（一社）合板仮設材安全技術協会認定
足場板協会基準適合品

国産材合板足場板

CO_2削減は
足元から

KEYTEC™

(一社)合板仮設材安全技術協会認定　足場板協会基準適合品

国産材合板足場板

国産
カラマツ
100%

釘打ち・加工が可能

金属足場板ではできない釘打ちや再加工が可能です。
再カットし、敷板などとして使用できます。

広い使用場所

金属足場板の使用が適さない場所での足場板に利用できます。
(化学工業、電気工業、プラント事業、窯業、造船業、その他工業イベント用の仮設スタンド等)

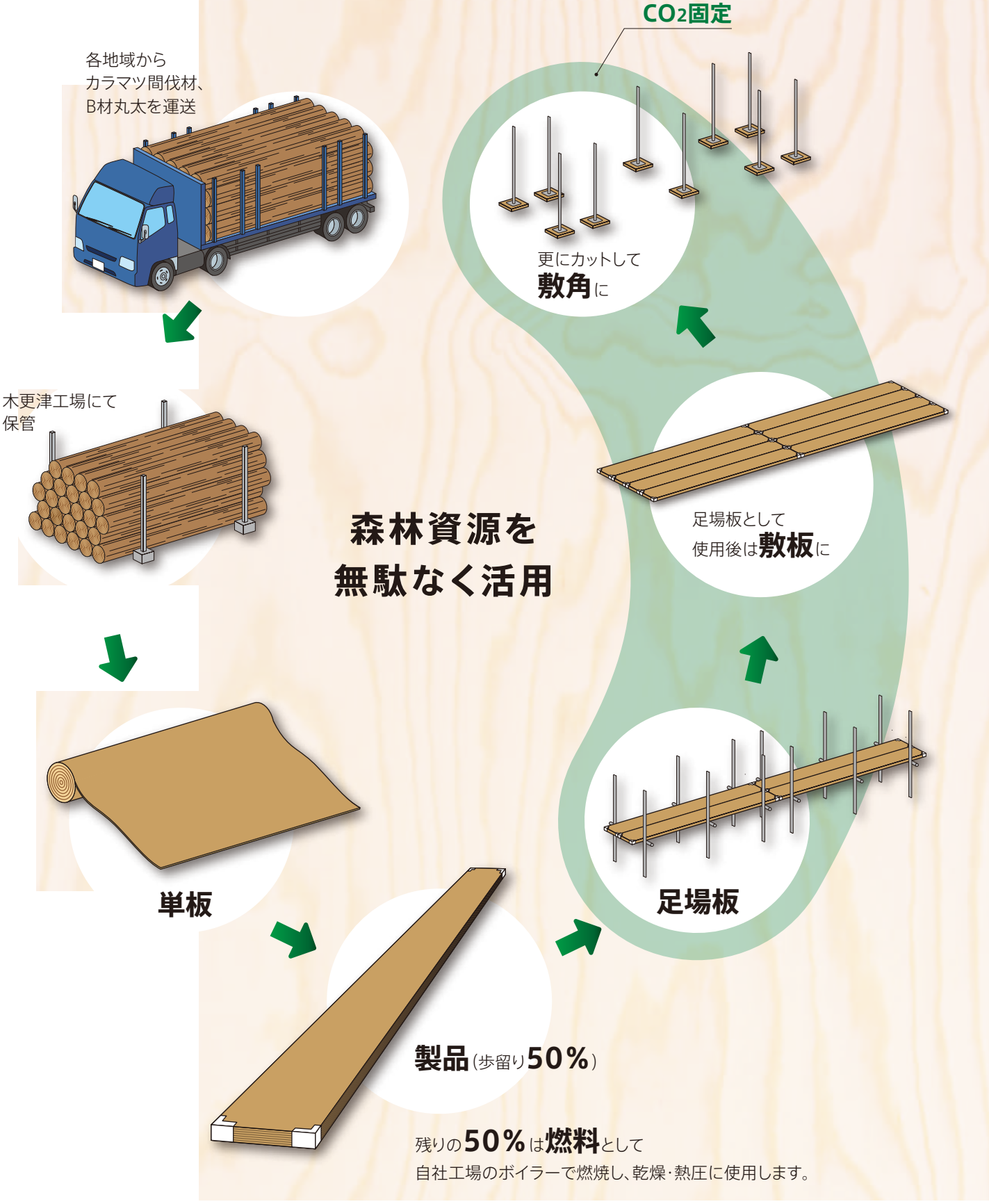
国産材合板足場板

使用事例

出荷前

各種森林認定対応の足場板を製造可能
FSC認定材の足場板も製造可能

足場板 ▶ 敷 板 ▶ 敷 角


CO2固定
各地域から
カラマツ間伐材、
B材丸太を運送
更にカットして
敷角に
木更津工場にて
保管
森林資源を
無駄なく活用
足場板として
使用後は敷板に
単板
足場板
製品(歩留り50%)
残りの50%は燃料として
自社工場のボイラーで燃焼し、乾燥・熱圧に使用します。

(一社)合板仮設材安全技術協会認定
足場板協会基準適合品

国産材合板足場板

〈 サイズ一覧 (mm)〉

厚さ	幅	長さ
35	240	4,000
		2,000

〈 使用上の注意事項 〉

●飛び跳ね、飛び降り、その他衝撃荷重を加えないでください。
●安全積載荷重以上の荷重を積載しないでください。

安全積載荷重

断面		荷重	支点間隔			
厚さ(mm)	幅 (mm)		0.9m	1.2m	1.5m	1.8m
35	240	集中荷重(kg)	240	180	144	120
		等分布荷重(kg)	480	360	280	240

※ 支点の間隔は原則として1.8メートル以下としてください。

〈 耐用年数 〉

3ヶ月暴露品の曲げ試験結果にもとづいて6ヶ月、12ヶ月、24ヶ月後の暴露データを相関考察すると通常の使用状態において、適切に管理されている場合、耐用年数は3年程度となる。（一般社団法人合板仮設材安全技術協会 試験結果より）

国産材合板足場板の実験結果および安全技術基準の値

	曲げ強さ (N/mm²)		曲げヤング係数 (N/mm²)	
	実験結果	安全基準値	実験結果	安全基準値
新品	63.0	44.0	11,205	8,820
3ヶ月暴露品	59.0	27.5	10,261	7,840

KEY-TEC™
〒136-0082 東京都江東区新木場1-7-22 新木場タワー8階
TEL:03-5534-3741　FAX:03-5534-3750
http://www.key-tec.co.jp

2016.09