



NewForests  
TIMBER PRODUCTS

誠實。  
信賴。  
持續可能性。





# 持続可能な木材製品の 信頼できるパートナー

ニューフォレストス・ティンバープロダクツ株式会社  
(New Forests Timber Products Pty Ltd、NFTP)  
は、持続可能な植林地で生産される森林認証を受けた  
木材製品と木質繊維市場を専門とする木質資源の販売  
会社です。

NFTPは、オーストラレーシア地域における植林・森林  
管理者間を結び付けることにより、広葉樹および針葉  
樹の木材チップと原木販売における最も優れたサプラ  
イヤーになることを目指しています。

当社の木材は、森林認証を受けた植林地より生産され  
ており、植林・森林管理者が高度な造林技術と持続可  
能な林業慣行を実施しています。故に、お客様へは一貫  
して質の高い製品を提供しています。







## 信頼に足る実績

NFTPはニューフォレストス・グループの傘下であり、オーストラリア全土で事業を展開しており、タスマニア州のバーニー、ローンセストン、ホバート、ビクトリア州のポートランド、西オーストラリア州のアルバニーの各港から一次輸出しています。ニューフォレストスの植林資源と植林・森林管理会社との緊密な連携により、信頼と高品質な製品を提供すると同時に、実績に基づいた責任ある森林管理を求めるニーズに応えています。

NFTPは、ニューフォレストス株式会社 (New Forests Pty Ltd) の完全子会社であり、ニューフォレストス・グループの経験と強みによって支えられています。ニューフォレストスは、持続可能な森林資源への投資を管理する目的で2005年にオーストラリアで設立されました。

現在、当社はオーストラリア、ニュージーランド、東南アジアおよび米国で、50億オーストラリアドルを超える資産を運用しており、100万ヘクタールを超える自社植林地と森林保全事業への投資が含まれます。

NFTPは、ニューフォレストス・グループの管理する森林資源の成長と品質を最大限活かす為に、ニューフォレストスの木材販売部門として2015年に設立されました。

NFTPの販売担当ディレクターであるデビッド・エバンズは、アジア太平洋地域の国際貿易に30年以上携わっており、木質製品の販売を専門とし、日本語に堪能であり、豊富な業界知識と文化に対する知見を備えています。

ニューフォレストスは、オーストラリア林業分野において、機関投資家による投資を、安定的な長期保有型投資へと移行させた先駆的な企業です。我々のグローバルな林業分野が競争力を伴い、将来を見据え、世界市場向けに最高品質の木材供給に貢献しています。



# 当社の植林資源

ニューフォレストズの投資先には、オーストラリアで最も象徴的な2つの広大な広葉樹植林地と、オーストラリア本土にあるその他森林認証を受けた広葉樹植林地が含まれます。NFTPは、これらの植林地から生産される木材製品の主要な販売会社です。

- オーストラリア本土で保有する植林地には、第三者森林認証機関の下で管理されている約35万ヘクタールのユーカリグロビュラスの植林地が含まれます。主な投資先植林地域として、西オーストラリア州のグレート・サザン地域およびビクトリア州・南オーストラリア州の州境に位置するグリーン・トライアングル地域に集中しています。
- タスマニア州における植林不動産には、約23万ヘクタールの広葉樹と針葉樹の植林地が含まれます。主な種類は、ユーカリナイテンス、ユーカリグロビュラスおよびラジアータパインです。現在、森林管理者 (Forico Pty Limited) は、輸出向けに年間最大260万GMTを伐採するライセンスを取得しています。

NFTPは、確立された流通網と売買契約を通じて、植林資源を国内外に販売しています。ニューフォレストズが管理しているオーストラリアの広葉樹植林地に加えて、その他管理をする植林資源には、以下が含まれます。

- オーストラリアとニュージーランド国内におけるラジアータパイン植林地 (223,500ヘクタール以上)
- 東南アジアにおけるユーカリとアカシア植林地 (31,500ヘクタール以上)
- 東南アジアにおけるパラゴムノキ (ゴム) 植林地 (19,000ヘクタール以上)

ニューフォレストズ・ティンバープロダクツは、ニューフォレストズの投資ファンドが所有する森林資源に加えて、オーストラリアで木材の生産と流通サービスを行う投資先企業と緊密に連携しています。当社は、アジア太平洋地域全体の市場向けに、持続可能な認証を受けた木質製品の生産と販売を通じて、責任ある森林管理サプライチェーンに貢献するという目的を共有し、協力し合っています。

ニューフォレストズはファンド管理者としての役割を果たし、オーストラリアとニュージーランドにおける広葉樹・針葉樹の不動産を運営しており、毎年180万GMTを超えるラジアータパインと400万トンを超えるユーカリ種由来の製品を生産しています。生産量は、資産の成熟と投資プログラムの進捗に伴い、成長を続けています。

## 認証と責任ある森林管理




ニューフォレストズ・ティンバープロダクツは、100%認証を受けた木質製品の供給をお約束しています。ニューフォレストズの森林・植林資源との関係を通じ、オーストラリアの認証材広葉樹と針葉樹のチップに加え、オーストラリア・ニュージーランドの針葉樹の原木を、最大規模で供給しています。当社の木材製品は、FSC認証®またはAFS認証、あるいはその両方の認定を受けている場合があります。NFTPは、加工・流通過程管理における規格を満たし、お客様をしっかりとサポート致します。当社の事業は、以下の認証基準に準拠しています。

- 森林管理協議会—NFTPは、FSC認証®森林管理および/またはFSC®管理木材基準に認定された森林からの製品を販売しています。
- 責任ある木材—NFTPは、オーストラリア規格に認定され、森林認証プログラム (PEFC) 評議会によって承認された森林からの製品を販売しています。

認証や認証に関するアプローチについては、当社のウェブサイト ([www.newforests.com.au/timber-products](http://www.newforests.com.au/timber-products)) をご参照ください。

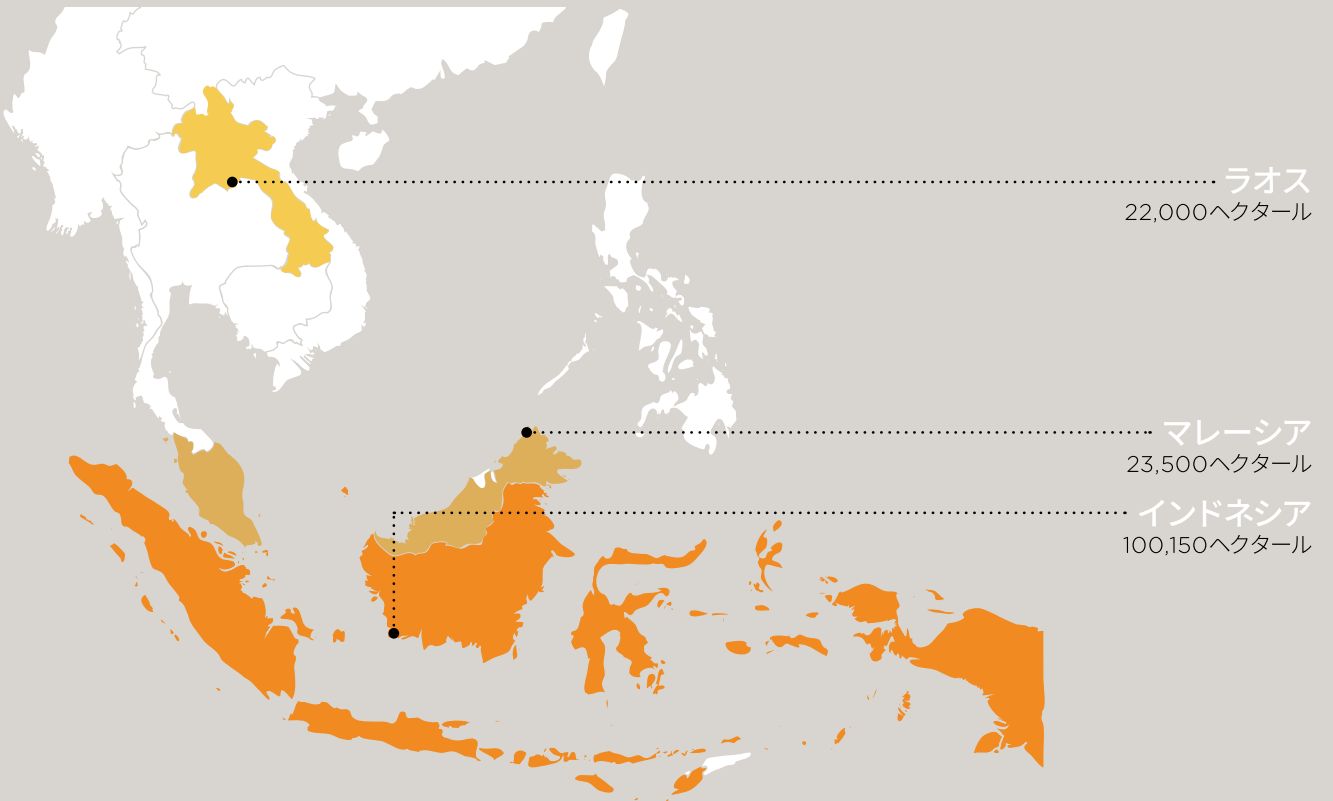
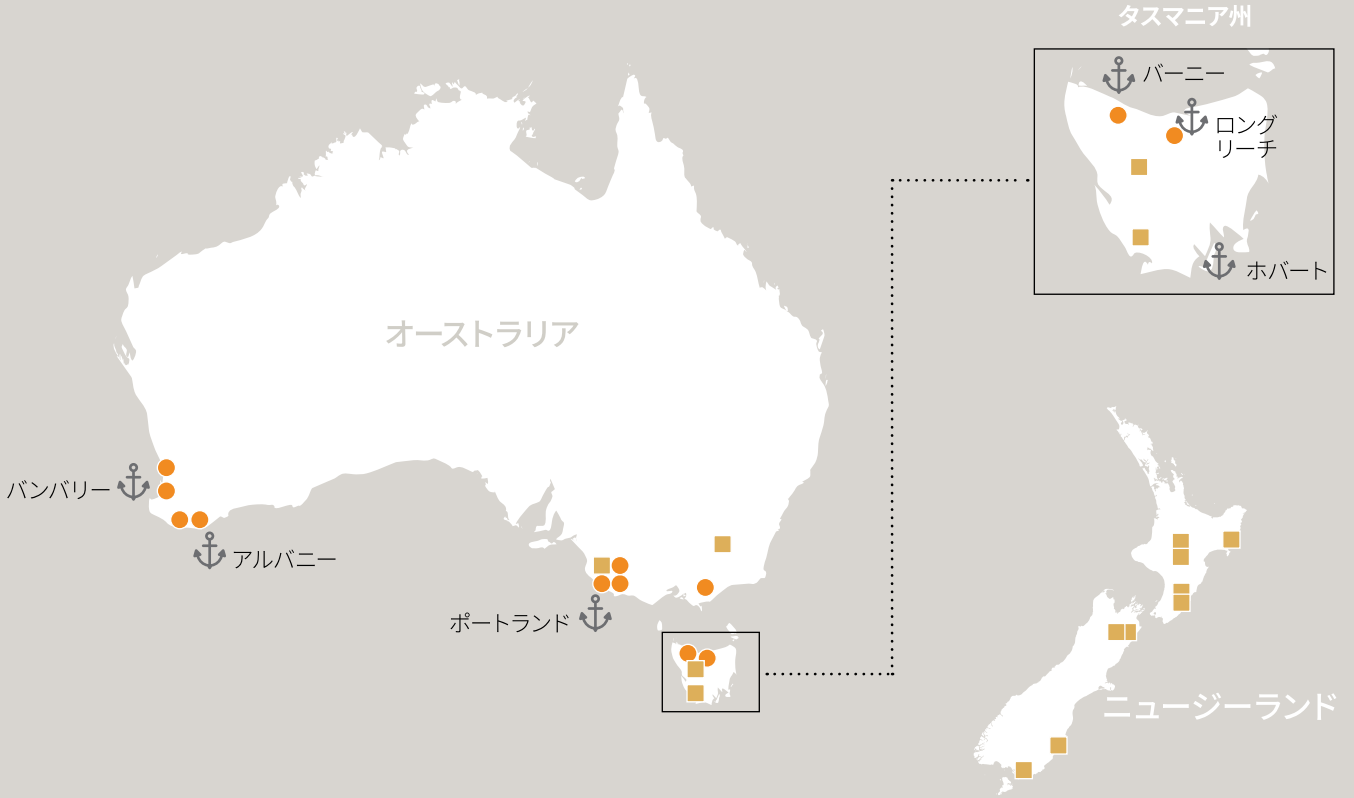
ニューフォレストズは、FSC®非認証取得商標ライセンス契約者 (FSC-N002114) です。FSC®は、投資の金融債権について責任を負わず、保証しません。製品認証の情報は、関連する森林管理ユニットと製品タイプによって異なります。詳細については、お問い合わせください。

オーストラリア本土の植林地 (ユーカリ グロビュラス)  
 タスマニア州の植林地 (ユーカリ ナイテンス)  
 ニュージーランドの植林地 (ラジアータパイン)

 輸出港  
 広葉樹  
 針葉樹

港

西オーストラリア州 アルバニーとバンバリー  
 ビクトリア州 ポートランド  
 タスマニア州 バーニー、ロンセストン、ホバート



# 当社の製品

当社の木材製品は、オーストラレーシアの森林認証を受けた植林地で生産されており、主要な持続可能な植林地から調達した高品質の広葉樹と針葉樹のチップと丸太を専門に取り扱っています。

NFTPは、一貫性・信頼性の高い製品規格を維持することに努め、また高品質な森林製品をお客様へ提供致します。

NFTPの行う商売構造においては、お客様が仲介業者への間接費等の追加費用負担を負うことなく、効率的に管理されたサプライチェーンの中で高品質な製品を提供致します。合理化されたサプライチェーン、植林管理との強固な連携、伐採、出荷、ロジスティックスにおける豊富な経験により、NFTPは必要な製品を期日どおりに納品致します。

## 品質

当社は、オーストラリアで良質なユーカリ植林地から生産される高品質の広葉樹チップを専門として取り扱っています。アジア全体の主要な紙・パルプ市場向けに、広葉樹の製紙用途チップの販売に注力しています。

当社は、主要な木材チップと丸太の製品規格に対応することが可能で、フォリコ繊維技術研究所 (NATA認定) を通じて、出荷品すべての品質と透明性を管理しています。

当社の主な取り扱い広葉樹および針葉樹種は、紙・パルプ、溶解パルプ、綿毛パルプや木材パレット等の生産用途に適しています。当社の広葉樹および針葉樹の丸太は、ベニヤ、OSB、CLT、その他多くの用途で使用されています。

- ユーカリ ナイテンス
- ユーカリ グロビュラス
- ラジアータ パイン

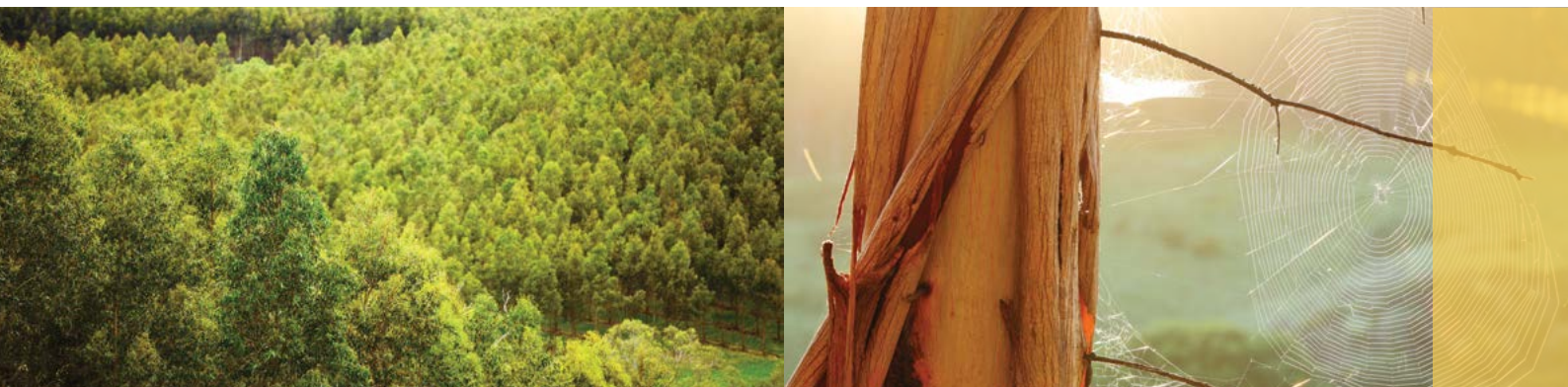
最新の木材品質規格と製品情報については、次のページまたは当社のウェブサイトをご参照ください：[www.newforests.com.au/timber-products](http://www.newforests.com.au/timber-products)

さらに、オーストラリア、ニュージーランド、東南アジアにおけるニューフォレストのエステートでは、多種多様な認定パルプ材、挽材、木材チップ製品を生産しており、これらは様々な販売チャネルを通じて供給されています。第三者エージェントの連絡先については、ニューフォレストまでお問い合わせください。

## 誠実

NFTPは、世界最大規模の林業投資会社であり、アジア太平洋地域全体で安定的かつ長期的に事業を展開してきました。

結果として、アジア太平洋地域の木質製品バイヤーがパートナーに求める財務状況、安定性、規模を獲得しています。運営管理と実取引における透明性と卓越性に対する従順性を通じて、誠実な企業であり続けています。



# 規格

## 木材品質の技術データ

商品名	ユーカリナイツ			ユーカリ グロビュラス	
説明	タスマニア州 植林地生産のユーカリナイツ樹種の特長			オーストラリア産のユーカリ グロビュラスの木材特性	
<b>チップサイズ</b>	測定機	規格	結果	規格	結果
+28.6 mm	Kason	<5%	3.8%	<5%	3.7%
-22.2 mm および +9.5 mm	Kason	>55.0%	61.4%	>55.0%	59.5%
-28.6 mm および +4.8 mm	Kason	>92.5%	95.4%	>92.0%	95.2%
-4.8 mm	Kason	<3.0%	0.7%	<3.0%	0.8%
樹皮	Kason	<0.5%	0.1%	<0.5%	0.3%
腐朽	Kason	<0.5%	0.0%	<0.5%	0.0%
+45.0 mm	<b>Chip Class</b>	≤2%	0.6%	<2%	1.35%
+8.0 mm Slots - Thickness	<b>Chip Class</b>	≤10%	7.9%	<8%	10.9%
+13.0 mm ~ -45.0 mm (厚さを含む)	<b>Chip Class</b>		69.8%	>82.0%	70.05%
+13.0 mm	<b>Chip Class</b>		61.9%		59.15%
+13 mm ~ 7.0 mm	<b>Chip Class</b>	>82%	85.8%	>82%	81.85%
+3.0 mm	<b>Chip Class</b>	≤6.0%	4.8%	≤6.0%	4.95%
-3.0 mm	<b>Chip Class</b>	≤2.0%	0.8%	≤2.0%	<0.65%
樹皮	<b>Chip Class</b>	<0.5%	0.1%	<0.5%	<0.3%
腐朽			0.0%	<0.5%	0%
乾燥物質含有量	49.0%			54.0%	
基本密度	440~520 kg/m <sup>3</sup>			530~580 kg/m <sup>3</sup>	
総パルプ収率	53.5~55.0% (ODベース)			53.0~56.0% (ODベース)	
パルプ薬品需要	ODウッドで15.0~17.5%のNaOH			ODウッドで15.5~17.5%のNaOH	
<b>溶解パルプ</b>	特性 (単位)	結果	特性 (単位)	結果	
レーヨングレードの溶解パルプに容易に転換—特性は無漂白の事前加水分解クラフトパルプ@カッパ8	スクリーン洗浄後のパルプ収率 (%)	38.0	スクリーン洗浄後のパルプ収率 (%)	39.0	
	固有粘度 (mL/g)	1063	固有粘度 (mL/g)	1068	
	キシラン (%)	2.9	キシラン (%)	2.9	
	ヘミセルロース (%)	3.2	ヘミセルロース (%)	3.2	
<b>繊維特性</b>					
(Kajaani FS 300で測定)	繊維長さ—Lc(l)	0.86~0.92 mm	繊維長さ—Lc(l)	0.83~0.90 mm	
	繊維の粗さ	7.0~9.0 mg/100 m	繊維の粗さ	6.8~8.0 mg/100 m	
	繊維/パルプのグラム	1,400万~2,200万	繊維/パルプのグラム	1,500万~1,800万	
<b>紙の特性</b>	特性 (単位)	結果—範囲	特性 (単位)	結果—範囲	
(こう解度250で補間)	こう解時間 (回転数/g)	140~190	こう解時間 (回転数/g)	180~220	
	バルク (cm <sup>3</sup> /g)	1.20~1.40	バルク (cm <sup>3</sup> /g)	1.35~1.55	
	比破裂強さ (kPam <sup>2</sup> /g)	8.0~10.0	比破裂強さ (kPam <sup>2</sup> /g)	8.0~9.0	
	比引裂強さ (mNm <sup>2</sup> /g)	8.0~12.0	比引裂強さ (mNm <sup>2</sup> /g)	9.5~11.0	
	比引張強さ (N.m/g)	120~140	比引張強さ (N.m/g)	110~120	
	伸び (%)	3.0~4.5	伸び (%)	3.0~4.0	
	ゼロスパン比引張強さ (N.m/g)	145~160	ゼロスパン比引張強さ (N.m/g)	140~150	
	散乱係数 (kg/m <sup>2</sup> )	20~25	散乱係数 (kg/m <sup>2</sup> )	20~25	
	Sheffield透気度 (単位)	20~50	Sheffield透気度 (単位)	50~100	
	曲げ強さ (mN)	60~80	曲げ強さ (mN)	70~90	



## 販売、マーケティングおよびビジネスに関するお問い合わせ：

郵便番号3004  
オーストラリア国ビクトリア州  
メルボルン市セントギルダロード492番10階  
ニューフォレストツ・ティンバープロダクツ株  
式会社 (New Forests Timber Products  
Pty Ltd) 事業者登録番号 (ABN) :  
41 608 142 221

Eメール: [nftp@newforests.com.au](mailto:nftp@newforests.com.au)  
[www.newforests.com.au](http://www.newforests.com.au)

ニューフォレストツ・ティンバープロダク  
ツ株式会社 (New Forests Timber  
Products Pty Ltd)  
販売担当ディレクター  
デビッド・エバンズ

携帯電話: +61 418 322 273  
Eメール: [devans@newforests.com.au](mailto:devans@newforests.com.au)  
[www.newforests.com.au/  
timber-products](http://www.newforests.com.au/timber-products)

ニューフォレストツ・ティンバープロダク  
ツ株式会社 (New Forests Timber  
Products Pty Ltd)  
アドミニストレーション・マネジャー  
レオニー・オーバーウェーター

携帯電話: +61 436 675 880  
Eメール:  
[loverweter@newforests.com.au](mailto:loverweter@newforests.com.au)  
[www.newforests.com.au/  
timber-products](http://www.newforests.com.au/timber-products)