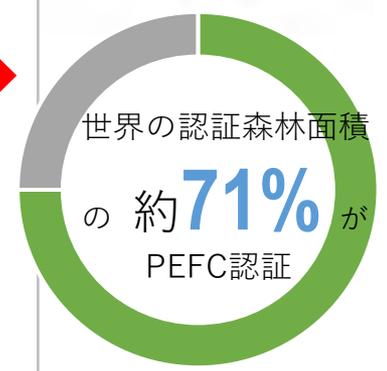
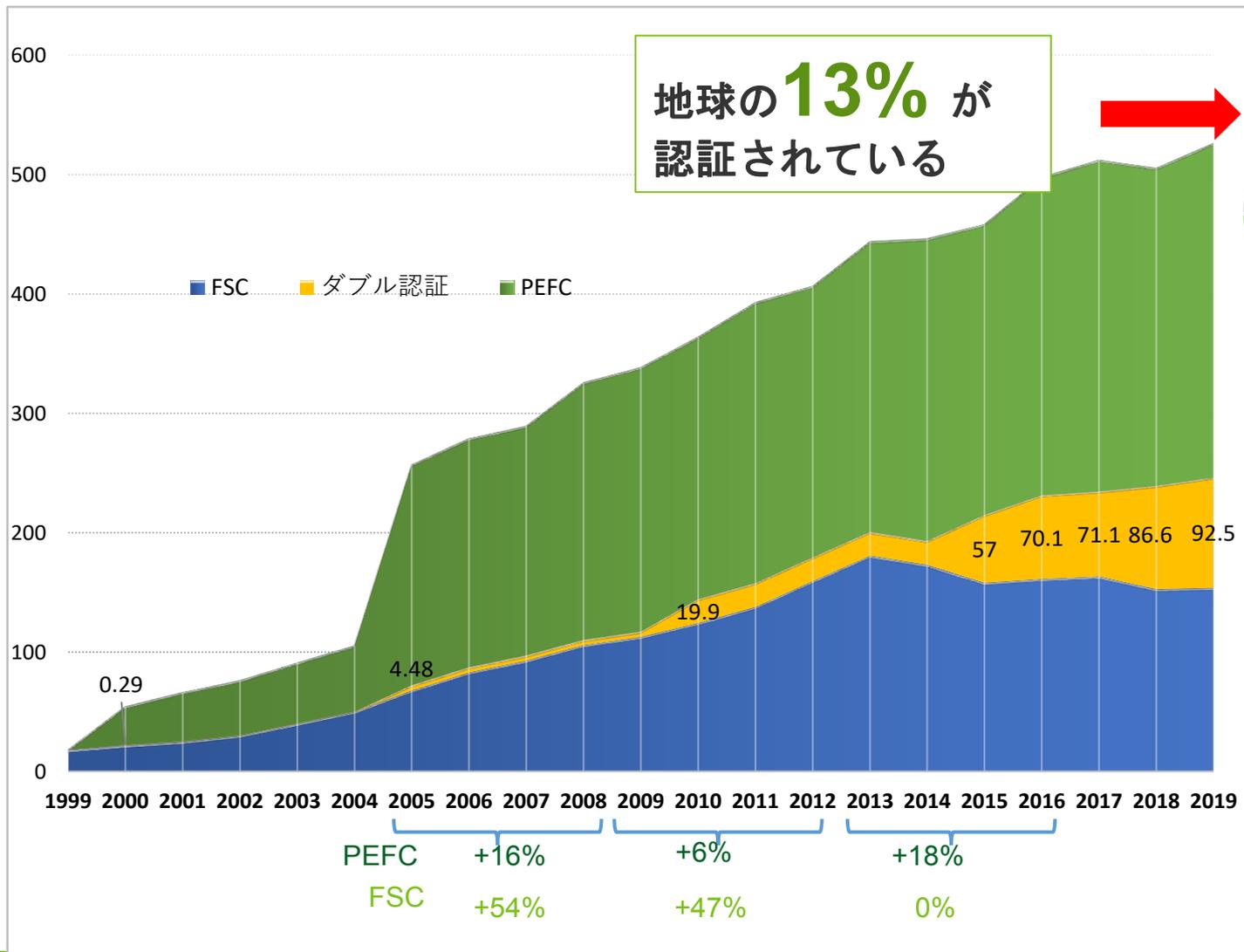
(2022年8月11日より  
ロシア・ベラルーシが一時停  
止のため48)

**20,000** 以上  
のPEFC認証企業が  
**70**か国以上に

森林所有者  
**75**万を超える



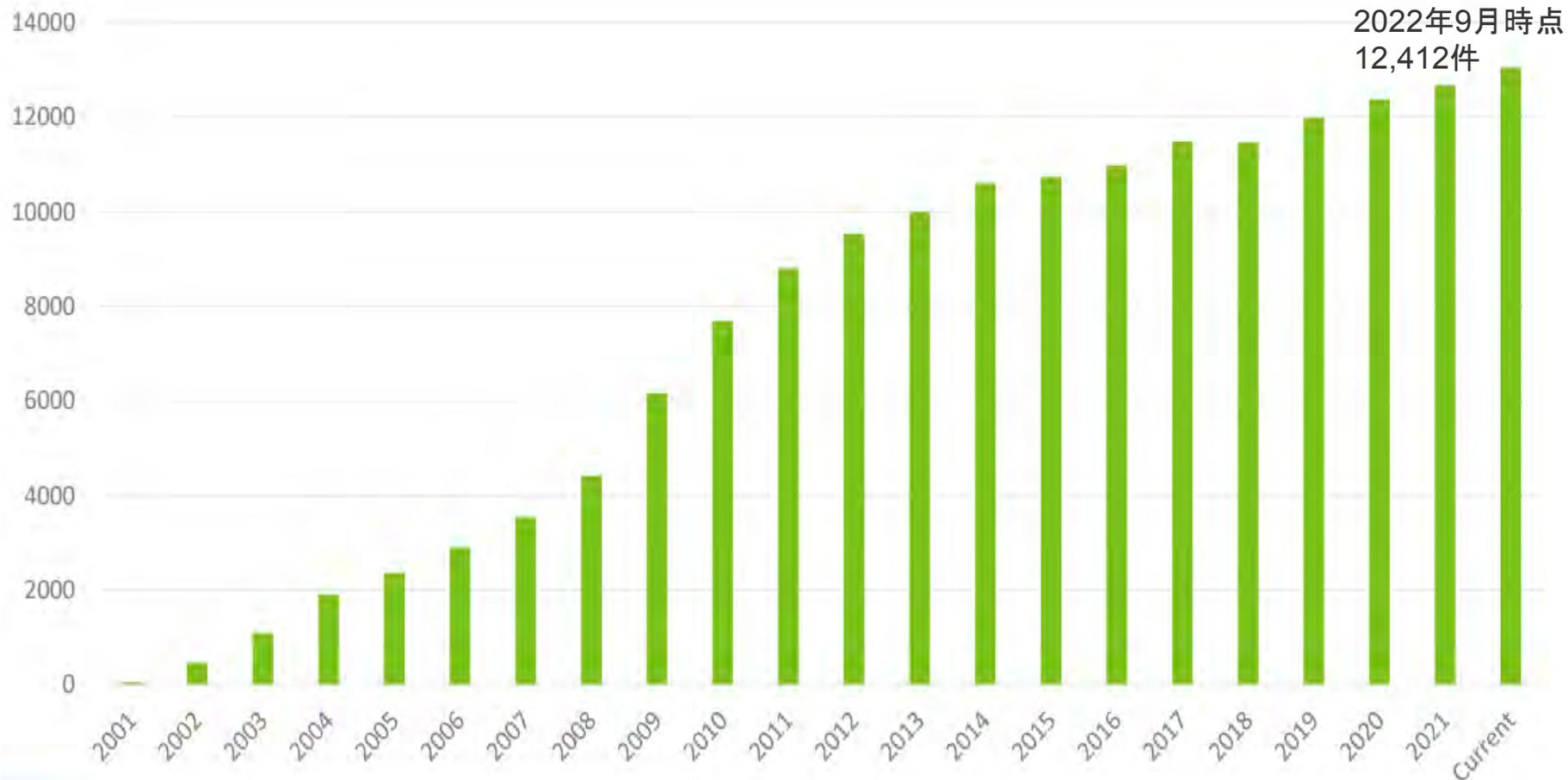
# PEFCは世界最大の森林認証制度



Source: FAO, PEFC, FSC 2020



# CoC認証企業数の推移



# PEFC 相互承認記念セレモニー (2016.6)



ガニバーグ 高円宮妃殿下  
PEFC・CEO



# SGEC 規格のPEFC再承認 (2022.4)



## CERTIFICATE OF ENDORSEMENT



This is to certify that the

### SUSTAINABLE GREEN ECOSYSTEM COUNCIL'S FOREST CERTIFICATION SCHEME

submitted by the PEFC Council member

### SGEC/PEFC JAPAN

was verified as meeting the PEFC Council requirements and subsequently maintained its endorsement as of 31 January 2022.



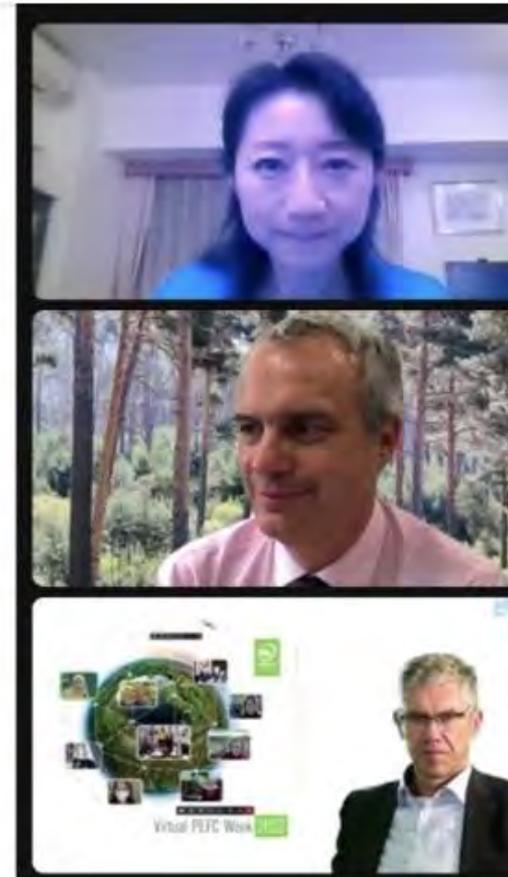
This endorsement is subject to ongoing PEFC Council membership, continued compliance with the PEFC Sustainability Benchmarks and timely fulfilment of the endorsement milestones. Any revision of the system has to be submitted to the PEFC Council for assessment.



Eduardo Rojas Briales,  
Chairman

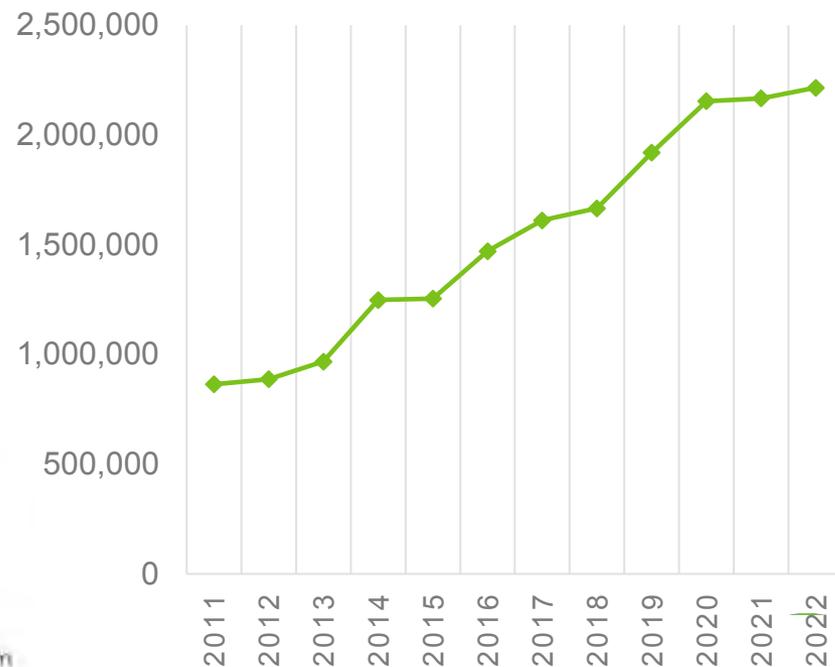


Michael Berger,  
Secretary General



# SGEC認証林面積分布と推移

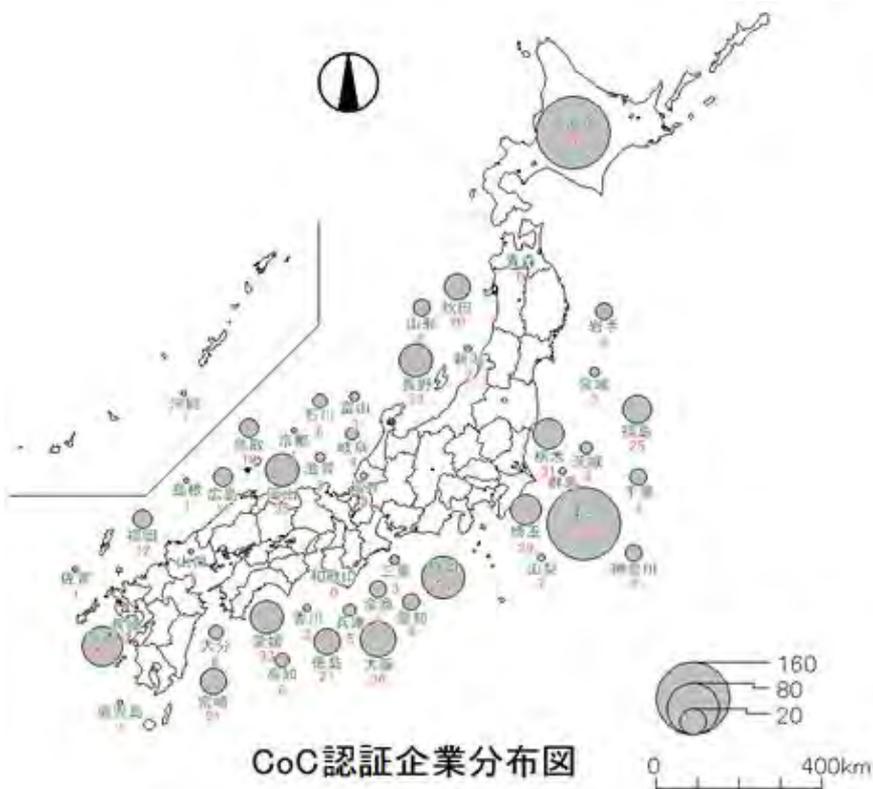
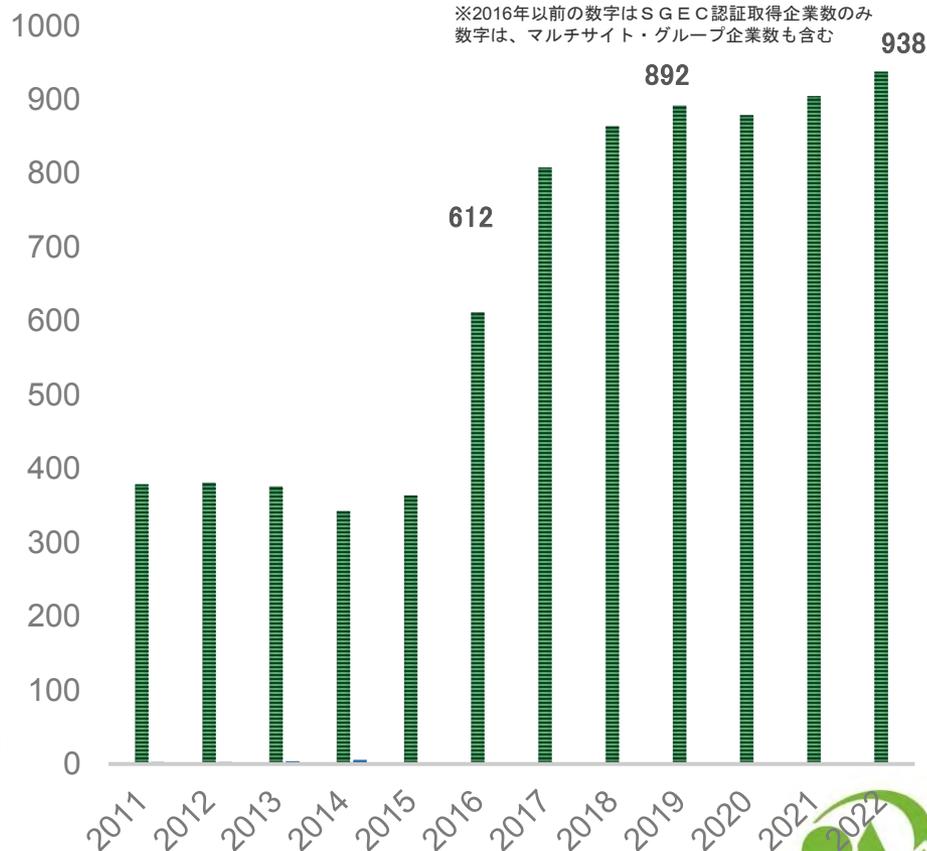
日本国内の認証林：221万<sup>ha</sup> (日本の人工林の約20%超)  
2022年12月末時点



# SGEC/PEFC-COC認証分布と認証数の推移

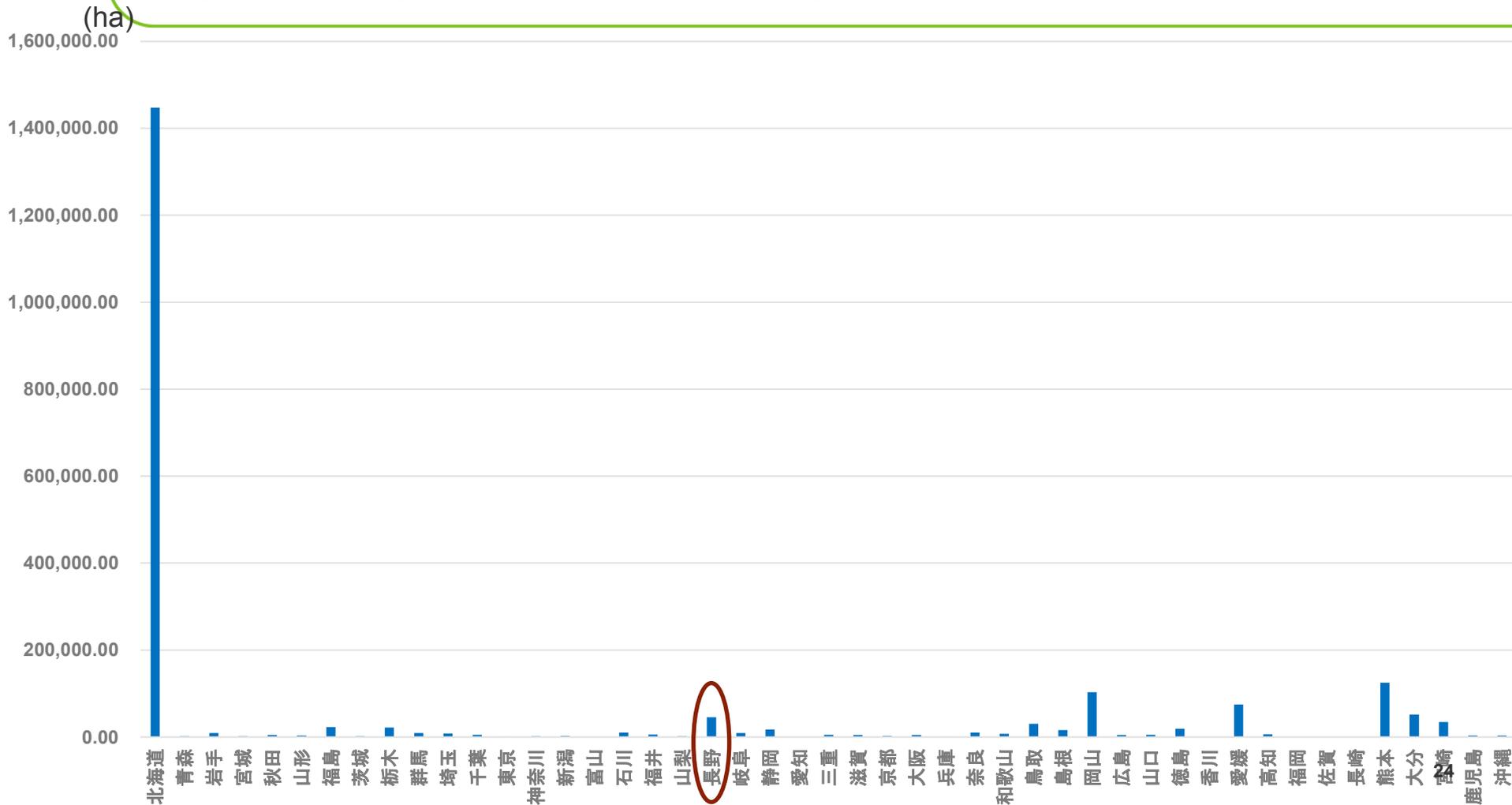
認証書 494件 (2022年12月末時点)

※2016年以前の数字はSGEC認証取得企業数のみ  
数字は、マルチサイト・グループ企業数も含む



# 都道府県別SGEC認証森林の分布

(2021.12.31現在)



# 所有者別SGEC認証森林の面積

(千ha)

		国	都道府県	市町村	グループ 協議会	森林 組合	企業	その他	計
全国	面積	491	280	43	628	142	429	19	2,032
	比率	24%	14%	2%	31%	7%	21%	1%	100%

注： 2019.12.31現在



# 長野県の認証状況：FM（森林管理）認証

森林所在地	認証林面積	都道府県	森林所在地	グループ認証の参加社等
上小森林認証協議会	9,442.89	長野県	長野県上田市、東御市、小県郡長和町、小県郡青木村◁	6社： 1) 上田市，2) 東御市，3) 長和町，4) 青木村，5) 長野県上田地域振興局，6) 信州上小森林組合◁
～信州カラマツの故郷～ 佐久森林認証協議会	25,441.01	長野県	長野県小諸市，佐久市，小海町，佐久穂町，川上村，南牧村，南相木村，北相木村，軽井沢町，御代田町，立科町◁	11社： 1) 小諸市，2) 佐久市，3) 南佐久郡小海町，4) 佐久穂町，5) 川上村，6) 南牧村，7) 南相木村，8) 北相木村，9) 北佐久郡立科町，10) 森泉山財産組合，11) 長野県佐久地域振興局◁
国立大学法人 信州大学農学部附属 アルプス圏フィールド科学研究センター	479.66	長野県	長野県伊那市◁	
根羽村SFM森林認証協議会	7,312.23	長野県	下伊那郡根羽村◁	6社： 1) 根羽村，2) 安城市，3) 明治用水土地改良区，4) 長野県南信州地域振興局，5) (公社)長野県林業公社，6) 根羽村森林組合◁
南信州森林認証協議会	3,069.98	長野県	長野県下伊那郡売木村，天龍村，飯田市大鹿村，阿智村，阿南町◁	5社： 1) 売木村，2) 天龍村，3) 飯田市上郷野底山財産区，4) 飯伊森林組合，5) 阿南町◁
三井物産株式会社		複数県	北海道・青森・秋田・山形・福島・千葉・新潟・富山・福井・長野・岐阜・静岡・愛知・三重・兵庫・奈良・和歌山・広島・山口・大分・熊本県・京都府◁	
王子グループ 東北・関東・中部地区社有林		複数県	青森県，岩手県，宮城県，新潟県，栃木県，東京都，神奈川県，静岡県，山梨県，長野県，岐阜県，福井県，三重県◁	

# 長野県の認証状況（CoC認証）

SGEC/PEFC-CoC認証取得企業	P/S	企業数	マルチサイトの事業所等
株式会社カネト	S	0	
齋藤木材工業株式会社	S	0	5社： 1) 本社， 2) ナガト工場， 3) 古町工場・営業本部， 4) 建築部， 5) 林材工場<
Jforest信州佐久CoC協議会	S	4	5社： 1) Jforest信州佐久CoC協議会， 2) 南佐久北部森林組合， 3) 南佐久中部森林組合， 4) 南佐久南部森林組合， 5) 佐久森林組合<
信州木材認証製品センターCoC部会	S	13	13社： 1) (株)青木屋， 2) (株)勝野木材， 3) (有)カネホ木材， 4) (株)川西， 5) 小林木材(株)， 6) (有)中島林業， 7) 根羽村森林組合， 8) (株)樋沢産業， 9) 平澤林産(有)， 10) 瑞穂木材 (株)， 11) (株)吉本， 12) 林友ハウス工業(株)<
征矢野建材株式会社	S	0	
都築木材株式会社	P	0	5社： 1) 本社， 2) 住宅部材工場， 3) 東東京支店， 4) 西東京支店， 5) 松本支店<
東信木材センター協同組合連合会	S	0	
長野県森林組合連合会	S	0	
株式会社ニュースト	S	0	
飯伊森林組合	S	0	
双葉林業合資会社	S	0	
株式会社木商	S	0	2社： 1) 本社， 2) 松本営業所<
株式会社林友 木材センター	S	0	



# 森林認証取得のメリット、必要性



**1** 貧困をなくそう  
世界の多くの貧困な人々が住んでいる森において、小規模な森林所有者の持続可能な森林管理の実現を通じ、貧困の減少に貢献します

**2** 健全な食糧システムを確保する  
SGEC/PEFC森林認証は、森林から採取されるきのこなどの特用林産物の持続可能な生産を可能とし、食の安全に役立ちます

**3** 質の高い健康と福祉を確保する  
SGEC/PEFC森林認証を通じた健全な森林の維持は、森林の中を歩いたりハイキングを提供するなどによる森林は人々の健康や精神の安定に貢献します

**4** 質の高い教育をみんなに  
SGEC/PEFC認証を通じた森林の持続可能な管理は、子供たちへ継続的に環境教育の場を提供するなど教育レベルの向上に貢献します

**5** ジェンダー平等を推進する  
SGEC/PEFC認証を通じた森林の持続可能な管理は、多くの女性に対して雇用機会を創出し、収入を得る機会を確保します

**11** 持続可能な都市とコミュニティを築く  
SGEC/PEFC森林認証製品の建築利用、推進は持続可能なまちづくりの発展に貢献します

**12** つくる責任とつかう責任  
SGEC/PEFC認証は、地域材に付加価値を与え、その利用促進に貢献するとともに、SGEC/PEFC認証製品のロゴが企業や消費者の責任ある選択を支援します

**13** 気候変動に具体的な対策を  
SGEC/PEFC認証を通じた森林の持続可能な管理は、人為的に排出されたCO<sub>2</sub>を継続的に吸収することでカーボンニュートラルな資源・エネルギーの循環利用を促進します

**14** 海の豊かさを守ろう  
SGEC/PEFC認証を通じた森林の持続可能な管理は、土砂の流出を減らし、河川や沿岸域の環境を改善し、水域生態系を保全します

**15** 陸の豊かさも守ろう  
SGEC/PEFC認証を通じた持続可能な森林管理の推進は、生物多様性を保全します

**6** 安全な水とトイレを世界中に  
SGEC/PEFC認証を通じた森林の持続可能な管理は、雨水を蓄えるなど水の循環の維持に貢献します

**7** エネルギーをみんなに  
SGEC/PEFC認証を通じた持続可能に管理されている森林から生産される木質バイオマスはクリーンエネルギーの、安定的な供給に貢献します

**8** 働きがいも経済成長も  
SGEC/PEFC認証を通じた森林の持続可能な管理された森林は、地域材・国産材生産の振興による林産物供給の確保と創出し、小規模企業への支援に貢献します

**9** 産業・地域創出  
SGEC/PEFC認証を通じた森林の持続可能な管理は、地域材・国産材生産の振興による林産物供給の確保と創出し、小規模企業への支援に貢献します

**10** 人や国とのつながりを強める  
SGEC/PEFC森林認証は、家族、コミュニティ、先住民の生活の確保に貢献します

**16** 平和と公正な世界を築く  
SGEC/PEFC認証規格は、ISOとPEFC規準に準拠し多様な関係者の参画と透明性確保の原則を重視しています

**17** パートナーシップで目標を達成しよう  
SGEC/PEFC認証は地域からグローバルまで、すべての関係者のパートナーシップを促進しています

→ **全17の目標達成に貢献できます**

FM認証、COC認証を取得、認証製品を扱うことで、森林所有者・企業はSDGsに貢献！

認証製品を購入、使用することで、消費者もSDGsに貢献！



# 主要国では森林認証が当たり前

- ・ 欧州の主な製材品輸出国の認証林比率は 8割を超えている。
- ・ “認証材でないと市場で取引もできない”国も

国別の森林認証面積(2022年)

	単位：万ha					認証林比率		
	森林面積	PEFC	FSC	重複	認証林合計	認証林比率		計
						PEFC	FSC	
スウェーデン	2,807	1,683	1,963	1,354	2,292	60%	70%	82%
フィンランド	2,222	1,899	225	203	1,921	85%	10%	86%
ドイツ	1,110	875	144	112	907	79%	13%	82%
オーストリア	400	335	0.06	0	335	84%	0%	84%
日本	2,510	223	42	5	260	9%	2%	10%

資料：PEFC StatisticsおよびFSC Statistics

(森林総合研究所・早船真智氏まとめ)

- ➡ 認証材が当たり前の潮流になりつつある
- ➡ 日本は今はまだ低いが...



# 世界で認められ受け入れられているPEFC



Japanese Clean Wood Act



米国 レシーアクト



Australian Government

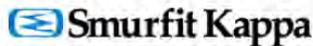
豪州 違法伐採禁止法



EU Eco Label



CPET by UK



Timber Procurement Assessment Committee

TPAC by Dutch



TPAC by Dutch



これ以外にも、PEFCは世界中の 政府・民間の調達方針で受け入れられている。

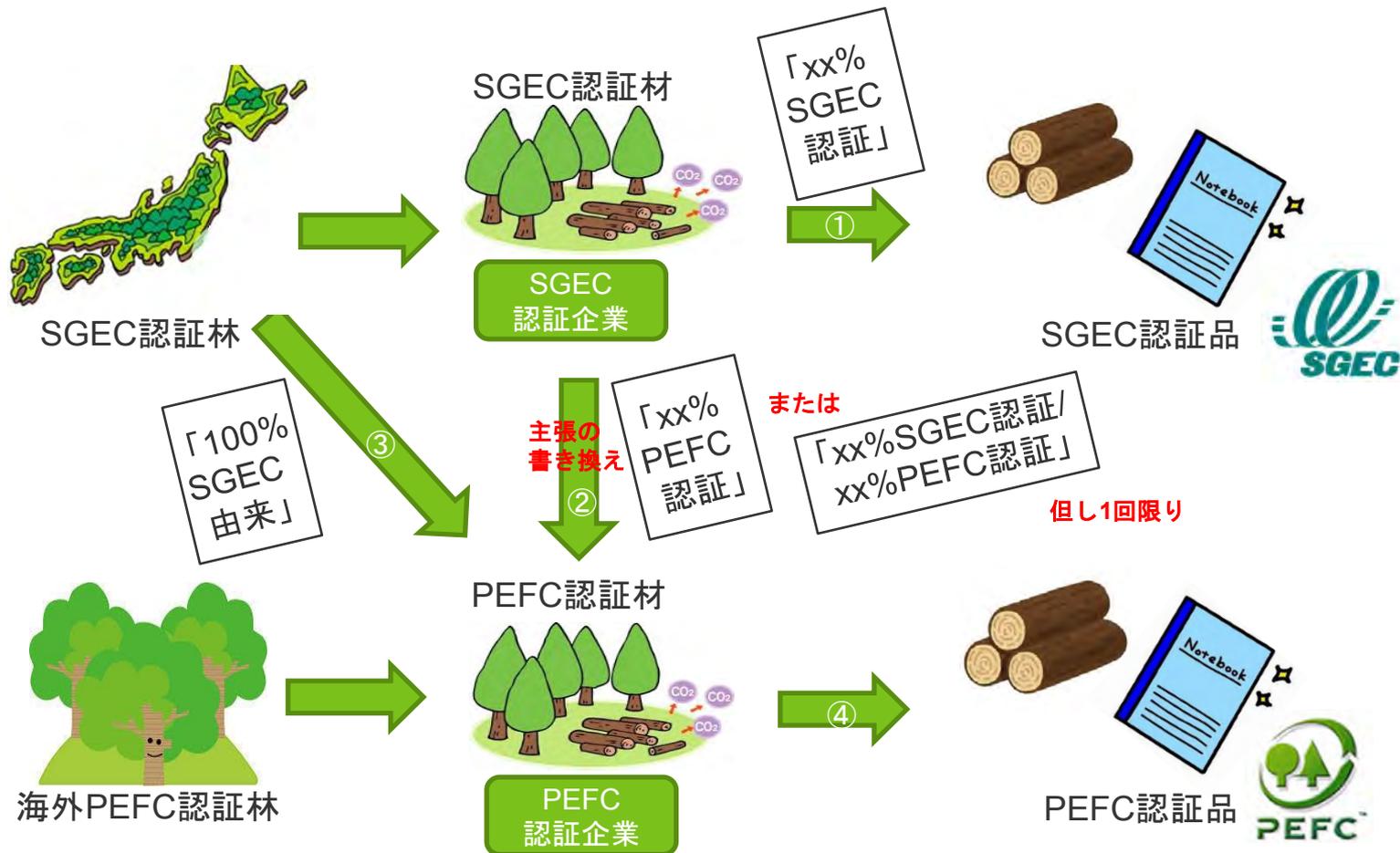


持続可能な開発のための世界経済人会議



# 相互承認による 供給チェーンの移行

PEFCは「PEFCの正式な認証主張」以外は認めていない  
→SGEC認証材供給CoCチェーン→PEFC CoCチェーンに移行する



# 「日本国内の認証」から「世界標準」へ

日本独自の森林認証制度



国際森林認証制度



国内では  
通用

PEFCの相互承認取得

SGEC認証国産材 = PEFC認証材  
～輸出も視野に

# 国内での需要・使用の広がり

- ・ 国際的なイベントでの、認証材使用 → 「調達コード」により
- ・ 大手企業も積極的に「認証材使用」

## 日本の大手住宅メーカーのひとつ 積水ハウス

→ 環境分野で世界的に権威のある国際環境利団体CDPによる、気候変動対策及びフォレスト（森林減少対策）において、最高評価の「Aリスト」に選定されるダブル「A」を達成



野村不動産 オフィスビル「H'IO（エイチワンオー）」シリーズ  
（都内、大阪など続々）



清水建設・日建設計 有明体操競技場

2021年世界建築フェスティバルで Engineering Prizeを受賞、

「認証木材をもっとも効果的に利用した建物」を表彰するBest Use of Certified Timber Prizeに最終候補8件入り

森林認証材についての問い合わせ、増えています！



# 国内での使用例：国際的なイベントでのSGEC認証材使用～東京五輪



## 東京都のスポーツ施設では初のSGEC/PEFCプロジェクト認証

「有明テニスの森公園クラブハウス・  
インドアテニスコート  
構造用集成材を使用した屋根プロジェクト」  
←小池百合子・東京都知事への認証書授与式  
(2019年8月)

## 新国立競技場の底部分 全国からの認証材を使用



東京五輪・選手村でのゲート  
北海道紋別市、熊本からの  
SGEC/PEFC認証材



# 万博での認証材使用実績

## ミラノ万博（2015）

- ミラノ万博公式報告書  
第7章 持続的な万博を目指して  
**木材はPEFC認証材が使用**された（約3万m<sup>3</sup>）
- ミラノ万博グリーン調達基準  
基準21 合法証明  
→FSC、PEFC認証かそれと同等  
  
基準24 持続的に管理された森林からの材料  
→FSC、PEFC認証かそれと同等

# 大阪万博での認証材使用に向けて



## 開催概要

名称	2025年日本国際博覧会（略称：大阪・関西万博）
テーマ	いのち輝く未来社会のデザイン
サブテーマ	Saving Lives（いのちを救う） Empowering Lives（いのちに力を与える） Connecting Lives（いのちをつなぐ）
コンセプト	<b>People's Living Lab（未来社会の実験場）</b>
会場	夢洲(ゆめしま)（大阪市此花区）
開催期間	2025年4月13日～10月13日
想定来場者数	約2,820万人

## 大阪・関西万博「持続可能性に配慮した調達コード」 (木材・紙関連部分抜粋)

### 木材

- ①森林に関する法令等に照らして手続きが適切になされたものであること
- ②中長期的な計画又は方針に基づき管理経営
- ③環境上重要な地域が適切に保全されており、また、森林の農地等への転換に由来するものでないこと
- ④先住民族や地域住民の権利が尊重され、事前の十分な情報提供に基づく、自由意思による合意形成が図られていること
- ⑤労働者の労働安全・衛生対策が適切に取られていること

### **FSC、PEFC、SGECによる認証材 原則認める**

認証材でない場合は、上記 ①～⑤に関する確認、証明が必要

### 紙

- ①～⑤ 木材と同様

**バージンパルプを使用した紙として、FSC、PEFC (SGECを含む) の認証紙を認める**

認証紙以外を必要とする場合は、バージンパルプの原料となる木材等について、

- ①～⑤に関する確認が必要

# SGEC/PEFC

## 森林認証を取得することにより...



SDG s 達成への貢献



「認証材」であることの差別化→市場の優位性 - ビジネスチャンス確保  
自社製品の市場へのアクセスを向上



リスク管理、安全な調達源、透明性  
違法伐採材が自らの製品やビジネスに入り込むことを回避、  
政府推奨のグリーン購入にも合致



顧客・消費者へのコミットメント  
自社のCSR、CSV方針を示すことができ、イメージの向上・改善に役立つ



地産材が国際的にも通用する認証材に→輸出も視野に



地域での関係者の連携強化、第三者の審査を受けることで、マネジメントシステムの構築、労働安全管理の改善、職員の意識改革等

エンドユーザーの環境意識が加速  
→今が環境訴求を進めるタイミング！



# これからの認証材の需要・必要性

- ・ 国際市場での認証材の必要性、需要の高まり
- ・ 大手企業、自治体での関心の高まり
- ・ ESG投資・エシカル消費...金融や消費者からも関心



今後、  
認証材の必要性が「当たり前」時代へ！



「認証材を」と求められた時に対応できるよう



CoC認証を取得、需要に準備！



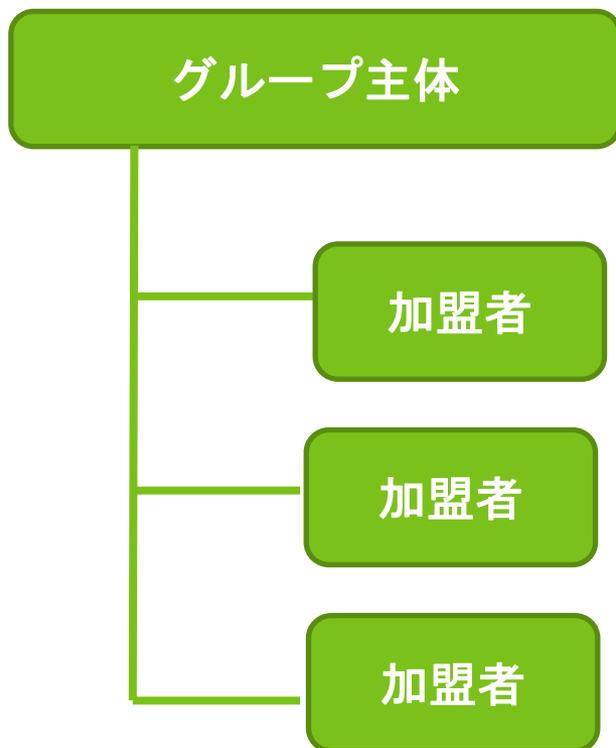
# 認証木材の活用例1 ー グループ認証

---

# グループ森林管理認証の仕組み

- ・複数の所有者、事業体などが1つのグループとなり認証を取得する方法。

## ＜グループ組織＝グループ主体と加盟者＞



### ＜グループ主体＞

グループの加盟者を代表する主体。  
認証区域の持続可能な森林経営やその他の  
関連要求事項の遵守に関して、責任を負う。

### ＜加盟者＞

森林所有者・管理者、グループ管理認証の  
対象範囲に含まれるその他の主体。  
定められた森林の管理に関する法的権利を  
有し、その持続可能な森林管理に関する要  
求事項を実行する。

- ・グループの構成員で認証費用を分割できる

# SGEC規準文書3-1

## 「SGECグループ森林管理一要求事項」



### 森林管理のグループ認証を申請する組織に関する要求事項を規定

1. 適用範囲
2. 参照文書
3. 用語と定義
4. グループ組織 対象範囲の決定(森林組合理型、地域協議会型、その他)等
5. リーダーシップ グループ主体の役割と権限、加盟者の役割と責任等
6. 計画 管理システムの変更の森林管理計画への反映、要求事項の考慮等
7. 支援 必要な要員等の確保、コミュニケーションシステムの構築等
8. 運用 要求事項の遵守等
9. パフォーマンス評価 継続的内部モニタリング、内部監査、  
サンプリング方法(サンプル数=加盟者数の平方根、  
カテゴリーの決定)等
10. 改善 不適合と是正措置

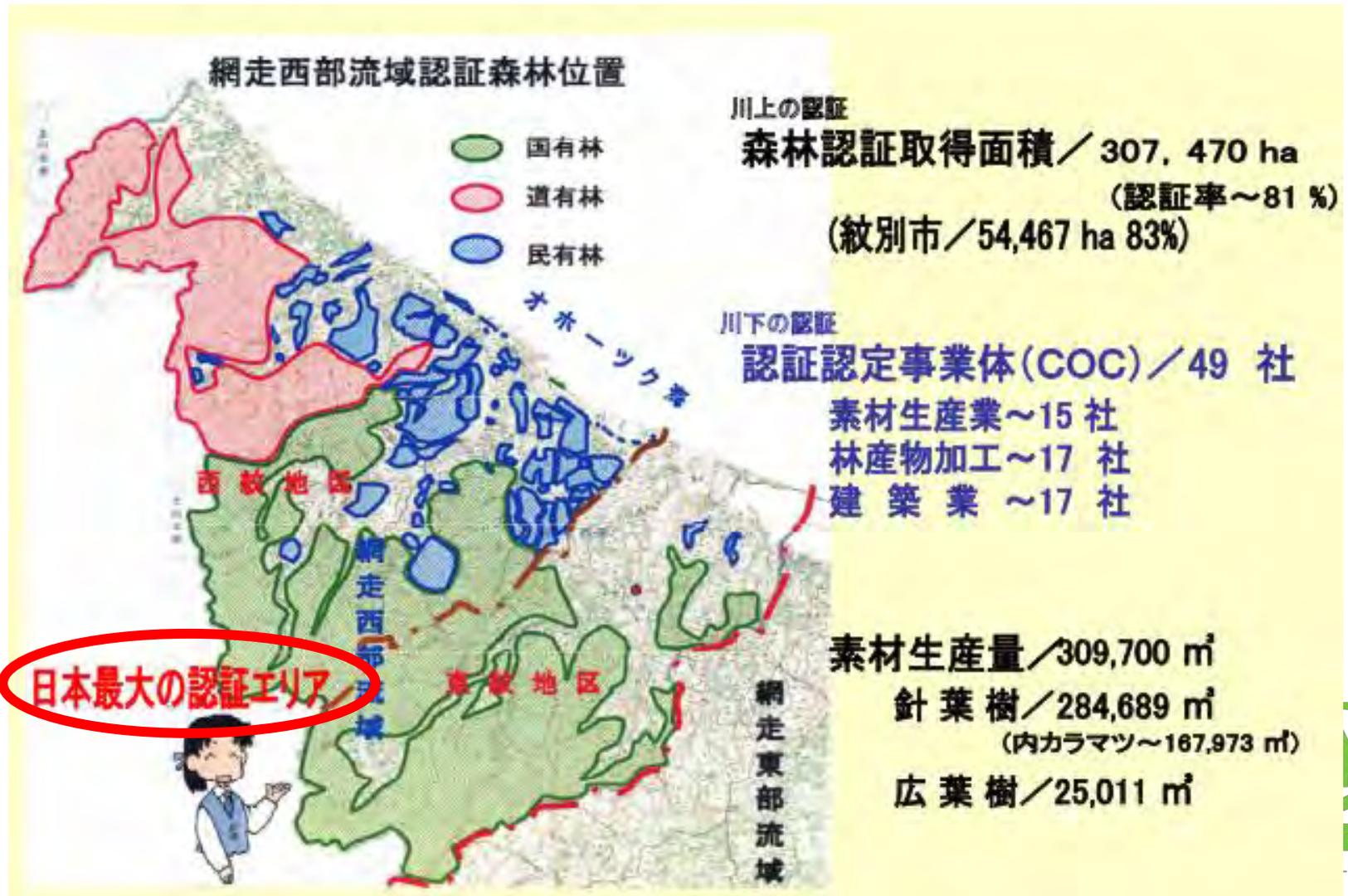
# グループ森林管理認証の状況

		認証面積				認証件数			1グルー プ当 たり 面積	1グルー プ当 たり 構成員数	1構成員 当 たり 面積	備考	
		1000 ha	%	%	%	件数	%	%	1000ha	構成員数	ha		
A	森林面積	25,100	100										
B	SGEC認証森林	2,164	8	100		129	100		16.8				
C	うちグループ認証 森林	1,168		54	100	27	21	100	43.3	287	1,507		
D	協議会方式	625				54	21		78	29.8	259	1,149	森林組合、市町村等
E	その他	543				46	6		22	90.5	27	33,519	会社中心

(2021.7.31現在)

# グループ認証の取り組み例～網走西部流域地区

## SGEC森林認証の取組み（平成17年度から取組み開始）



# グループ認証の取り組み例～るもい地域

2022年7月21日取得



るもい森林認証協議会は、るもい地域の14団体で構成する組織です。

(留萌市、増毛町、小平町、苫前町、羽幌町、初山別村、遠別町、天塩町、幌延町、留萌南部森林組合、留萌中部森林組合、遠別初山別森林組合、留萌北部森林組合、株式会社新宮商行)

SGEC森林認証 FM認証 令和4年6月27日取得 (14団体)  
(市町村有林、私有林 合計44,327ha)

SGEC森林認証 COC認証 令和4年6月2日取得 (4森林組合)  
(原木の購入・販売)



今後の認証材  
活用に期待！



# 認証材の活用例 2 ープロジェクト認証

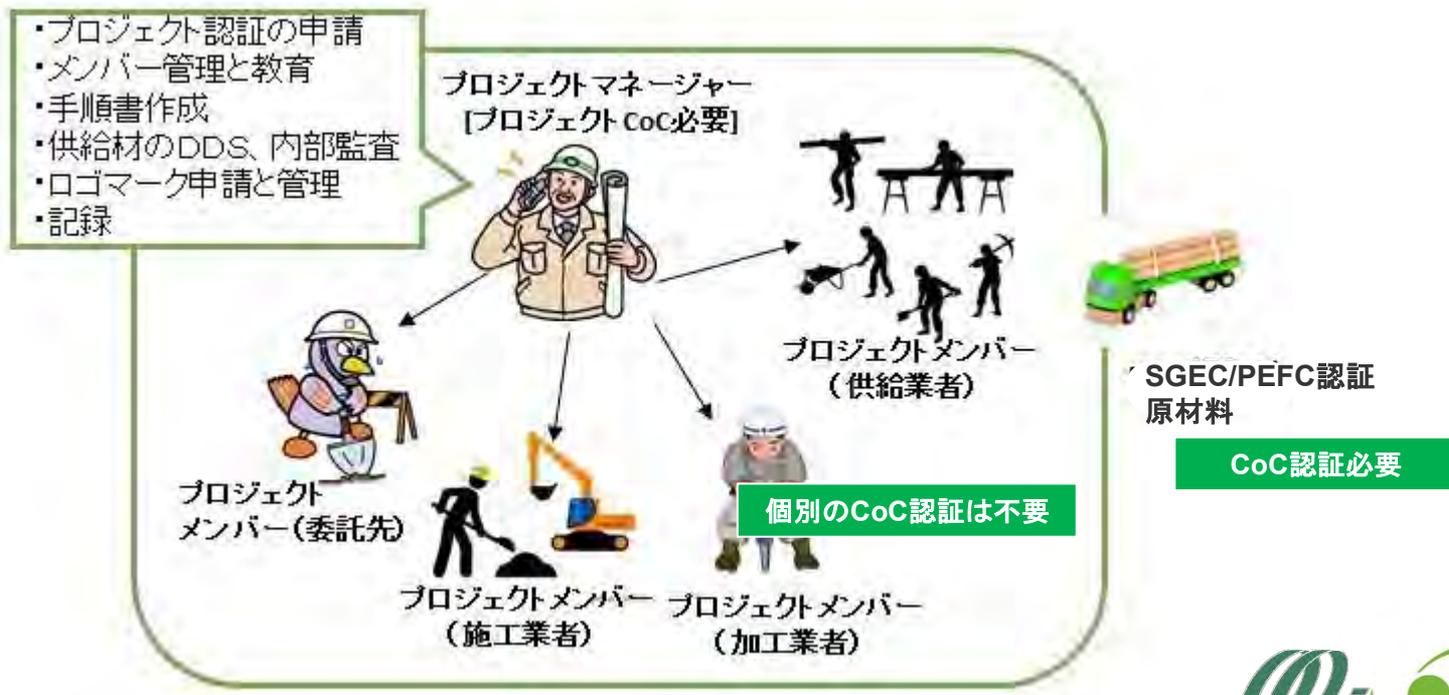
---



# プロジェクト認証の仕組み



- ・建物や船などの建築において複数の業者が関わる場合に、この建築をプロジェクトとして定義し、認証を受ける仕組み
- ・プロジェクトマネージャーが事業を統括。
- ・建築物全体を審査、認証する**全体認証**と、例えば家の柱、建物の床部分など、一部のみを認証する**部分認証**がある。



# プロジェクト認証の実績

	年度	所在地		対象施設
1	2017	静岡	富士宮市	静岡県富士山世界遺産センター展示棟木格子プロジェクト(プロジェクトCoC認証)
2	2018	栃木	日光市	日光市本庁舎・栗山庁舎(木質化プロジェクト プロジェクト認証)
3	2018	静岡	静岡市	木製治山堰堤設置プロジェクト
4	2019	東京	江東区	有明テニスの森公園クラブハウス・インドアコート屋根トラス梁部(構造用集成材)
5	2019	徳島	徳島市	株式会社ゲンボク本社(床材認証プロジェクト)
6	2019	北海道	音更町	十勝大雪森林組合新庁舎(構造材認証プロジェクト)
7	2019	北海道	新得町	西十勝森林組合新築事務所(構造材)
8	2019	大阪	吹田市	個人住宅(森林認証のもり まさこの家)
9	2019	岡山	真庭市	銘建工業株式会社新社屋(構造材プロジェクト)
10	2019	埼玉	飯能市	飯能商工会議所 会館(西川材とCLTを融合した構造部分プロジェクト)
11	2019	埼玉	飯能市	飯能市(飯能市森林認証材を使用した野外ステージ構造部分プロジェクト)
12	2020	東京	千代田区	野村不動産株式会社(H <sup>1</sup> O平河町プロジェクト)
13	2020	宮城県	仙台市	高惣木エビル(日本初の純木造7階建てビル)
14	2020	北海道	美深町	北海道美深町仁宇布小中学校建設(SGECプロジェクトCOC全体認証)
15	2020	栃木	宇都宮市	個人住宅(栃木県産材を使用したプロジェクト)
16	2021	北海道	音更町	道の駅おとふけ(建屋構造材部分認証プロジェクト)
17	2021	北海道	南富良野町	道の駅を核としたまちの賑わい拠点施設整備事業(SGEC-CoCプロジェクト認証)
18	2022	北海道	南富良野町	道の駅ラベンダー園ウッドチップ園路(SGEC-CoCプロジェクト認証)
19	2022	北海道	当麻町	当麻町産材活用促進 住宅等新改築プロジェクト (町営住宅)
49	2022	東京	渋谷区	野村不動産株式会社 (H <sup>1</sup> O青山プロジェクト)

# プロジェクト認証例～公共建築にも！



## 日本初のSGEC/PEFCプロジェクト認証

「静岡県富士山世界遺産センター」  
逆さ富士の木格子



木製治山堰堤〈静岡〉



森林組合 新事務所〈北海道〉



M工業本社 新社屋〈岡山〉



Y興行(G社本社 床材)  
〈徳島〉



野村不動産 オフィスビル「H'10 (エイチワンオー)」  
〈千代田区平河町〉



仁宇布小中学校〈北海道美深町〉



高惣木工ビル〈仙台〉



初のSGEC/PEFC  
認証個人住宅  
〈大阪〉

11/22

...他にも“道の駅”、“小中学校”など続々と進行中！  
日本全国に、SGEC/PEFCプロジェクト認証を広げましょう





# 美深町仁宇布小中学校校舎からの例

- ①木育活動の実施
- ②地元および近隣自治体での木材加工
- ③町内FM認証材100%



写真5 仁宇布小中学校生徒の伐採現場見学  
(ウッディエイジ2021年9月号より)



大規模の木造建築物では  
初のSGECプロジェクト  
CoC全体認証 を取得



# プロジェクト認証で何が良いか？



- 👉 現場で関わる全員が必ずしもCoCを取得していなくても良い
- 👉 地域産の生産・使用[地産地消]で、地元の活性化にも役立つ
- 👉 国内・国際的な賞へのエントリーができる
- 👉 子供たちへの木育のツールにもできる
- 👉 森林環境贈与税の活用も可能
- 👉 認証材使用のプロジェクト認証の建物が残っていくことで、地域の話題となる

# 商標の使用方法・ 活用例

---



# PEFC 商標の適用範囲 (第5章)



## 製品上

- a) 有形製品に直接使用「〇〇は認証品です」
- b) メディアまたはマーケティング資料における間接使用
- c) 生産過程において使用される原材料への直接または間接使用

## 製品外

- 製品上使用以外のあらゆる使用

# SGEC、PEFC商標の「製品上使用」とは

“この製品（〇〇）は認証品である”ことを伝える  
製品上使用（製品に言及）

→“責任ある調達・使用をしている証明”



認証を取得した後に、各社独自のライセンス番号を付与

原則

認証を取得している企業のみ！

# 製品上: 有形製品への直接使用



ホームセンターで

# 製品上: 有形製品への直接使用



# 製品上: 有形製品への直接使用 SGEC/PEFCラベル日本での採用例

## 木材

CAINZ

ビバホーム  
VIVAHOME

JOYFUL HONDA

他多数  
ホームセンターでも販売しています



カインズ朝霞店 (販売)



スーパービバホーム豊洲店 (販売)



栃木県新鹿沼駅ヒノキベンチ



星野工業株式会社

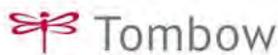


西川バウム合同会社

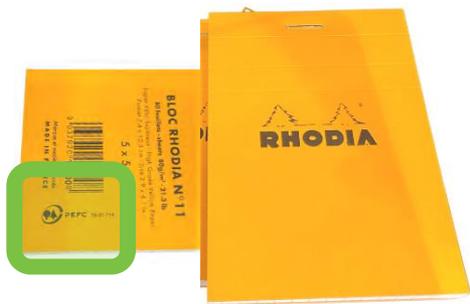


# PEFCラベル 日本での採用例

## 文房具



トンボ色鉛筆 × サンリオ



ノート・メモ帳



# PEFCラベル 日本での紙製品への採用例

飲料

エルビ



大塚食品

トモエ乳業  
フアマール



LAWSON  
STATION



NISSIN

日清ヨーク

スジャータ  
めいらく



AEON



雪印メグミルク



Glico



寶酒造



KAGOME



WATABOKU

MEITO

森乳業株式会社

鹿児島県  
酪農乳業  
株式会社

PEFC  
PEFC/31-01-01

# PEFCラベル 日本での採用例

## 食品



## 家庭紙



## 家庭紙

マツキヨで発売！  
ティッシュペーパー



集英社の雑誌とコラボ！  
ティッシュペーパー



## ペット



# PEFCラベル 日本での採用例

## 家庭紙

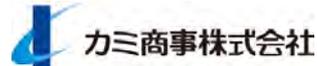


オムツ



ペーパータオル

キッチン  
ペーパー



- HUGO BOSS 誌
- スズキグループ 誌
- エル・ジャポン 誌
- エル・グルメ 誌
- ESQUIRE 誌



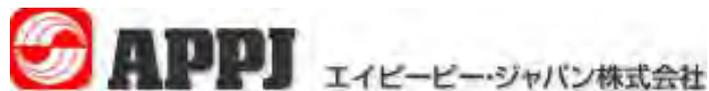
NTT開通  
通知

フランスからの  
認証ワイン樽



# PEFCラベル 日本での紙製品への採用例

## コピー用紙



日本全国の流通コピー用紙のうち

- ・ 20% --- PEFC認証紙
- ・ 20% --- 再生紙
- ・ 5%弱--- FSC認証紙



## パッケージ



「認証を取得していなくても  
環境配慮製品を扱っていますとアピールしたい！」



製品外使用

HPで



店舗・店頭で

展示会ブースで



色々な使用可能事例が  
あります

本で



イベントで



名刺で

カタログ・  
パンフで



CSRレポートで



PEFC™  
PEFC/01-00-01

# 製品外：HP上・展示会でのPR

The screenshot shows the 'サステナビリティ' (Sustainability) page of the Asahi Milk website. The page is in Japanese and features a navigation menu at the top with options like '商品のご案内', '知る・楽しむ', 'お料理レシピ', 'サステナビリティ', '会社情報', and 'お知らせ'. The main content area is titled 'サステナビリティ' and includes a sub-section for 'サステナビリティ' with a list of links. A red circle highlights a specific section titled '森林認証紙の使用' (Use of Forest-Certified Paper), which includes an image of Asahi Milk products and the PEFC logo. Below this, there is text about the company's commitment to sustainable paper use and a link to 'SGEC/PEFCジャパンの許可を得て掲載しています'.

This graphic features several Asahi Milk products: '雪印メグミルク おいしい牛乳' (Asahi Milk), '雪印メグミルク おいしい牛乳' (Asahi Milk), 'すっきりCa鉄' (Sukikiri Calcium Iron), and '雪印メグミルク 無糖タイプ' (Asahi Milk Unsweetened). To the right is the PEFC certification logo with the text 'PEFC 認証マーク' and '※SGEC/PEFCジャパンの許可を得て掲載しています.' (Permitted for publication by SGEC/PEFC Japan). On the left, the text '森林認証紙使用商品' (Forest-Certified Paper Product) is displayed.

A small graphic showing a selection of Asahi Milk products and the PEFC logo, with the text '森林認証紙使用商品' (Forest-Certified Paper Product) and '※SGEC/PEFCジャパンの許可を得て掲載しています.' (Permitted for publication by SGEC/PEFC Japan).

This infographic is titled 'ニッポンのSDGs 環境に配慮した[容器]を採用' (Nippon's SDGs Adopting Environmentally Considered Containers). It features images of various containers and the PEFC logo. The text includes '冷涼食品' (Cooling Food), 'PEFC 認証マーク', and 'PEFC 認証紙を使用した紙トレー、紙カップを採用' (Adopting PEFC-certified paper trays and paper cups). Other sections mention '無漂白の木材パルプを使用したeco紙トレーを採用' (Adopting eco paper trays made from unbleached wood pulp) and '紙トレーを採用' (Adopting paper trays).

A photograph of a trade show booth for Nippon. The booth features a large display board with the title '株式会社ニッポン' (Nippon Co., Ltd.) and three main sections: 'ニッポンのSDGs×食育' (Nippon's SDGs x Food Education), 'ニッポンのSDGs 環境に配慮した[容器]を採用' (Nippon's SDGs Adopting Environmentally Considered Containers), and 'ニッポンのSDGs 環境に配慮した[包装資材]を採用' (Nippon's SDGs Adopting Environmentally Considered Packaging Materials). The booth also displays various Nippon products on a table in front of the display board.



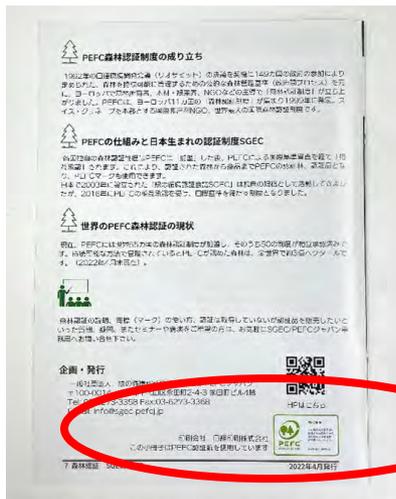
# 印刷物

## 名刺事例～御社の名刺にもぜひ商標を

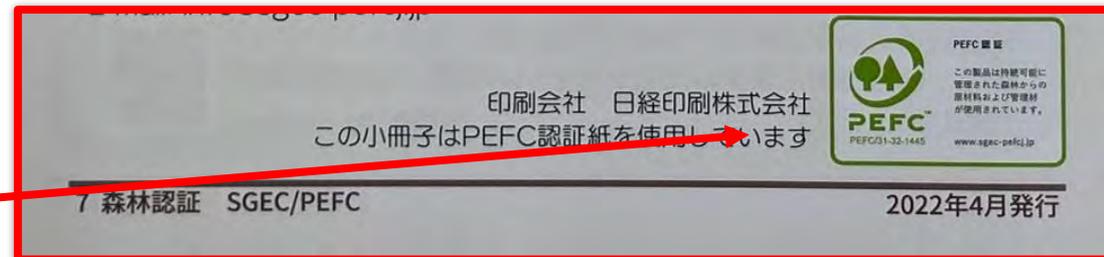
### 認証紙を使用する場合



### 認証紙を使用しない場合



## 製品カタログ・会社案内など



# 認証製品販売会社の事例

認証商品を扱っていることを**ホームセンター売場・販促でアピールしたい**  
 ＊POP・広告・HP等



このマークがついた製品は **PEFC 認証製品** です



地球にやさしい製品の証

**PEFC 認証とは**  
 森林が持続可能なやり方で管理されていることを保証する、世界最大の森林認証制度です。

DCM 印刷が映えるコピー用紙



DCM 白さ鮮やかコピー用紙




DCMはPEFCの紙の調達を通じて世界の持続可能な森林管理の促進を支援しています

PEFC/31-44-1446

DCM 2倍巻きパルプ100% トイレットペーパー  
 12ロール ダブル

本体 **5** (税込)



4573330629686 15部門

このマークがついた製品は **PEFC 認証製品** です



**PEFC 認証とは**  
 森林が持続可能なやり方で管理されていることを保証する、世界最大の森林認証制度です。



DCM 印刷が映えるコピー用紙



DCM 白さ鮮やかコピー用紙



# 製品外：売り場、イベント



# 認証を取得していなくても、 森林認証促進マークを使用するには？

## 非認証の企業・ブランド・店舗など

製品外使用（製品に言及しない・プロモーション用）



### 促進用ラベルメッセージ

「この製品がPEFC認証品である」「この〇〇はPEFCの認証材を使用している」などのような表現は不可。

→ 使用できる促進用メッセージは、商標規格を参照

### 「グループD」

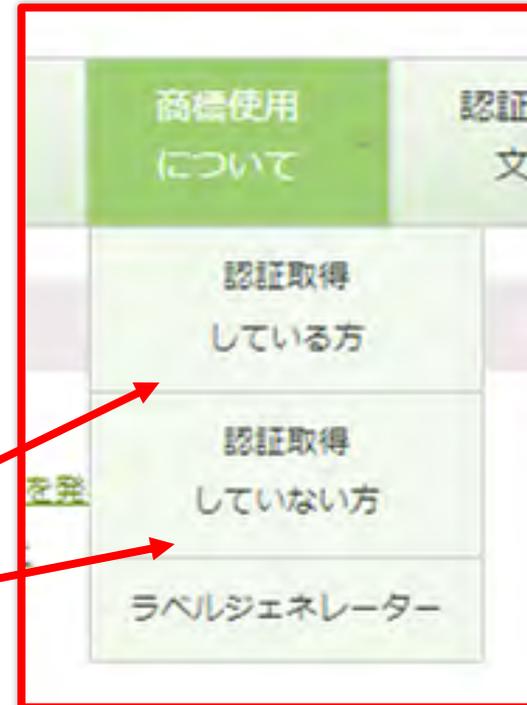
一度申請すると何度でも商標が使用できる

### 「一回限りの使用」

→ SGEC/PEFCジャパンからの許可が必要

# 商標使用には

👉 申請 SGEC/PEFCジャパンに申請が必要



👉 オンライン作成ツール「ラベルジェネレーター」

SGEC、PEFCの商標は「ラベルジェネレーター」で作成し、入手できます

👉 申請、お問合せは ラベル担当 佐藤まで desk@sgec-pefcj.jp 、  
Tel 03-6273-3358

SGEC、PEFCの商標使用どちらも  
登録料、使用料ともに、**0円です!**



# SGEC、PEFC森林認証マークを使うことで...



# SGEC/PEFC 認証の 促進に向けて

---



# We love forest の森 2022 植樹祭



2022年10月15日(土) 於:青梅市 SGEC認証林  
少花粉スギの植林とキノコ狩り



SGEC 第4回「令和」記念 We Love Forest の森 PEFC

## キノコの味覚も楽しめる 少花粉スギ植樹祭

秋の青梅市のSGEC認証林で、少花粉スギの植樹祭に参加しませんか!

SDGsに貢献する森林認証の拡大と、「森と人間との共生」が可能となる花粉の少ない森林づくりを目指して、少花粉スギによる「We Love Forestの森」植樹を行います。

2022年10月15日(土) 小雨決行(雨具を忘れずに)

プログラム

集合場所: JR五日市線・武蔵五日市駅前  
出発時間: 9時35分  
開催場所: 青梅きこのガーデンより、  
徒歩5分程度のSGEC認証林

定員  
先着 30名

締切  
10/07

※ きのこガーデンまではチャーターバスでご参りしますが、自家用車も駐車できます。  
解散時間: 武蔵五日市駅 14時30分解散(予定)  
参加費: 無料(昼食・飲物は各自でご持参下さい)  
※キノコ狩りで採ったシイタケ、ヒラタケ、タモギタケなど  
(買取(100g/150円〜))は会場で食べれます(持ち帰りもできます)。  
なお、キノコ以外の食材(肉、野菜等:1人前2,000円程度)を  
希望される場合、事前予約をお願いします。

### 申込方法

- 参加ご希望の方はこちら。 
- 以下を付してお申し込みください。
- ▶ 代表者ご氏名(会社/団体名)
  - ▶ 参加希望人数 ▶ ご連絡先(TEL)
  - ▶ 食材希望者は、必要人数

- ・ご家族、ご友人で誘い合わせてご参加いただけます。
- ・中学生以下の方は必ず保護者同伴でご参加ください。
- ・感染症対策には十分配慮して開催いたしますので、マスクの着用をお願いします。



主催: 一般社団法人緑の循環推進会議(SGEC、PEFCジャパン) 森林認証促進協議会  
後援: 青梅市 (後援申請中)

# ユニチャームとの森林認証共同推進(2022.11.9)



覚書締結



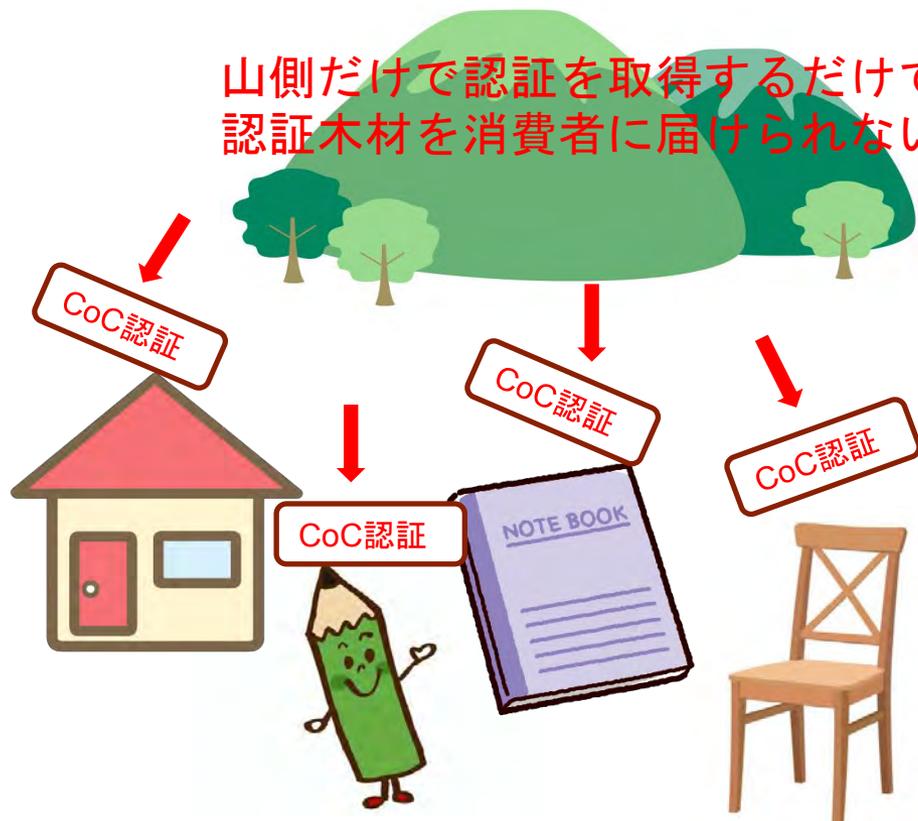
記念の盾

# 「宝の持ち腐れ」にならないように...



「せっかく認証を取得したのに、認証材の受注がない・が売れない...」

山側だけで認証を取得するだけでは  
認証木材を消費者に届けられない！



- ・ 認証材を自分の町でどう活かせるかな？  
→ 施設？ 一般住宅？ 製品開発？
- ・ 地域の素材生産業者、製材業者、工務店などにCoC認証取得を働きかけて...
- ・ まずはCoCを取得して、需要に準備！

自治体・協議会・企業・地域が一体となって、需要を作り、  
認証材・製品を販売する  
認証材供給体制を作っていきましょう！

# Thank You!



SGEC/PEFCジャパン  
(一社)緑の循環認証会議SGEC

〒100-0014東京都千代田区永田町2-4-3  
Tel 03-6273-3358 info@sgec-pefcj.jp

