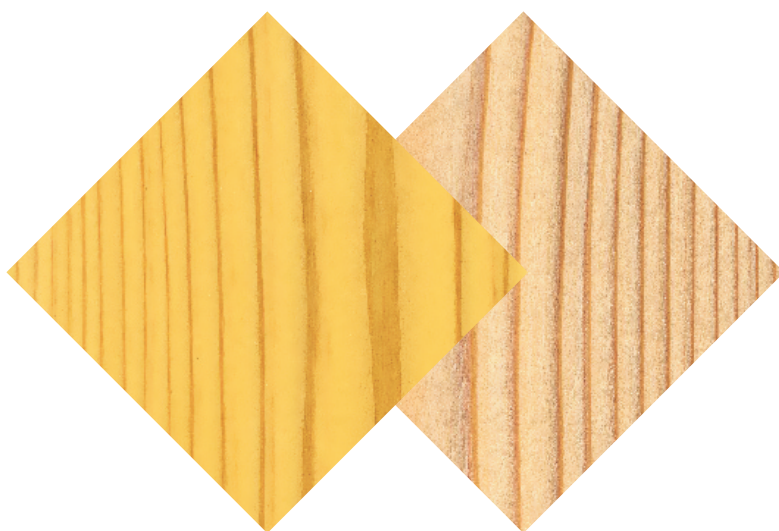




エクステリア材に使われている木材とプラスチックの複合材（混練型WPC）の例（左デッキ、右ルーバー）さらに用途を広げるため、性能向上をめざした研究開発を進めています。



セルロースナノファイバー（CNF）の入った塗料で塗装したスギ板（左）
塗料にCNFを混合することで、紫外線や風雨への耐久性が向上します。

季刊 森林総合研究所

No. 38

国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所
Forestry and Forest Products Research Institute

〒305-8687 茨城県つくば市松の里1番地
TEL.029-829-8373 FAX.029-873-0844
URL <https://www.ffpri.affrc.go.jp/ffpri.html>

2017（平成29）年8月31日発行
編集：国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 広報誌編集委員会
発行：国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 企画部広報普及科
印刷：株式会社 光和印刷

※本誌掲載記事及び写真の無断転載を禁じます。



GREEN PRINTING JPH
F-810026
環境省 国土
本工場は、環境に配慮
したGPP認定工場です。

この印刷物はグリーン基準に適
合した印刷資材を使用し環境配
慮されたグリーンプリンティング
認定工場で印刷しています。

リサイクル適性の表示：紙へリサイクル可

17.08.7000