


木と生きる幸福



住友林業

サステナビリティレポート2025 ESGデータ集 Sustainability Report 2025 ESG Data Book

環境・社会側面のパフォーマンス指標についてKPMGあずさサステナビリティ株式会社の第三者保証を受けており、保証対象の指標には第三者保証マークを表示しています。

The environmental and social performance indicators have obtained third-party assurance by KPMG AZSA Sustainability Co., Ltd., and are indicated by the third-party assurance mark.

データ集計対象組織

2024年度は住友林業と連結子会社を報告対象としています。2023年度実績は住友林業と連結子会社及び一部持分法適用会社を報告対象としています。

なお、環境データは、特別な注記がない限り、国内外の関係会社を含めたグループ会社が集計の対象となります。対象組織範囲及び算定範囲は下記のとおりです。

※「住友林業」は住友林業株式会社を指し、「住友林業グループ」は国内・海外の連結子会社を指す
ただし、2024年11月に取得したMetriconは集計対象から除外

> グループ会社一覧

> 環境データ集計の範囲と方法について(マテリアルバランス)

データ集計対象期間:2024年1月～2024年12月(国内及び海外)

※ 国内外の報告の一部に、それ以前からの取り組み及び2024年12月以後の活動と将来の見通しを含む。
なお、データ集計期間・対象範囲・集計範囲が上記と異なる場合はその旨注記している

Target organizations for data aggregation

In fiscal 2024, the reporting scope covers Sumitomo Forestry and its consolidated companies. The fiscal 2023 results cover Sumitomo Forestry, its consolidated companies, and certain affiliated companies accounted for by the equity method.

The environmental data is an aggregation for Group companies, including all consolidated subsidiaries in and outside of Japan unless otherwise noted.

The boundary of target organizations and calculations are as below.

* Sumitomo Forestry refers to Sumitomo Forestry Co., Ltd., and the Sumitomo Forestry Group refers to its consolidated companies in Japan and overseas. However, Metricon, which was acquired in November 2024, is excluded from the calculation scope.

> List of Sumitomo Forestry Group Companies

> Boundaries and Method of Data Aggregation (Balance of Input and Output)

Data aggregation period : January 2024 to December 2024 (Japan and Overseas)

* Some activities in Japan and overseas started before the period and after December 2024, and future forecasts are also included.
A note is also included if the period, scope or boundary of data collection differs from the above

住友林業グループ中期経営計画 サステナビリティ編2024

Mid-Term Sustainability Targets as part of 2024 Mid-Term Management Plan

重要課題1
Material Issue 1

森林経営による「森」と「木」の価値向上
To enhance the value of forests and wood through sustainable forest management

「森」を育てることで、「木」をはじめとする森林資源の価値を高め、引き出す
Nurturing forests to enhance and harness the value of wood and other forest resources.

┃課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

持続可能な森林資源の活用 Utilization of Sustainable Forest Resources	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
国内外の森林認証面積 Domestic and overseas certified forest area	ha	242,493	227,950
自社生産苗木の植林面積 国内森林 Area of forest plantation with in-house produced seedlings Domestic forest	ha	1,012	708
苗木供給本数 国内森林 Seedlings supplied Domestic forest	万本 10 Thousand	253	177
燃料用チップ・ペレット等取扱量 ^{*1} Amount of biofuel material used (such as wood chips and pellets) ^{*1}	t	2,482,964	1,999,602
主要構造材における持続可能木材使用率 ^{*2} Percentage of sustainable wood used as primary building material ^{*2}	%	100	100
SGEC認証面積の維持 ^{*3} Maintaining of SGEC certified area ^{*3}	%	100	100
生物多様性保全 Biodiversity Conservation	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
自生種の販売本数 Sales of native species logs	千本 thousand trees	500	502
社有林における環境林割合の確保 Securing ratio of conservation forests in company-owned forests	%	30以上 30 or more	30以上 30 or more
生物多様性保全に関する評価手法の確立 Establishment of evaluation method for biodiversity conservation	-	評価手法の確立 Establishment of evaluation method	情報収集 Information collection

※1

ジャパンバイオエナジー、オホーツクバイオエナジー、フォレストサービス、住友林業木材建材事業で取り扱っている、FIT燃料材及び、FIT以外の燃料材が対象。
フォレストサービスについては、KPIをFIT燃料材のみとするよう変更し、2022年度より、FIT以外の燃料材を除き、原木由来のFIT燃料材を追加して集計

※2

森林認証材・認証過程材、植林木材、天然林材でその森林の施業・流通が持続可能であると認められるもの(転換林由来材を除く)、リサイクル材を「持続可能な木材」と定義

※3

SGECとは(Sustainable Green Ecosystem Council:緑の循環認証会議)のこと

*1

FIT fuel material and non-FIT fuel material handled by Japan Bio Energy, Okhotsk Bio Energy, Sumitomo Forestry Wood Products, and Sumitomo Forestry's Timber and Building Materials Division are eligible. For Sumitomo Forestry Wood Products, the KPI has been changed to include only FIT fuel material, and from fiscal 2022, the KPI excludes non-FIT fuel material and adds log-derived FIT fuel material to the total .

*2

"Sustainable wood" is defined as certified wood and pre-certified timber , wood from planted forest, natural forest wood where forestry management and distribution can be assessed as sustainable (excluding wood from conversion forests), and recycled timber.

*3





Sustainable Green Ecosystem Council (SGEC)

重要課題2
Material Issue 2

「森」と「木」を活かしたカーボンニュートラルの実現
To realize carbon neutrality by leveraging forests and wood resources

自らの二酸化炭素の排出を削減するとともに、炭素を吸収・固定した「木」を届けること、
また低炭素・脱炭素商品・サービスを提供することによって、社会の脱炭素化に貢献する
Contributing to the decarbonization of society by reducing our own GHG emissions, by offering timber and wood products that sequester carbon, and by providing low-carbon/carbon-free products and services.

┃課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

脱炭素推進 Promotion of Decarbonization	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
国内社有林のCO ₂ 固定量 Fixed amount of CO ₂ in domestic company-owned forests	千t-CO ₂ thousand t-CO ₂	13,758	14,045
海外植林会社の生産林による炭素固定量(t-CO ₂) Carbon stock from production forests by overseas afforestation companies	千t-CO ₂ thousand t-CO ₂	10,133	9,537
脱炭素化推進(スコープ1,2) Promotion of Decarbonization (Scope 1, 2)	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
温室効果ガス排出量 ^{*1} Greenhouse gas emissions ^{*1}	t-CO ₂ e	193,779	155,031 
2021年度比増減率 ^{*1} Percentage change from fiscal 2021 ^{*1}	%	-20.8	-36.6 
スミリンでんき加入率(卒FIT売電) Sumirin Denki subscription rate (Electricity sale after FIT)	%	45.0	48.2
(新築オーナー買電) (New owner's purchased power)	%	50.0	3.0
再エネ導入率[RE100達成に向けた取り組み] ^{*2} Renewable energy consumption rate [Efforts to achieve RE100] ^{*2}	%	35.1	41.4 
脱炭素化推進(スコープ3) Promotion of Decarbonization (Scope 3)	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
新築戸建注文住宅におけるZEH受注比率 Percentage of orders for ZEH type houses out of new custom-built detached housings	%	80.0	79.3 
環境配慮型リフォーム受注率／カスタマーズ Environmentally sound remodeling order rate for Customers	%	75.0	79.1
環境配慮商品 ^{*3} 受注率 Rate of orders for Environmentally sound products ^{*3}	%	62.0	59.3
【戸建】BELS取得率 ^{*4} [New custom-built detached houses] BELS acquisition rate ^{*4}	%	98.5	99.4

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

脱炭素化推進(スコープ3) Promotion of Decarbonization (Scope 3)	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
【分譲】環境機器(PV/FC)搭載率(グリーンスマート率) [House and land package] Environmental equipment (PV / FC) installation rate (green smart rate)	%	30.0	87.6
環境配慮型リフォーム受注率／オーナーズ Environmentally friendly remodeling order rate for Owners	%	70.0	64.0
環境配慮型リフォーム受注率／カスタマー＋オーナー Environmentally friendly remodeling order rate for Customers + Owners	%	72.2	70.7
【木化】基本計画からの提案件数 [MOCCA (Timber Solutions)] Number of proposals based on basic plan	件 cases	28	12
再生可能エネルギー事業における電力供給量 ^{※5} Amount of electricity supplied by renewable energy business ^{※5}	MWh	856,022	830,554
環境認証Edge 対象プロジェクト数(アジア) Environmental certification number of projects targeted for Edge (Asia)	件 cases	1	1
持続可能な森林資源の活用 Utilization of Sustainable Forest Resources	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
きこりんプライウッド販売数量(月) Sales quantity of KIKORIN-PLYWOOD (Month)	m ³	35,000	25,973
※1 地球温暖化対策推進法に規定された熱量換算係数及び温室効果ガス排出係数が2023年12月に更新されたことを受け、2024年度実績から算定方法を変更。また、計画値及び2021年度比増減率の算定に使用された基準値についても係数の変更を反映している。			
※2 当社が購入した電力のうち、再生可能エネルギーによる調達割合。2035年に国全体でRE100を目指すニュージーランドに所在する事業所などは除く			
※3 ①地域性種苗②浸透舗装材③壁面緑化 ④屋上緑化⑤ビオトープ⑥再生材利用			
※4 本体着工時			
※5 集計対象は紋別バイオマス発電、ハ芦バイオマス発電、川崎バイオマス発電、苫小牧バイオマス発電、荻田バイオマスエナジー、鹿島太陽光発電所であり、持分法適用会社については出資比率に応じた電力供給量にて算出			
*1 The calculation method was revised following the update in December 2023 of the heat conversion factor and the greenhouse gas emission coefficients stipulated in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures, and the new method has been used in calculating the fiscal 2024 results. The revised coefficients have also been applied to the reference values used in calculating the planned figures and the rate of change from fiscal 2021.			
*2 Excluding offices and other facilities located in New Zealand, which is aiming to achieve RE100 by 2035 as a whole nation.			
*3 (1) local seedlings, (2) permeable paving material, (3) green wall construction, (4) rooftop greening, (5) biotope and (6) use of recycled materials.			
*4 At the start of construction of the main unit.			
*5 The figures are for Mombetsu Biomass Electric Power, Hachinohe Biomass Electric Power, Kawasaki Biomass Electric Power, Tomakomai Biomass Power, Kanda Biomass Energy, and Kashima Solar Power Plant.			
For equity-method affiliates, electricity supply is calculated according to their equity share.			

重要課題3
Material Issue 3

「森」と「木」を活かしたサーキュラーバイオエコノミーの実現
To realize a circular bioeconomy by leveraging forests and wood resources

自然のエコシステムで再生可能な「木」という「森林」由来の素材の強みを活かしながら、あらゆる資源が循環する社会を実現する
Realizing a circular society by making the most of wood, a renewable and natural resource from the forest ecosystem.

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

産業廃棄物の削減・リサイクル Reduction and Recycling of Industrial Waste	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
産業廃棄物最終処分量 Final disposal amount consolidated	t	19,905	19,971
2021年度比削減率 Percentage change from fiscal 2021	%	-5.4	-5.1
新築現場におけるリサイクル率 ^{※1} Recycling rate at new housing construction sites ^{*1}	%	98.0	95.1
住宅解体現場におけるリサイクル率 ^{※2} Recycling rate at housing demolition sites ^{*2}	%	100	100
リフォーム現場におけるリサイクル率 ^{※3} Recycling rate at the work sites of the renovation business unit ^{*3}	%	85.5	84.8
発電事業におけるリサイクル率 Recycling rate at the work sites of the power generation business unit	%	98.0	96.8
海外製造工場におけるリサイクル率 Recycling rate at overseas manufacturing plants	%	99.0	98.4
国内製造工場におけるリサイクル率 Recycling rate at domestic manufacturing plants	%	99.0	99.1
その他リサイクル率 Other recycling rate	%	86.0	83.8
持続可能な木材使用比率(製造全体) Sustainable timber usage ratio (Overall manufacturing)	%	100	98.6
全支店産業廃棄物総排出量 ^{※4} Total amount of industrial waste discharged from all branches ^{*4}	kg/棟 kg/building	2,511	2,479
新築系産業廃棄物排出量 Discharge amount of industrial waste from new housing construction	kg/m ²	19.8	19.65
水使用量の削減 Reduction of Water Consumption	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
水使用量 Water consumption (consolidated)	m ³	2,777,269	2,939,316

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

サプライチェーン管理 Management of the Supply Chain	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
サプライチェーンにおけるサステナビリティ調達調査実施率 Sustainability procurement survey implementation rate in the supply chain of the domestic housing department	%	97.0	98.0
入荷するPKSの認証取得率 Certification acquisition rate of incoming PKS	%	100	100
ESG調査の「サプライヤー(自社)」平均得点率 Average score rate of "tier 1 suppliers" in ESG Survey	-	前年より改善 Improvement as compared to previous	前年より改善 Improvement as compared to previous
仕入先へのEPD取得提案数 Number of EPD acquisition proposals to suppliers	社 company	65	146
比率 Ratio	%	71.0	70.4
仕入先へのサステナビリティ調査回答率(売上比) Sustainability survey response rate to suppliers (sales ratio)	%	90.0	87.0

未利用資源の活用 Utilization of Unused Resources	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
未利用資源(バイオマス用途)取扱量 Unused resources (biomass use) handling volume	m ³	19,202	5,547

※1 住宅・建築事業本部、住友林業緑化、住友林業ホームエンジニアリングにおける新築現場を対象
※2 建設リサイクル法による特定建設資材(コンクリート、アスコン、木くず)を対象
※3 住友林業ホームテックのリフォーム現場を対象とし、リサイクルが困難ながれき・アスベストは除く
※4 建築事業部除く

*1 Includes new housing construction sites of the Housing and Construction Division, Sumitomo Forestry Landscaping, as well as Sumitomo Forestry Home Engineering.
*2 Includes specific construction materials (concrete, asphalt-concrete, and wood waste) under the Construction Material Recycling Law.
*3 Includes Sumitomo Forestry Home Tech renovation sites but excludes hard-to-recycle debris and asbestos.
*4 Excludes Construction Business Sub-Division.

重要課題4
Material Issue 4

広く社会に快適でぬくもりある空間の提供
To provide comfortable and secure spaces for society at large

広く社会に対して、安心・安全で、快適さとぬくもりのある空間を提供する
Providing safe, comfortable, and secure spaces to society at large

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

お客様満足 Improving Customer Satisfaction	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
設計性能評価実施率 Ratio of Implementation of design performance evaluation	%	99.0	99.9
建設性能評価実施率 Ratio of Construction performance evaluations implemented	%	99.0	99.8

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

お客様満足 Improving Customer Satisfaction	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
長期優良住宅認定取得率 ^{*1} Ratio of Certified as Long-life Quality Housing	%	95.0	96.7
入居時アンケート(単体NPS値 ^{*2}) Questionnaire at the time of moving in (Non-consolidated NPS value ^{*2})	pt	53.0	56.9
工事担当のお客様アンケートの点数向上 ^{*3} Improvement of score of customer survey on person in charge of construction ^{*3}	点 point	80.0	80.4

※1 専用住宅かつ該当床面積以上に制限
※2 NPS(ネットプロモータースコア)。顧客ロイヤルティ(企業やブランドに対する「信頼」や「価値」の度合い)を測る新しい指標
※3 住友林業ホームテックのみの評価指標

*1 Limited to private house and applicable floor area or more
*2 Net Promoter Score (NPS)NPS is a new index used to measure customer loyalty (the amount of trust and affinity for the company and brand)
*3 Evaluation index for Sumitomo Forestry Home Tech only

重要課題5
Material Issue 5

事業を営む地域の人々の暮らしの向上
To improve the livelihood of the local communities where we operate

事業によって雇用を生み出すとともに、コミュニティの発展に貢献する
Creating jobs through our businesses and contributing to the development of local communities.

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

少子高齢化への対応 Response to Declining Birthrate and aging Population	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
有料老人ホーム居室数 Number of rooms at private-pay elderly care facilities	室 rooms	1,842	1,842
地域社会とのコミュニケーション Communication with Local Communities	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
SGEC認証維持に関連するステークホルダーとの対話 Communication with stakeholders related to maintaining SGEC certification	回 times	1以上 1or more	1
新規発電所計画時における地域住民への説明・コミュニケーション Explanation and communication to local residents when planning a new power plant	回 times	1以上 1or more	0
OBT ^{*1} 社における前年比増加人数[増産に向けた地域人材の採用] Year-on-year increase in number of people at OBT ^{*1} [Recruitment of local human resources to increase production]	名 persons	+28	-14
TPF ^{*1} 社における枝打ち・除草面積 [火災リスクの低減と景観の改善を実現(枝打ち・除草面積)] [Reduce fire risk and improve landscape (pruning and weeding area)]	ha	30	継続 Continuation

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

人権 Human Rights	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
グリーバンスメカニズム ^{※2} に関する取り組み Efforts related to grievance mechanism ^{※2}	-	継続運用 Continuous operation	運用体制について検討中 Operational structure under consideration
※1 オープン・ペイ・ティンバー(OBT)、タスマン・パイン・フォレストス(TPF) ※2 ステークホルダーの人権に関する苦情処理窓口			
*1 Open Bay Timber Ltd. (OBT), Tasman Pine Forests Ltd. (TPF) *2 Grievance and/or complaint mechanisms related human rights issues for stakeholders.			

重要課題6
Material Issue 6

働く人が生き生きできる環境づくり
To create a vibrant environment for all workers

サプライチェーンに関わるすべての人が、安全で健康に、そして生き生きと働ける場にする
Creating a work environment where everyone throughout the supply chain is safe, healthy and motivated.

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

ワーク・ライフ・バランス(働き方改革) Work-life Balance (Workstyle Reform)	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
社員満足度 Employee satisfaction level	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 82.0 71.0	78.0 62.0
社員有給休暇取得率 Paid leave usage ratio	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 70.0 63.8	68.9 69.1
2017年度比残業時間削減率 Overtime hours reduction rate compared to fiscal 2017	単体(2017年度:45.5H) Non-consolidated (FY2017: 45.5H) 国内関係会社(2017年度:31.1H) Consolidated in Japan (FY2017: 31.1H)	% -23.0 -15.0	-13.1 -15.1
新卒社員の定着率(入社3年目) ^{※1} Retention rate of new graduates (3rd year after joining the company) ^{※1}	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 85.0 84.5	81.7 76.8
ハラスメントを許さない風土 ^{※2} Culture that does not allow harassment ^{※2}	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 80.0 79.0	74.7 72.5
心理的安全性の確保 ^{※2} Ensuring psychological safety ^{※2}	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 75.0 67.1	71.1 63.6
男性育児休業取得率 Male childcare leave acquisition rate	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 100 43.0	78.1 48.7

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

ダイバーシティ Diversity	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
60歳以降の雇用継続率(定年延長・再雇用等) Employment continuation rate after age 60 (retirement extension, reemployment, etc.)	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 95.0 98.2	91.7 集計無し not aggregated
全社員に占める女性社員比率 Ratio of female employees to all employees	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 24.5 34.7	24.4 35.2
女性役員比率 Female officer ratio	単体 Non-consolidated	% 19.4	13.8
女性上級管理職比率 ^{※3} Ratio of female senior managers ^{※3}	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 3.6 7.9	3.7 7.2
女性一般管理職比率 ^{※3} Ratio of female junior managers ^{※3}	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 11 14.3	9.8 13.5
新規採用者に占める女性比率 ^{※4} Ratio of females to new hires ^{※4}	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 35.0 35.6	32.8 45.1
障害者雇用率 Ratio of disabled employees	単体 Non-consolidated グループ認定 Group certification 国内関係会社 Consolidated in Japan	% 2.30 2.50 2.40	2.43 2.60 2.30
人財育成 Human Resources Development	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
社員一人当たり研修費用 Training cost per employee	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	千円 thousand yen 150.0 56.0	152.0 52.0
社員一人当たり研修時間 Training time per employee	単体 Non-consolidated 国内関係会社 Consolidated in Japan	時間 hours 18.0 13.1	20.9 42.6
eco検定取得率 Certification Test for Environmental Specialists acquisition rate	単体 Non-consolidated	% 70.0	82.0
※1 4月～翌3月の新卒入社社員が3年後の4月1日に何名在籍しているかを割合で算出 ※2 社員意識調査において「まったくその通り・どちらかといえばその通り」と回答した社員の割合 ※3 管理職のうち、管理監督者を上級管理職、それ以外を一般管理職としています ※4 4月新卒入社人数に前年5月～3月の新卒入社人数を加え算出			
*1 Calculated as a percentage of the number of new graduate employees who joined the company between April and the following March and who will be with the company on April 1, three years later. *2 Percentage of employees who answered either "absolutely" or "yes, if I have to choose" in employee satisfaction surveys *3 Among managers, supervisors are defined as senior managers and the rest as general managers. *4 Calculated by adding the number of new graduate employees hired between May and the following March of the previous year to the number of new graduates hired in April.			

Ⅰ 課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

労働安全衛生 Occupational Health and Safety		単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
国内新築現場(請負) Domestic new construction site (contract)	件	①(1)	0	14
	incidents	②(2)	14	22
		計	14	36
リフォーム現場(請負) Remodeling site (contract)	件	①(1)	0	4
	incidents	②(2)	0	6
		計	0	10
海外住宅現場(請負) Overseas housing site (contract)	件	①(1)	0	8
	incidents	②(2)	0	2
		計	0	10
国内グループ会社: 製造(従業員) Domestic group manufacturing companies (employees)	件	①(1)	0	1
	incidents	②(2)	0	3
		計	0	4
海外グループ会社: 製造(従業員・委託)※2 Overseas group manufacturing companies (employees / contractors)*2	件	①(1)	0	15
	incidents	②(2)	0	10
		計	0	25
国内森林現場(請負) Domestic forest site (contract)	件	①(1)	0	2
	incidents	②(2)	0	0
		計	0	2
海外森林現場(請負) Overseas afforestation site (contract)	件	①(1)	0	12
	incidents	②(2)	0	32
		計	0	44
介護現場 Elderly care site	件	①(1)	0	6
	incidents	②(2)	0	0
		計	0	6

※ 1 日本の労災分類における重大労災(休業 4 日以上)に相当する労災事故
※ 2 ネルソン・パイン・インダストリーズ(NPIL)、クタイ・ティンバー・インドネシア(KTI)、アスト・インドネシア(ASTI)、シナール・リンバ・パシフィック(SRP)、キャニオン・クリーク・キャビネット(CCC)、ヴィナ・エコ・ボード(VECO)、パン・アジア・パッキング(PAP)、リンバ・パーティフル・インドネシア(RPI)の8社の合計

*1 Occupational accident equivalent to a serious occupational injury in Japan's occupational injury classification (four or more days of absence)
*2 Total of 8 consolidated companies of Nelson Pine Industries (NPIL), PT. Kutai Timber Indonesia (KTI), PT. AST Indonesia (ASTI), PT. Sinar Rimba Pasifik (SRP), Canyon Creek Cabinet (CCC), and Vina Eco Board (VECO),Pan Asia Packing (PAP), and PT. Rimba Partikel Indonesia (RPI)

重要課題7 「森」と「木」の新たな市場の創出
Material Issue 7 To create new markets with forests and wood

「森」と「木」の活用の深化と拡大によって、新たな市場を創出し、経済を豊かにする
Creating new markets that enrich the economy through the resourceful use of forests and wood.

Ⅰ 課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

新規市場開発 Development of New Business	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
中大規模木造建築事業の展開(米国・豪州・欧州) Development of medium- to large-scale wooden constructions business (US / Australia / Europe)	-	事業化 Commercialization	事業化 Commercialization
研究開発 Research & Development	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
共同研究先の契約数 Number of contracts for joint research partners	件 cases	38	30
全テーマ中の割合 Ratio of all themes	%	54.0	53.8

重要課題8 DX・イノベーションによる市場の変革
Material Issue 8 To transform markets through DX and innovation

DX・イノベーションをはじめとする市場の変革を通じて、経済の効率化と付加価値を高める
Enhancing economic efficiency and added value through business transformation brought about by DX and innovation.

Ⅰ 課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

DX関連 DX related	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
販売先とのデータ連携 Data linkage with customer	社 company	820	967
導入率 Adoption rate	%	59.0	69.0
RPA・OCR導入率 RPA and OCR adoption rate	%	100	- (評価基準変更) (Change of evaluation criteria)
介護事業のセンサー機器導入済施設数 Number of facilities that have introduced sensor equipment in elderly care business	-	19	21

重要課題9
Material Issue 9

強靱な事業体制の構築
To establish a robust business structure

不測の事態にも強い体制を築き、価値を提供し続けることで、経済の安定に寄与する
Contributing to a stable economy by continuously providing value with a structure that is resilient to contingent circumstances.

課題・戦略に基づく具体策／評価指標(数値目標) Specific steps based on issues and strategies／Indicators for Evaluation

ガバナンス／コンプライアンス／気候変動 Governance /Compliance /Climate change	単位 Unit	2024年度計画 FY2024 target	2024年度実績 FY2024 value
業務プロセス統制(内部統制)の新規導入 New introduction of business process control (internal control)	-	継続 Continuation	実施 Implementation
海外関係会社情報セキュリティレベル強化* Strengthening information security level of overseas affiliated companies*	%	100	45
取締役会の実効性の外部評価実施 Implementation of external evaluation of effectiveness of the Board of Directors	-	完了 Completion	継続実施 Continued implementation
TCFDシナリオ分析の実施及び開示 Conduct scenario analysis and disclosure consistent with guidance from the Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD)	-	グループにおける 対応策の、次期中 計の事業部門別戦 略への反映を検討 Examining reflection of measures taken by the group in the strategy for each business division of the next Mid-Term Management Plan	グループにおける 対応策の、次期中 計の事業部門別戦 略への反映を検討 Examining reflection of measures taken by the group in the strategy for each business division of the next Mid-Term Management Plan

* 住友林業グループ独自のセキュリティベースレベル達成率

* Sumitomo Forestry Group's unique security base level achievement rate

関連情報はこちら
> 住友林業グループ中期経営計画サステナビリティ編

Click here for related information
> Mid-Term Sustainability Targets

その他の主な指標 Other Main Indicators

環境 Environment

指標 Indicators	単位 Unit	2023年度実績 FY2023 Value	2024年度実績 FY2024 Value
スコープ1・2排出量(グループ) Greenhouse gas emissions (t-CO ₂ e) (scope 1 and 2) (Consolidated)	t-CO ₂ e	335,673	155,031
(スコープ1 ^{*1}) (scope 1 ^{*1})	t-CO ₂ e	221,516	92,727
(スコープ2) (scope 2)	t-CO ₂ e	114,156	62,305
スコープ3排出量(グループ) Greenhouse gas emissions (scope 3) (Consolidated)	万t-CO ₂ 10thousand t-CO ₂	944.6	1,073.5
企業活動に伴う温室効果ガスの排出(グループ) Total greenhouse gas emissions accrued from corporate activities	万t-CO ₂ 10thousand t-CO ₂	978.2	1,089.0
再生可能エネルギーの導入量(消費量) (グループ) Amount of introduction (consumption) of renewable energy (Consolidated)	MWh	2,234,469	2,261,248
グループ全体の使用電力における再生可能エネルギー導入率 Renewable energy consumption rate (Consolidated)	%	19.6	39.8
産業廃棄物総排出量(グループ) Total waste generated (Consolidated)	t	432,569	425,330
産業廃棄物最終処分量(グループ) Final landfill amount (Consolidated)	t	23,885	19,971
リサイクル量(グループ) Amount recycled (Consolidated)	t	408,684	405,359
リサイクル率(グループ) Recycling rate (Consolidated)	%	94.5	95.3
住宅解体現場におけるリサイクル率(本体着工ベース) Recycling rate at housing demolition sites (based on start of construction of main unit)	%	96.6	96.6
持続可能な木材及び木材製品の取扱比率 ^{*2} Percentage of sustainable timber and wood products handled ^{*2}	%	100	100
輸入木材製品仕入れ先におけるサステナビリティ調達調査実績率 ^{*3} Sustainability procurement survey implementation rate of suppliers of imported timber ^{*3}	%	100	100

*1 地球温暖化対策推進法に規定された熱量換算係数及び温室効果ガス排出係数は2023年12月に更新されたことを受け、2024年度実績より算定方法を変更
*2 森林認証材・認証過程材、植林木材、天然林材でその森林の施業・流通が持続可能であると認められるもの(転換林由来材を除く)、リサイクル材を「持続可能な木材及び木材製品」と定義。木材建材事業本部のうち原木グループ、パネル・ボードグループ、製品グループを対象とします
*3 木材調達委員会における当年度の木材調達デューデリジェンス対象サプライヤー数におけるサステナビリティ調査実施サプライヤー数の占める割合

*1 The calculation method was revised following the update in December 2023 of the heat conversion factor and the greenhouse gas emission coefficients stipulated in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures, and the new method has been used in calculating the fiscal 2024 results.
*2 "Sustainable timber and wood products" is defined as certified timber and timber in the process of certification, timber from forestation or from natural forests that are recognized as sustainable in terms of forestry and distribution (excluding timber from converted forests), and recycled timber. This applies to the Logs Group, Panels & Boards Group, and Products Group within the Timber and Building Materials Division.
*3 Number of suppliers conducting sustainability surveys as a percentage of the number of suppliers subject to wood procurement due diligence by the Wood Procurement Committee during the year under review.

関連情報はこちら
> 事業活動に伴う温室効果ガス排出 > 資源循環への取り組み > 流通・製造事業におけるサプライチェーンマネジメント
Click here for related information
> Greenhouse Gas Emissions from Business Activities > Resource Recycling Initiatives
> Supply Chain Management in the Distribution and Manufacturing Business

温室効果ガス排出量集計の範囲と方法について
Boundaries and Methods of Greenhouse Gas Emissions Calculation

温室効果ガス排出量に関わるバウンダリー (対象組織範囲)
Boundary of Greenhouse Gas Emissions (Organizational Boundary)

レポートに掲載する温室効果ガス排出量は、特別な注記が無い限り、国内外の連結子会社が集計の対象となっています。
なお、スコープ別の対象組織範囲及び算定範囲は下記のとおりです。

Unless otherwise noted, the greenhouse gas emissions presented in this report are for domestic and foreign consolidated subsidiaries. Furthermore, the boundaries of calculating the greenhouse gas emissions by scope are as shown below.

集計対象となる温室効果ガスの種類
Types of Greenhouse Gases Subject to Data Collection

当レポートで集計している温室効果ガスの種類は、二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、ハイドロフルオロカーボン類です。
なお、スコープ1のハイドロフルオロカーボン類は排出量が微量(1%未満)であるため、集計対象外としています。

The types of greenhouse gases calculated in this report are carbon dioxide, methane, and dinitrogen oxide, and hydrofluorocarbons.
However, hydrofluorocarbons are not included in Scope 1 emissions since their emissions are less than 1% and thus are immaterial.

温室効果ガス排出量の定量化に関する科学的不確実性
Scientific uncertainty in the quantification of GHG emissions

温室効果ガス排出量の定量化は、活動量データの測定、及び排出係数の決定に関する不確実性並びに地球温暖化係数の決定に関する科学的不確実性にさらされています。

GHG emissions quantification is subject to uncertainty when measuring activity data, determining emission factors, and considering scientific uncertainty inherent in the Global Warming Potentials.

スコープ1排出量 Scope 1 Emissions

国内及び海外における温室効果ガス排出量は、地球温暖化対策推進法に規定された熱量換算係数及び炭素排出係数、バイオマス発電所で測定した熱量換算係数を用いて算出しています。
製造工場でエネルギー利用している廃棄物(木くず、廃プラスチック)、木質ペレットについても熱量換算し、地球温暖化対策推進法に規定されたCH₄、N₂O排出係数を用いて温室効果ガス排出量(CO₂e)を算出しています。

The greenhouse gas emissions both inside and outside of Japan are calculated by using heat conversion factor and carbon dioxide emission coefficients stipulated in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures, and the heat conversion factor measured at the biomass power generation plants.
The waste used for energy at manufacturing plants (wood waste and waste plastics) and wood pellets are also converted to amount of heat, and the greenhouse gas emissions (CO₂e) are calculated using the CH₄ and N₂O emission coefficients stipulated in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures.

スコープ2排出量 Scope 2 Emissions

国内における購入電力の使用に伴う温室効果ガス排出量は、地球温暖化対策推進法に規定された電気事業者ごとの排出係数を用いて算出しています。
なお、2024年1月～12月実績は、「2024年提出用電気事業者の排出係数」を用いて計算しています。
購入熱の使用に伴う温室効果ガス排出量は、地球温暖化対策推進法に規定された排出係数を用いて算出しています。
海外における購入電力の使用に伴う2024年度の温室効果ガス排出量は、International Energy Agency (IEA) が発行する「IEA Emission factors 2024」における国ごとの最新(2022年)の排出係数を用いて算出しています。ただし、米国の キャニオン・クリーク・キャビネットについてはマーケットベースの排出係数を使用しています。

The greenhouse gas emissions caused by use of purchased electricity in Japan are calculated by the carbon dioxide emission coefficient for each power provider stipulated in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures. In addition, the performance of January to December 2024 is calculated using the emission coefficient for each power provider for submission in 2024.
The greenhouse gas emissions due to the use of purchased heat are calculated by the emission coefficient stipulated in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures.
The greenhouse gas emissions caused by use of purchased electricity overseas in fiscal 2024 are calculated by the latest emission coefficient (2022) of each country according to the IEA Emission Factors 2024 issued by the International Energy Agency (IEA). However, Canyon Creek Cabinet Company in the United States uses market-based emission coefficient.

スコープ3排出量 Scope 3 Emissions

対象カテゴリ Category	算定方法 Calculation method
カテゴリ1： 購入した製品・サービス Category 1. Purchased goods and services	●木造戸建住宅の施工時 外部委託分 Σ (住宅1棟あたりの現場施工時エネルギー使用量×エネルギー源別排出係数)×当年度完工棟数のうち外部委託分
	●自社が購入した製品 Σ (販売製品の調達量・調達金額 (税抜) または売上高×物量・金額あたり排出原単位) 海外における住宅販売会社について：国内住宅における売上高原単位を算出し、海外各社の売上高に乗じて算出 木材・建材を扱う国内外関係会社について：木材建材事業本部における木材・建材それぞれの売上高原単位を算出し、関係会社の売上高に乗じて算出 なお、木材建材事業本部の売上高のうち他の当事者によって提供される財またはサービスを手配する場合の手数料金額のみを売上高として認識するものについては、排出量算定の対象外としています。
	●賃貸住宅・中大規模建築で購入した製品・施工時外部委託分 Σ (賃貸住宅・中大規模建築延べ床面積×床面積あたり排出原単位)
	●戸建分譲住宅で購入した製品 Σ (販売製品の調達量・調達金額 (税抜) または売上高×物量・金額あたり排出原単位)
	●リフォーム・外構工事などの施工時外部委託分 Σ (外注費 (税抜) ×金額あたり排出原単位)
	●森林事業の外部委託分 Σ (国内収穫量×収穫量あたり原単位) + Σ (海外伐採量×国別伐採量あたり原単位)

対象カテゴリ Category	算定方法 Calculation method
カテゴリ1： 購入した製品・サービス Category 1. Purchased goods and services	<p>● Portion of outside contracts during construction of wooden detached houses Σ (energy use during on-site construction per home \times emissions coefficient by energy source) \times Portion of outside contracts used in houses completed in the current fiscal year</p> <p>● Purchased products Σ (Quantity and amount (excluding tax) of procured product or sales \times Emissions per weight or per price) Overseas companies handling housing sales: Sales per unit of housing in Japan is calculated and multiplied to the sales of each overseas company. Domestic companies handling timber and building materials: Sales per unit of timber and building materials in the Timber and Building Materials Business is calculated and multiplied to the sales of each affiliate company. Furthermore, emission calculations have been excluded from any sales of Timber and Building Materials Division recognized as sales made only from fees when arranging goods or services provided through another interested party.</p> <p>● Products purchased for apartments and medium to large scale buildings, and the portion of outside contracts during construction Σ (Total floor area of apartments and medium/large scale buildings \times Emission intensity per floor area)</p> <p>● Products purchased for custom-built detached houses Σ (Quantity and amount (excluding tax) of procured product or sales \times Emissions per weight or per amount)</p> <p>● Portion of outside contracts during construction for remodeling, housing exteriors construction, and other construction work Σ (Outsourcing cost (excluding tax) \times emission intensity per amount)</p> <p>● Portion of outside contracts for forestry business Σ (Domestic harvest volume \times Intensity per harvest volume) + Σ (Overseas harvest volume \times Intensity per harvest volume by country)</p>
カテゴリ2： 資本財 Category 2. Capital goods	Σ (全グループの会社別資本財調達金額(税抜) \times 産業部門別排出原単位) Σ (Capital goods procurement value by all Group companies (excluding tax) \times Per unit emissions by industrial division)
カテゴリ3： スコープ1・2に含まれない燃料及びエネルギー関連活動 Category 3. Fuel- and energy-related activities (not included in scope 1 or scope 2)	<p>● 調達 Σ (エネルギー \times エネルギー源別排出原単位)</p> <p>● 小売店からの輸送 Σ (エネルギー使用量(重量換算) \times 推定輸送距離 \times トンキロ法燃料使用原単位 \times 排出係数) ※ 工場などの事業場での使用分が対象。※ 輸送シナリオに基づき算出</p> <p>● Procurement Σ (Energy \times Per unit emissions of energy source)</p> <p>● Transport from retailers</p>

対象カテゴリ Category	算定方法 Calculation method
	Σ (Energy use (weight conversion) \times Estimated transport distance \times Per unit use of fuel in ton-kilometers \times emissions coefficient) * The target of calculations is the use on operational sites such as plants. Calculation based on transportation scenario
カテゴリ4： 輸送、配送（上流） Category 4. Upstream transportation and distribution	<p>● 国内輸送 Σ (各工場の調達量 \times 推定輸送距離 \times トンキロ法燃料使用原単位 \times 排出係数) 荷主分の輸送に係る排出量(省エネ法報告値。ただし廃棄物輸送分を除く) ※ 廃棄物の輸送はカテゴリ5に含む</p> <p>● 海上輸送 Σ (輸入製品の調達量 \times 調達国からの海上輸送距離 \times 船舶輸送の排出原単位)</p> <p>● 戸建注文住宅・戸建分譲住宅で購入した製品の輸送 Σ (各住宅の調達量 \times 推定輸送距離 \times 車両輸送の排出原単位)</p> <p>● リフォーム事業で購入した製品の輸送 Σ (調達金額 \times 物流コスト比率 \times 金額あたり排出原単位)</p> <p>● Transport in Japan Σ (Amount procured by each plant \times Estimated transport distance \times Per unit use of fuel in ton-kilometers \times emissions coefficient) Emissions related to owner shipments (value to report based on the energy saving law; however, this excludes waste transport) * Waste transport is included in Category 5</p> <p>● Transport by sea Σ (Amount of import products procured \times Distance to transport by sea from the country of procurement \times Per unit emissions of ship transport)</p> <p>● Transportation of purchased products from custom-built detached houses and spec homes Σ (Procurement volume of each house \times estimated transportation distance \times emission intensity of vehicle transportation)</p> <p>● Transportation of purchased products for renovation business Σ (Procurement value \times logistics cost ratio \times emission intensity per amount)</p>
カテゴリ5： 事業から出る廃棄物 Category 5. Waste generated in operations	Σ (廃棄物種類別排出量 \times 廃棄物種類別・処理方法別排出原単位) Σ (Amount of emissions by type of waste \times Per unit emissions by the type of waste or processing method)
カテゴリ6： 出張 Category 6. Business travel	<p>全グループの従業員人数 \times 出張時の排出原単位</p> <p>Number of employees of all Group companies \times Per unit emissions during business trips</p>

対象カテゴリ Category	算定方法 Calculation method
カテゴリ7： 雇用者の通勤 Category 7. Employee commuting	<p>●交通手段:電車・バス</p> <p>全グループの従業員人数×通勤時の排出原単位</p> <p>※ 通勤時の排出原単位:国内グループの通勤時排出量から算出</p> <p>●交通手段:自動車</p> <p>全グループの従業員人数×自動車通勤時の排出原単位</p> <p>※ 通勤時の排出原単位:住友林業単体の自動車による通勤費用を当年度平均ガソリン単価で除算。さらにガソリン燃焼時の排出係数を乗じて算出</p> <p>※ 持ち込み車両による通勤時の排出はスコープ1に含む</p> <p>●Type of transportation: Train/bus</p> <p>Number of employees of all Group companies × Per unit emissions during commute</p> <p>* Per unit emissions during commute: Calculated from the emissions during commute of Group companies in Japan</p> <p>●Type of transportation: Automobile</p> <p>Number of employees of all Group companies × Per unit emissions during commute by automobiles</p> <p>* Per unit emissions during commute: Calculated by dividing the costs of commuting by automobiles by average unit price of gasoline of that fiscal year, and then multiplying the emission coefficient of burning gasoline</p> <p>* Emissions during commute using employee-owned vehicles is included in Scope 1</p>
カテゴリ9： 輸送、配送（下流） Category 9. Downstream transportation and distribution	<p>●販売した合板・繊維板等の置き場渡し</p> <p>Σ (販売数量×推定輸送距離×トンキロ法燃料使用原単位×排出係数)</p> <p>※ 輸送シナリオに基づき算出</p> <p>●販売した素材・製材等の車上渡し</p> <p>Σ (販売数量×推定輸送距離×車両輸送の排出原単位)</p> <p>●Wood yard pick up such as the plywood or fiberboard that is sold</p> <p>Σ (Sales volume × Estimated transport distance × Per unit fuel use in ton-kilometer × emissions coefficient)</p> <p>*Calculation based on transportation scenario</p> <p>●Free on Truck for sold materials and lumber</p> <p>Σ (Sales volume × estimated transportation distance × emission intensity of vehicle transportation)</p>
カテゴリ10 販売した製品の加工 Category 10. Processing of sold products	<p>●合板加工・プレカット加工</p> <p>Σ (原木・製材の販売数量×加工時の排出原単位)</p> <p>※ 当社が過去に実施したLCA調査に基づく原単位</p> <p>●関係会社が販売した原木・製材の合板加工・プレカット加工</p> <p>Σ (原木・製材の販売数量×加工時の排出原単位)</p> <p>●Plywood work and Precut factories</p> <p>Σ (Sales volume of log and timber × Per unit emissions during processing)</p> <p>* Per unit is based on the LCA procurement implemented in the past by the company</p> <p>●Plywood and precut processing of logs and lumber sold by affiliates</p> <p>Σ (Sales volume of log and timber × Per unit emissions during processing)</p>

対象カテゴリ Category	算定方法 Calculation method
カテゴリ11： 販売した製品の使用 Category 11. Use of sold products	<p>●居住時の排出量</p> <p>Σ (住宅1棟あたりの年間エネルギー使用量×エネルギー源別排出係数) × 予定居住年数 × 当年度構法別・地域別完工棟数</p> <p>※ リフォームを事業とする関係会社 (住友林業ホームテック) のスコープ1及び2の排出量と一部ダブルカウントになる可能性があるため、「改修」に関わる排出量を除く</p> <p>※ 住宅1棟あたりのエネルギー使用量 (電力・都市ガス)</p> <p>国内：国立研究開発法人建築研究所「エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版)」を用いて算出</p> <p>海外：政府公表の州ごとの燃料・電力エネルギー消費量を世帯数で割った平均値</p> <p>Σ (中大規模建築の総延べ床面積×予定居住年数×床面積あたり排出原単位)</p> <p>Σ (賃貸住宅1棟あたりの延べ床面積×床面積あたり排出係数) × 予定居住年数 × 当年度種類別・完工棟数</p> <p>Σ (戸建分譲住宅1棟あたりの年間エネルギー使用量×エネルギー源別排出係数) × 予定居住年数 × 当年度地域別・完工棟数</p> <p>Σ (リフォーム時に設置したガス機器の年間エネルギー消費量×排出係数×耐用年数)</p> <p>●販売したバイオマス燃料の使用</p> <p>Σ (販売したバイオマス燃料×排出係数)</p> <p>●Emissions during habitability</p> <p>Σ (Annual energy use per household × Emissions coefficient by energy source) × Expected years of occupancy × Number of houses completed by construction method and region for fiscal year</p> <p>* Emissions related to renovations are omitted because there is a possibility to count a portion of Scope 1 and Scope 2 emissions twice for affiliate companies engaged in the renovations business (Sumitomo Forestry Home Tech)</p> <p>* Energy use per household (electricity/city gas):</p> <p>In Japan: Calculated by using the Building Research Institute's energy consumption performance calculator program</p> <p>Overseas: Average of dividing amount of fuel and electricity used per state released by the government by number of households</p> <p>Σ (Total floor area of medium/large scale buildings × Expected years of occupancy × Emission intensity per floor area)</p> <p>Σ (Total floor area per apartment × Emissions coefficient per floor area) × Expected years of occupancy × Number of houses completed by type in the current fiscal year</p> <p>Σ (Annual energy use per detached house × Emissions coefficient by energy source) × Expected years of occupancy × Number of houses completed in the current fiscal year by region</p> <p>Σ (Annual energy consumption of gas appliances installed during remodeling × Emission coefficient × Useful life)</p> <p>●Use of biomass fuel sold</p> <p>Σ (Biomass fuel sold x emission coefficient)</p> <p>【2024年拡大範囲】 [2024 Expansion Scope]</p> <p>Σ (住宅1棟あたりの空調からの年間フロン類漏洩量×温暖化係数×予定居住年数) × 当年度完工棟数</p> <p>Σ (Annual leakage volume of fluorocarbons from air conditioning per household × global warming potential × Expected years of occupancy) × Number of houses completed in the fiscal year</p>

対象カテゴリ Category	算定方法 Calculation method
カテゴリ12： 販売した製品の廃棄 Category 12. End-of-life treatment of sold products	<p>● 解体時の排出量 $\Sigma (\text{住宅1棟あたりの解体時燃料使用量} \times \text{燃料種別排出係数}) \times \text{当年度完工棟数}$ <small>※住宅1棟あたりの解体時燃料使用量(軽油・ガソリン):モデルハウス解体時の燃料使用量について2006年に自社で行ったサンプリング調査をもとに推計</small></p> <p>● 廃棄時(輸送含む)の排出量 $\Sigma (\text{住宅1棟あたりの解体時廃棄物量} \times \text{廃棄物別減量化率} \cdot \text{最終処分率} \cdot \text{再生利用率} \times \text{廃棄物種類別} \cdot \text{処理方法別排出原単位}) \times \text{当年度完工棟数}$ <small>※住宅1棟あたりの解体時廃棄物量:2006年度の年間解体時発生廃棄物量を、2010年度当社標準プラン(床面積147m²)の建物重量相当に換算して算出</small></p> <p>● 戸建分譲住宅・賃貸住宅の解体・廃棄時の排出量 $\Sigma (\text{床面積あたりの解体・廃棄時の排出係数} \times \text{当年度延べ床面積})$</p> <p>● 中大規模建築の解体時の排出量 $\Sigma (\text{床面積あたりの解体時の排出係数} \times \text{当年度延べ床面積})$</p> <p>● 中大規模建築の廃棄時の排出量 $\Sigma (\text{建築1棟あたりの解体時廃棄物量} \times \text{廃棄物種類別排出原単位}) \times \text{当年度完工棟数}$</p> <p>● Emissions during demolition $\Sigma (\text{Fuel use during demolition per household} \times \text{Emissions coefficient by fuel type}) \times \text{Number of houses completed for the current fiscal year}$ <small>* Fuel use during demolition per household (diesel/gasoline): Estimated based on sample surveys conducted by Sumitomo Forestry related to the fuel use in model house demolition in 2006</small></p> <p>● Emissions during disposal (including transport) $\Sigma (\text{Amount of waste during demolition per household} \times \text{Per unit emissions by volume reduction rate, disposal rate, recycling rate for each type of waste} \times \text{Per unit emissions by type of waste or processing method}) \times \text{Number of houses completed in the current fiscal year}$ <small>* Amount of waste during demolition per household: The amount of waste produced during demolition annually by Sumitomo Forestry Group for fiscal 2006 is calculated by converting the equivalent building weight of the standard plan (floor area:147m²) of Sumitomo Forestry for fiscal 2010</small></p> <p>● Emissions from demolition and disposal of spec houses and rental housing $\Sigma (\text{Emission coefficient at the time of demolition or disposal per floor area} \times \text{total floor area in current fiscal year})$</p> <p>● Emissions from demolition of medium - to large-scale construction $\Sigma (\text{Emission coefficient at the time of demolition per floor area} \times \text{total floor area in current fiscal year})$</p> <p>● Emissions from disposal of medium - to large-scale construction $\Sigma (\text{Amount of waste at the time of demolition per construction unit} \times \text{emission intensity by type of waste}) \times \text{Number of houses completed in current fiscal year}$</p>

対象カテゴリ Category	算定方法 Calculation method
カテゴリ13： リース資産(下流) Category 13 Downstream leased assets	<p>● 賃貸物件の稼働時の排出量 $\Sigma (\text{賃貸物件の床面積} \times \text{建物用途別} \cdot \text{単位面積あたりの排出原単位})$</p> <p>● 介護施設の一般居室居住時の排出量 $\Sigma (\text{介護施設一般居室の床面積} \times \text{建物用途別} \cdot \text{単位面積あたりの排出原単位})$</p> <p>● Emissions during operation of rental properties $\Sigma (\text{Floor area of rental properties} \times \text{emission intensity by use of building or per unit area})$</p> <p>● Emissions during use of general rooms of elderly care facilities $\Sigma (\text{Floor area of general rooms of rental properties} \times \text{emission intensity by use of building or per unit area})$</p>
カテゴリ15： 投資 Category 15. Investments	<p>$\Sigma (\text{投資先企業のスコープ1・2排出量} \times \text{当社の株式所有比率})$ <small>※ スコープ1・2排出量は投資先各社公表値または温対法公表値</small></p> <p>$\Sigma (\text{Scope 1 and 2 emissions from companies the Group invests} \times \text{Equity interest of Sumitomo Forestry Group})$ <small>* Scope 1 and 2 emissions are the public values from the company the group invests or the values released in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures</small></p>

スコープ3のカテゴリー別排出量(3ヵ年)^{※1}

Scope 3 Emissions by Category (three years)^{*1}

(万t-CO₂e 10thousand t-CO₂e)

カテゴリー Category	当社算定対象 Boundary of Emissions included in the Category	2022年度 FY2022	2023年度 FY2023	2024年度 FY2024
1 購入した製品・サービス 1 Purchased products and services	自社が購入した製品・サービスの upstream の排出 Emission from upstream of products and services purchased by Sumitomo Forestry	278.0	272.7	288.9
2 資本財 2 Capital goods	購入した設備等の upstream の排出 Emissions from upstream of purchased equipment	4.7	5.7	6.9
3 スコープ1・2に含まれない 燃料及びエネルギー関連活動 3 Fuels and energy related activities not included in Scope 1 and 2	購入した燃料・電力・熱・水の upstream の排出 Emissions from the upstream of purchased fuels, electricity, heat capacity, and water	3.2	3.0	3.0
4 輸送、配送 (上流) 4 Upstream transportation and distribution	① 購入した製品・サービスのサプライヤーから自社への物流に伴う排出及び、自社が費用負担している①以外の物流サービスに伴う排出 Emissions from Sumitomo Forestry distribution from suppliers of purchased products and services in (1) and emissions due to logistics services other than (1) for costs incurred by Sumitomo Forestry	43.9	39.3	44.7
5 事業から出る廃棄物 5 Waste generated in operations	廃棄物の処理とその輸送時の排出 Emissions from waste treatment and its transport	0.7	0.6	0.6
6 出張 6 Business travel	従業員の出張 (交通機関での移動・宿泊) に伴う排出 Emissions related to business trips of employees such as use of public transportation and accommodation	0.2	0.3	0.4
7 雇用者の通勤 7 Employee commuting	従業員の通勤に伴う排出 Emissions from employee commuting	0.6	0.7	0.8
8 リース資産 (上流) 8 Upstream leased assets	(上流のリース資産 (オフィスビル、重機、車両、設備等) の使用時の排出はスコープ1 及び2 に計上) (Emissions from use of upstream leased property such as office building, heavy machinery, vehicles, and facilities are included in Scope 1 or 2)	-	-	-
9 輸送、配送 (下流) 9 Downstream transportation and distribution	販売した製品の輸送時の排出 Emissions during transport of products sold	8.1	8.0	8.8
10 販売した製品の加工 10 Processing of sold products	販売した原木の合板への加工時及び販売した製材品のプレカット加工時の排出 Emissions from processing of logs into plywood as well as of sold precut processing of sold lumber	4.2	8.3	8.1
11 販売した製品の使用 11 Use of sold products	販売した戸建住宅の居住時の排出 Emissions during use of detached houses sold	652.4	669.5	689.8 ^{※2 *2}
12 販売した製品の廃棄 12 End-of-life treatment sold products	販売した戸建住宅の解体・廃棄時の排出 Emissions from demolition and disposal of detached houses sold by the Company	5.9	6.5	6.3

(万t-CO₂e 10thousand t-CO₂e)

カテゴリー Category	当社算定対象 Boundary of Emissions included in the Category	2022年度 FY2022	2023年度 FY2023	2024年度 FY2024
13 リース資産 (下流) 13 Downstream leased assets	賃貸物件の稼働時の排出及び介護施設の一般居室居住時の排出 Emissions during operation of rental properties and emissions during use of general rooms of elderly care facilities	-	0.8	0.8
14 フランチャイズ 14 Franchises	(対象外) (excluded)	-	-	-
15 投資 15 Investments	投資先の排出 (当社持株比率分) Emissions from the investees (based on the Company's proportional share)	12	11.4	14.4
合計 Total		1,013.9	1,026.9	1,073.5

※1 2022年度より算定範囲を拡大、バイオマスの燃焼における温室効果ガス排出係数は、2023年12月に更新された地球温暖化対策推進法に規定された温室効果ガス排出係数に変更、また、算定範囲から持分法適用会社を除外

※2 2024年度より販売した住宅の空調の冷媒の漏洩量を加算

*1 From fiscal 2022, the calculation scope was expanded. The greenhouse gas emission coefficient for biomass combustion is based on the factor specified in the Act on Promotion of Global Warming Countermeasures, updated in December 2023. In addition, equity-method affiliates are excluded from the calculation scope.

*2 From fiscal 2024 onward, the calculation includes refrigerant leakage from air conditioning of sold houses.

国内工場の化学物質管理表(2024年度)
Management Table of Chemical Substances at Plants in Japan (FY2024)

対象会社 Applicable Company	対象部署 Applicable Department	物質番号 Substance No	化学物質の名称 Name of Chemical Substance	取扱量 (kg/年) Total Use (kg/year)	排出量 (kg/年) Total Released (kg/year)				移動量 (kg/年) Total Transferred (kg/year)		製品への転換 (kg) Conversion into Products (kg)
					大気 Air	水域 Water	土壌 Soil	埋立処分 Landfill Disposal	下水道 Sewerage	当該事業所外 Outside Plant Premises	
住友林業クレスト Sumitomo Forestry Crest	鹿島工場 Kashima Plant	186	塩化メチレン (ジクロロメタン) Methylene chloride (dichloro methane)	4,520	3,309	0	0	0	0	1,210	1
		448	メチレンビス (4,1-フェニレン) = ジイソシアネート Methylenebis (4,1- phenylene) diisocyanate	1,214	0	0	0	0	14	0	
		小計 Subtotal		5,734	3,309	0	0	0	0	1,224	1
	新居浜工場 Niihama Plant	186	塩化メチレン (ジクロロメタン) Methylene chloride (dichloro methane)	2,080	1,095	0	0	0	0	985	0
		小計 Subtotal		2,080	1,095	0	0	0	0	985	0
	伊万里工場 Imari Plant	4	アクリル酸及び水溶性塩 Acrylic acid and water-soluble salts	12,533	0	0	0	0	0	0	12,533
		7	アクリル酸ノルマル-ブチル n-Butyl acrylate	13,802	0	0	0	0	0	38	13,764
		84	グリオキサール Glyoxal	2,890	0	0	0	0	0	6	2,884
		134	酢酸ビニル Vinyl acetate	1,887,940	2,273	94	0	0	0	93	1,885,480
		240	スチレン Styrenel	2,774	0	0	0	0	0	9	2,765
		349	フェノール Phenol	39,600	0	0	0	0	0	12	39,588
		395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩 The water-soluble salts of peroxy disulfuric	3,244	0	0	0	0	0	9	3,235
		407	ポリ (オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が12から15までの及び混合物に限る) Poly (Oxyethylene) = Alkylether (alkyl group: C12~C15)	3,418	0	24	0	0	0	9	3,385
		411	ホルムアルデヒド Formaldehyde	106,456	32	0	0	0	0	180	106,244
		448	メチレンビス (4,1-フェニレン) = ジイソシアネート Methylenebis (4,1- phenylene) diisocyanate	7,720	0	0	0	0	0	35	7,685
		565	アクリル酸重合物 Acrylic acid polymer	2,279	0	7	0	0	0	6	2,266
		585	アルファー (イソシアナトベンジル) - オメガー (イソシアナトフェニル) ポリ [(イソシアナトフェニレン) メチレン] alpha- (Isocyanatobenzyl)- omega- (isocyanatophenyl) poly [(isocyanatophenylene) methylene]	11,001	0	0	0	0	0	35	10,966
		682	メラミン Melamine	163,993	0	0	0	0	0	265	163,728
		小計 Subtotal		2,257,650	2,305	125	0	0	0	697	2,254,523
		合計 Total		2,265,464	6,709	125	0	0	0	2,906	2,254,524

環境データ (2024年度) Environmental Data (FY2024)

● 国内全工場合計 データを合算 Total for All Plants in Japan

項目 Item		単位 unit	合計 Total
エネルギー投入量 Energy Input		GJ	6,991,841
原材料投入量 Raw Material Input		t	319,061
水資源使用量 Water Resource Use	合計 Total	m ³	1,517,713
	上水 Service water	m ³	1,089,993
	主な水源地 Main water sources	右記表記とおり As indicated right	
	工業用水 Industrial water	m ³	427,720
	主な水源地 Main water sources	右記表記とおり As indicated right	
排水量 Water discharge	合計 Total	m ³	564,400
	下水道 Sewerage	m ³	409,657
	海域 Ocean	m ³	146,538
	河川 Rivers	m ³	8,205
	湖沼 Lakes	m ³	-
水資源消費量 Water consumption		m ³	953,313
温室効果ガス排出量 Greenhouse gas emissions	二酸化炭素 (CO ₂) Carbon dioxide (CO ₂)	t-CO ₂	40,212
	メタン (CH ₄) * Methane (CH ₄)*	t-CO ₂	51
	一酸化二窒素 (N ₂ O) * Dinitrogen oxide (N ₂ O)*	t-CO ₂	7,000
廃棄物排出量 Waste generations		t	15,214
大気への排出量 Emissions to the air	硫黄酸化物 (SOx) Sulfur oxides (SOx)	kg	45,652 
	窒素酸化物 (NOx) Nitrogen oxides (NOx)	kg	279,374 
	ばいじん Soot and dust	kg	3,628

※ メタンと一酸化二窒素は二酸化炭素に換算して算出
*Methane and dinitrogen oxide are converted into CO₂ equivalent

● 主な水源地 Main Water Source

上水 Service water		工業用水 Industrial water
鹿島工場 Kashima Plant	湖沼-霞ヶ浦北浦(保護地域:一部、水郷筑波国立公園) Lakes -- Lake Kitaura in Kasumigaura (Protected region: A portion is part of Suigo-Tsukuba Quasi-National Park)	—
静岡工場 Shizuoka Plant	湖沼-地下水-大井川流域 Groundwater -- Oi River Basin	—
新居浜工場 Niihama Plant	—	地下水(新居浜市水道局) Groundwater (water authority in Niihama City)
伊万里工場 Imari Plant	貯水池 Reservoirs	河川-有田川流域(一部、黒髪山鳥獣保護区) River - Arita-gawa River basin (partly Mt. Kurokami mammal and avian species wildlife refuge)
飛島工場 Tobishima Plant	河川-木曽川流域(保護地域該当なし) River - Kiso-gawa River Basin	—
新城工場 Shinshiro Plant	河川-豊川系統の県水 River - Toyokawa Prefectural Water System	井戸水 Well water
紋別バイオマス発電 Mombetsu Biomass Electric Power Co.,Ltd.	渚滑川水系 Shokotsu River System	—
八戸バイオマス発電 Hachinohe Biomass Electric Power Co.,Ltd.	白山水系白山配水池 Mount Haku Water System Service Reserve	馬淵川 Mabechi River
オホーツクバイオエナジー Okhotsk Bio Energy Co. Ltd.	渚滑川水系 Shokotsu River System	—
ジャパンバイオエナジー Japan Bio Energy Co., Ltd.	相模湖、相模川水系、宮ヶ瀬ダム Lake Sagami, Sagami River System, and Miyagase Dam	—
みちのくバイオエナジー Michinoku Bio Energy Co., Ltd.	白山水系白山配水池 Mount Haku Water System Service Reserve	—

関連情報はこちら _____
> [サイトレポート\(製造会社・発電所のデータ\)](#)

Click here for related information _____
> [Site Report \(Overview of Manufacturing Companies and Power Plants\)](#)

2024年度 住友林業グループのマテリアルバランス Fiscal 2024 Sumitomo Forestry Group Balance of Input & Output

INPUT

エネルギー投入量 Energy input		9,958TJ	
購入電力 Purchased electricity		242千MWh	242 thousand MWh
石油類 Petroleum		18千kL	18 thousand kL
ガス類 Gas		3,207千m ³	3,027 thousand m ³
石炭 Coal		15千t	15thousand tonnes
木くず [※] Wood waste		538千t	538 thousand tonnes
PKS（パーム椰子殻）など Palm kernel shells (PKS, etc.)		33千t	33 thousand tonnes
産業用以外の蒸気 Non-industrial steam		4TJ	
水使用量 Water consumption		2,939千m ³	2,939 thousand tonnes

事業活動
BUSINESS ACTIVITIES

製品 Product			
建材、住宅部材 Building, housing materials		57千t	57 thousand tonnes
培養土 Potting mix		19千t	19thousand tonnes
チップ Chips		332千t	323 thousand tonnes
MDF MDF		297千m ³	297 thousand m ³
PB PB		396千m ³	396 thousand m ³
LVL・合板 LVL, plywood		190千m ³	190 thousand m ³
送電量 Transmission		442千MWh	442 thousand MWh

OUTPUT

廃棄物等 Waste			
総排出量 Total generated		425千t	425 thousand tonnes
うち最終処分量 disposal amount		20千t	20 thousand tonnes
温室効果ガス(スコープ1, 2) Greenhouse gas emissions(Scope 1, 2)		155千t-CO ₂ e	155 thousand t-CO ₂ e
温室効果ガス(スコープ3) Greenhouse gas emissions (Scope 3)		10,735千t-CO ₂ e	10,735 thousand t-CO ₂ e

原材料 Raw materials

木材等 Timber	1,750千t	1,750 thousand tonnes
金属 Metal	25千t	25 thousand tonnes
プラスチック類 Plastic	54千t	54 thousand tonnes
紙類 Paper	2千t	2 thousand tonnes
接着剤・塗料・薬剤 Adhesives, coatings, reagents	76千t	76 thousand tonnes
コンクリート Concrete	340千t	340 thousand tonnes
ガラス・陶磁器・不燃建材類 Glass, ceramics, and non-combustible building materials	87千t	87 thousand tonnes
砕石 Crushed stone	92千t	92 thousand tonnes
住設機器 Housing equipment	7千t	7 thousand tonnes
その他 Other	23千t	23 thousand tonnes
苗 Seedlings	1,805千本	1,805 thousand trees

製品・集材材 Lumber / laminated engineered wood

160千m ³	160 thousand m ³
--------------------	-----------------------------

キッチンキャビネット Kitchen cabinets

77千台	77 thousand units
------	-------------------

木工・その他 Woodworking / others

91千t	91 thousand tonnes
------	--------------------

社有林材の伐採数量 Quantity harvested at company owned forests

72千m ³	72 thousand m ³
-------------------	----------------------------

苗生産本数 Seedling production

2,251千本	2,251 thousand seedling
---------	-------------------------

未利用材 Unused wood resources

16千m ³	16 thousand m ³
-------------------	----------------------------

国内販売引渡棟数 Number of delivered domestic household sales

7,806

海外販売引渡戸数 Number of delivered overseas household sales

14,554








化学物質排出量 Chemical substance waste released

10t

排水量 Waste water disch




871千m ³	871 thousand m ³
--------------------	-----------------------------

社会 Social

I 指標 Indicators	単位 Unit	2023年度実績 FY2023 Value	2024年度実績 FY2024 Value	
労働災害件数(単体) ^{※1} Number of occupational injuries (Non-consolidated) ^{*1}	件 cases	4	3	
休業災害度数率(単体) ^{※2} Lost-time injury frequency rate (Non-consolidated) ^{*2}		0.47	0.31	
職業性疾病度数率(単体) Work-related illness frequency rate (Non-consolidated)		0	0	
死亡労災件数(単体) Number of fatal accidents (Non-consolidated)	件 cases	0	0	
住宅施工現場における請負業者の労働災害件数 ^{※3} Number of occupational injuries of contractors at housing construction sites ^{*3}	件 cases	18	14	
住宅施工現場における請負業者の労働災害度数率 ^{※4} Lost-time injury frequency rate of contractors at housing construction sites ^{*4}		2.48	3.46	
重大労災発生件数(休業4日以上)(グループ) Number of serious occupational injuries (Four or more days of lost worktime) (Consolidated)	件 cases	83	80	

※1 労働者災害補償保険法における休業補償給付対象件数を開示(当社へ申請が行われた件数であり休業補償給付申請中のものを含む)
※2 休業災害度数率=休業1日以上の労働災害による死傷者数÷延実労働時間数x1,000,000
※3 休業4日以上の労働災害件数(一人親方含む、通勤災害除く)を開示
※4 休業災害度数率=休業1日以上の労働災害による死傷病者数÷延労働時間数x1,000,000

*1 Number of occupational injuries resulting in payment of compensation benefit for absence from work in accordance with the Industrial Accident Compensation Insurance Act (including number of cases for which an application has been made to our company and for which payment of compensation benefits for absence from work is being applied) is disclosed
*2 Lost-time injury frequency rate = Number of occupational fatalities or injuries resulting in an absence from work of at least one day ÷ Total number of working hours x 1,000,000
*3 Number of work-related accidents with four or more days of lost worktime (including sole proprietorship, excluding commuting accidents)
*4 Lost-time injury frequency rate = Number of occupational fatalities or injuries resulting in an absence from work of at least one day ÷ Total number of working hours x 1,000,000

I 男女の賃金の差異(単体) Gender Pay Gap (Non-consolidated)	単位 Unit	2023年度実績 FY2023 Value	2024年度実績 FY2024 Value	
全労働者 All employees	%	47.8	49.4	
正規雇用労働者 Full-time employees	%	63.2	65.9	
パート・有期労働者 Part-time and fixed-term employees	%	59.6	60.4	

※1 「女性の職業生活における活躍の推進に関する法律」(平成27年法律第64号)の規定に基づき算出したものです
※2 「労働者の男女の賃金差異」については、当事業年度の男性の平均年間賃金に対する当事業年度の女性の平均年間賃金の割合を示しています。
「パート・有期労働者」は、正規雇用労働者の所定労働時間で換算した人数を基に平均年間賃金を算出しています
*1 Calculated based on provisions of “Act on the Promotion of Women’s Active Engagement in Professional Life” (Act No. 64 of 2015)
*2 “Gender pay gap” indicates ratio of average annual compensation of female employees in current fiscal year to average annual compensation of male employees in same fiscal year. “Part-time and fixed-term employees” is calculated based on the number of employees whose working hours are converted to the scheduled working hours of regular employees

関連情報はこちら

> 労働災害に関する目標と実績 > 従業員関連データ

Click here for related information

> Targets and Performance Concerning Occupational Injuries > Employee Data

独立業務実施者の保証報告書

2025 年 4 月 18 日

住友林業株式会社

代表取締役 執行役員社長 光吉 敏郎 殿


KPMGあずさサステナビリティ株式会社

東京都千代田区大手町一丁目9番7号

業務責任者 斎藤 和彦

住友林業株式会社のサステナビリティレポート2025 ESGデータ集に含まれる環境・社会パフォーマンス指標に関する報告書

結論

当社は、住友林業株式会社（以下「会社」という。）のサステナビリティレポート2025 ESGデータ集（以下「ESGデータ集」という。）に含まれる2024年12月31日現在及び2024年1月1日から2024年12月31日までの期間のマークの付されている環境・社会パフォーマンス指標（以下「主題情報」という。）が、ESGデータ集に記載されている会社が定めた主題情報の作成規準（以下「会社の定める規準」という。）に準拠して作成されているかどうかについて限定的保証業務を実施した。

実施した手続及び入手した証拠に基づいて、主題情報が会社の定める規準に準拠して作成されていなかったと信じさせる事項が全ての重要な点において認められなかった。

結論の根拠

当社は、国際監査・保証基準審議会（IAASB）が公表した国際保証業務基準（ISAE）3000（改訂）「過去財務情報の監査又はレビュー以外の保証業務」及びISAE3410「温室効果ガス報告に対する保証業務」に準拠して業務を実施した。同基準における当社の責任は、本報告書の「業務実施者の責任」に記載されている。

当社は、国際会計士倫理基準審議会（IESBA）が公表した「職業会計士のための国際倫理規程（国際独立性基準を含む。）」に定められる独立性及びその他職業倫理に関する規定に準拠している。

当社は、IAASBが公表した国際品質マネジメント基準（ISQM）第1号「財務諸表の監査若しくはレビュー又はその他の保証若しくは関連サービス業務を行う事務所の品質マネジメント」を適用している。同基準は、職業倫理に関する規定、職業的専門家としての基準及び適用される法令等の遵守に関する方針又は手続を含む品質管理システムを整備及び運用することを事務所に対して要求している。

当社は、結論の基礎となる十分かつ適切な証拠を入手したと判断している。

その他の記載内容

当社の主題情報に対する結論の対象には、主題情報及びその保証報告書以外の情報（以下「その他の記載内容」という。）は含まれない。当社はその他の記載内容を通読したが、追加的な手続は実施していない。また、当社はその他の記載内容に対して結論を表明するものではない。

主題情報に責任を負う者の責任

会社の経営者は、以下に対する責任を有する。

- ・ 不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない主題情報の作成に関連する内部統制を整備及び運用すること
- ・ 主題情報の作成に適合する規準を選択又は策定し、使用した規準を適切に参照又は説明すること
- ・ 会社の定める規準に準拠して主題情報を作成すること

主題情報の測定又は評価における固有の限界

ESGデータ集の「温室効果ガス排出量集計の範囲と方法について」内の注記に記載されているように、温室効果ガス排出量の定量化は、活動量データの測定、及び排出係数の決定に関する不確実性並びに地球温暖化係数の決定に関する科学的な不確実性にさらされている。

したがって、経営者が、許容可能な範囲で異なる測定方法、活動量、排出係数、仮定を選択した場合、報告される値が重要な程度に異なる可能性がある。

業務実施者の責任

業務実施者は、以下に対する責任を有する。

- ・ 主題情報に不正又は誤謬による重要な虚偽表示がないかどうかについて限定的保証を得るために業務を計画し実施すること
- ・ 実施した手続及び入手した証拠に基づき、独立の立場から結論を形成すること
- ・ 経営者に対して結論を報告すること

当社は、業務の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行使し、職業的専門家としての懐疑心を保持した。当社は、主題情報に関して結論の基礎となる十分かつ適切な証拠を入手するための手続を立案し、実施した。選択した手続は、主題情報及びその他業務環境に関する当社の理解と、重要な虚偽表示が生じやすい領域の検討に基づいている。業務を実施するに当たり、当社は主に以下の手続を行った。

- ・ 主題情報の作成に適用される規準の妥当性の評価
- ・ 会社の担当者に対する、主題情報の作成に関連する主要なプロセス、システム、及び内部統制についての質問
- ・ 分析的手続（傾向分析を含む）の実施
- ・ 重要な虚偽表示リスクの識別・評価
- ・ リスク評価の結果に基づき選定した Vina Eco Board Co., Ltd.における現地往査
- ・ 主題情報に含まれる数値情報についてサンプルベースによる再計算の実施
- ・ 抽出したサンプルに関する入手した証拠との突合
- ・ 主題情報が規準に従って表示されているかどうかの評価

限定的保証業務で実施される手続の種類と時期には幅があり、合理的保証業務に比べて手続の範囲が限定されている。したがって、限定的保証業務で得られる保証の水準は、合理的保証業務が実施されていれば得られたであろう保証水準よりも低い。

以 上

上記は保証報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社及びKPMGあずさサステナビリティ株式会社がそれぞれ別途保管しています。

Independent Practitioner's Limited Assurance Report

To the Representative Director, President and Executive Officer of Sumitomo Forestry Co., Ltd.

Report on selected environmental and social performance indicators included in Sumitomo Forestry Co., Ltd.'s Sustainability Report 2025 ESG Data Book

Conclusion

We have performed a limited assurance engagement on whether selected environmental and social performance indicators (the "subject matter information" or the "SMI") presented in Sumitomo Forestry Co., Ltd.'s (the "Company") Sustainability Report 2025 ESG Data Book (the "Report") as of and for the year ended December 31, 2024 have been prepared in accordance with the criteria (the "Criteria"), which are established by the Company and are explained in the Report. The SMI subject to the assurance engagement is indicated in the Report with the symbol "🌿".

Based on the procedures performed and evidence obtained, nothing has come to our attention to cause us to believe that the Company's SMI as of and for the year ended December 31, 2024 is not prepared, in all material respects, in accordance with the Criteria.

Basis for Conclusion

We conducted our engagement in accordance with International Standard on Assurance Engagements (ISAE) 3000 (Revised), *Assurance Engagements Other Than Audits or Reviews of Historical Financial Information*, and International Standard on Assurance Engagements (ISAE) 3410, *Assurance Engagements on Greenhouse Gas Statements*, issued by the International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB). Our responsibilities under those standards are further described in the "Our responsibilities" section of our report.

We have complied with the independence and other ethical requirements of the International Code of Ethics for Professional Accountants (including International Independence Standards) issued by the International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA).

Our firm applies International Standard on Quality Management (ISQM) 1, *Quality Management for Firms that Perform Audits or Reviews of Financial Statements, or Other Assurance or Related Services Engagements*, issued by the IAASB. This standard requires the firm to design, implement and operate a system of quality management, including policies or procedures regarding compliance with ethical requirements, professional standards and applicable legal and regulatory requirements.

We believe that the evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our conclusion.

Other information

Our conclusion on the SMI does not extend to any other information that accompanies or contains the SMI (hereafter referred to as "other information"). We have read the other information but have not performed any procedures with respect to the other information.

Responsibilities for the SMI

Management of the Company are responsible for:

- designing, implementing and maintaining internal controls relevant to the preparation of the SMI that is free from material misstatement, whether due to fraud or error;
- selecting or developing suitable criteria for preparing the SMI and appropriately referring to or describing the criteria used; and
- preparing the SMI in accordance with the Criteria.

Inherent limitations in preparing the SMI

As described in the note within the "Boundaries and Methods of Greenhouse Gas Emissions Calculation" section of the Report, GHG emissions quantification is subject to uncertainty when measuring activity data, determining emission factors, and considering scientific uncertainty inherent in the Global Warming Potentials. Hence, the selection by management of a different but acceptable measurement method, activity data, emission factors, and relevant assumptions or parameters could have resulted in materially different amounts being reported.

Our responsibilities

We are responsible for:

- planning and performing the engagement to obtain limited assurance about whether the SMI is free from material misstatement, whether due to fraud or error;
- forming an independent conclusion, based on the procedures we have performed and the evidence we have obtained; and
- reporting our conclusion to the management.

Summary of the work we performed as the basis for our conclusion

We exercised professional judgment and maintained professional skepticism throughout the engagement. We designed and performed our procedures to obtain evidence about the SMI that is sufficient and appropriate to provide a basis for our conclusion. Our procedures selected depended on our understanding of the SMI and other engagement circumstances, and our consideration of areas where material misstatements are likely to arise. In carrying out our engagement, the procedures we performed primarily consisted of:

- assessing the suitability of the criteria applied to prepare the SMI;
- conducting interviews with the relevant personnel of the Company to obtain an understanding of the key processes, relevant systems and controls in place over the preparation of the SMI;
- performing analytical procedures / trend analysis;
- identifying and assessing the risks of material misstatements;
- performing a site visit at Vina Eco Board Co., Ltd. which was determined through our risk assessment procedures;
- performing, on a sample basis, recalculation of amounts presented as part of the SMI;
- performing other evidence gathering procedures for selected samples; and
- evaluating whether the SMI was presented in accordance with the Criteria.

The procedures performed in a limited assurance engagement vary in nature and timing from, and are less in extent than for, a reasonable assurance engagement. Consequently, the level of assurance obtained in a limited assurance engagement is substantially lower than the assurance that would have been obtained had a reasonable assurance engagement been performed.

/S/ Kazuhiko Saito

Kazuhiko Saito, Engagement Partner

KPMG AZSA Sustainability Co., Ltd.

Tokyo Office, Japan

April 18, 2025