

改質 LIGNINJAR リグニンジャー®



Glycol LIGNINJAR



改質リグニンジャー

2018年11月第1版第1刷発行

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 SIPリグニン事務局
〒305-8687 つくば市松の里1

漫画作画：吉田和幸、キャラクター原案：萬 麻衣子、制作：桑名大輔（エスグラ合同会社）

監修：山田 竜彦

<http://lignin.ffpri.affrc.go.jp/index.html>



国立研究開発法人 森林研究・整備機構

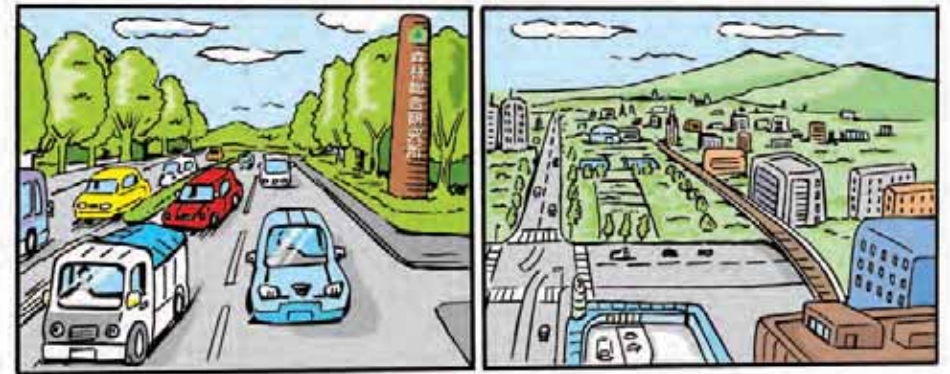
森林総合研究所

Forestry and Forest Products Research Institute

<https://www.ffpri.affrc.go.jp/labs/matechem/index.html>

本書で紹介した研究開発は、内閣府のSIP（戦略的イノベーション創造プログラム）「次世代農林水産業創造技術」（管理法人：農研機構 生研支援センター）の補助の下、森林機構が統括する研究コンソーシアム「SIPリグニン」で実施されました。

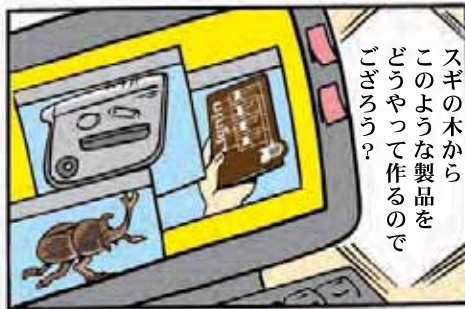
© 本書の無断転載・複写（コピー）は、著作権法上の例外を除き禁じられています。



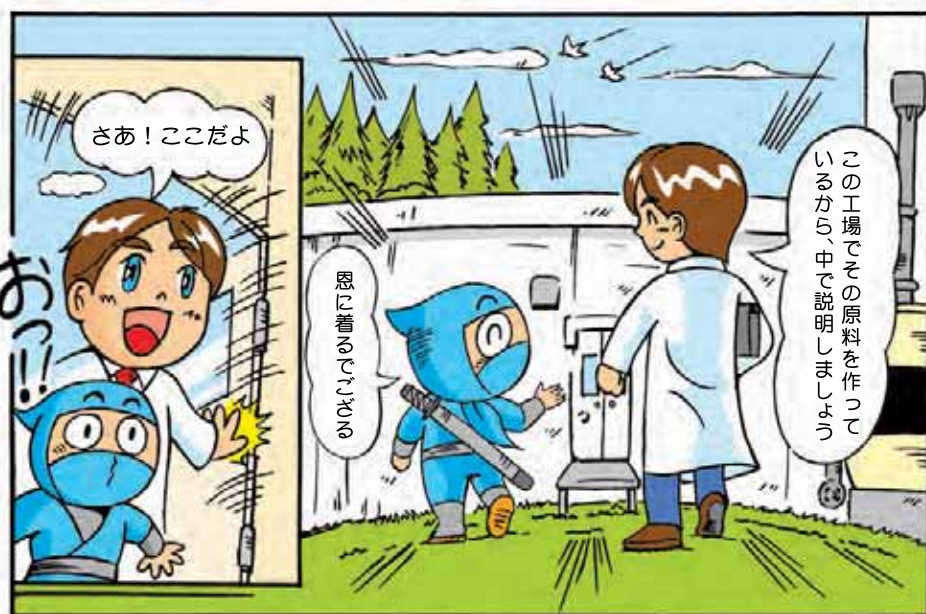
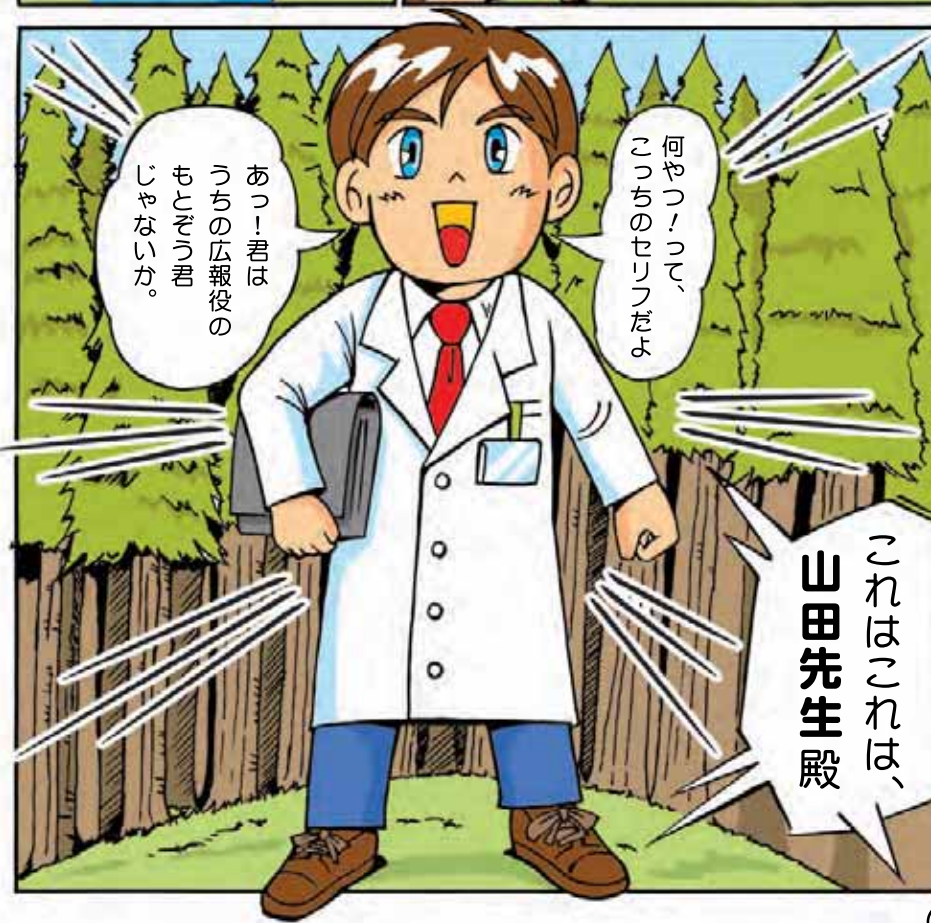
茨城県つくば市の里1
しんりんそごうけんきゅうしよ
森林総合研究所

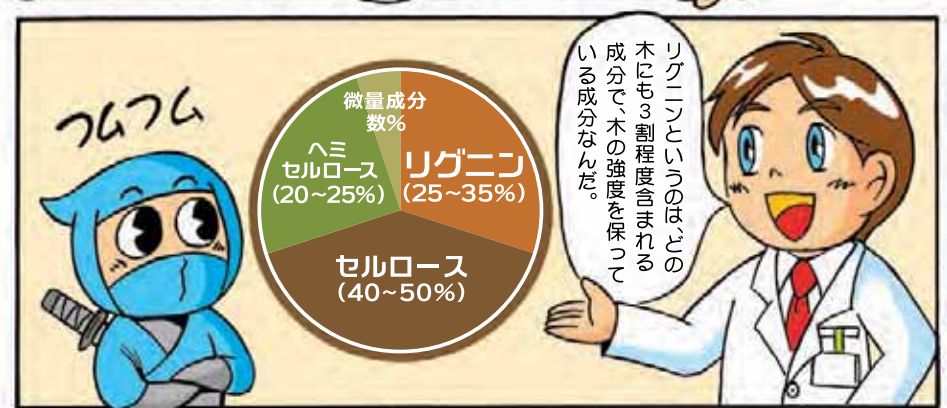
新素材研究拠点(研究室)
第5フロア

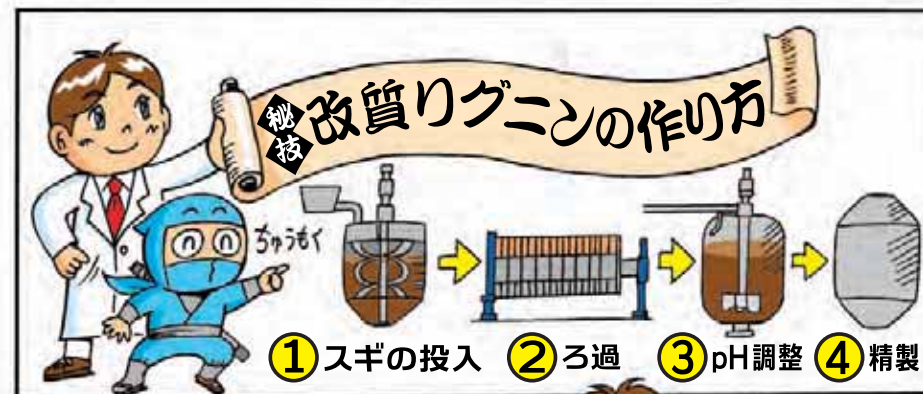


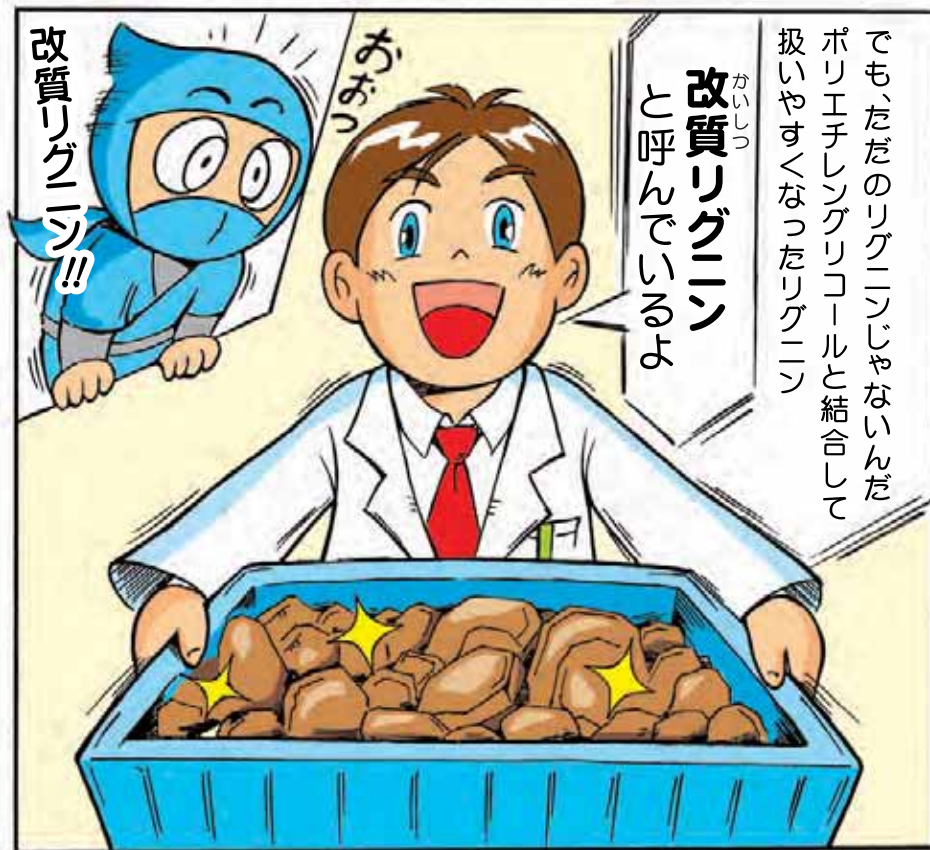
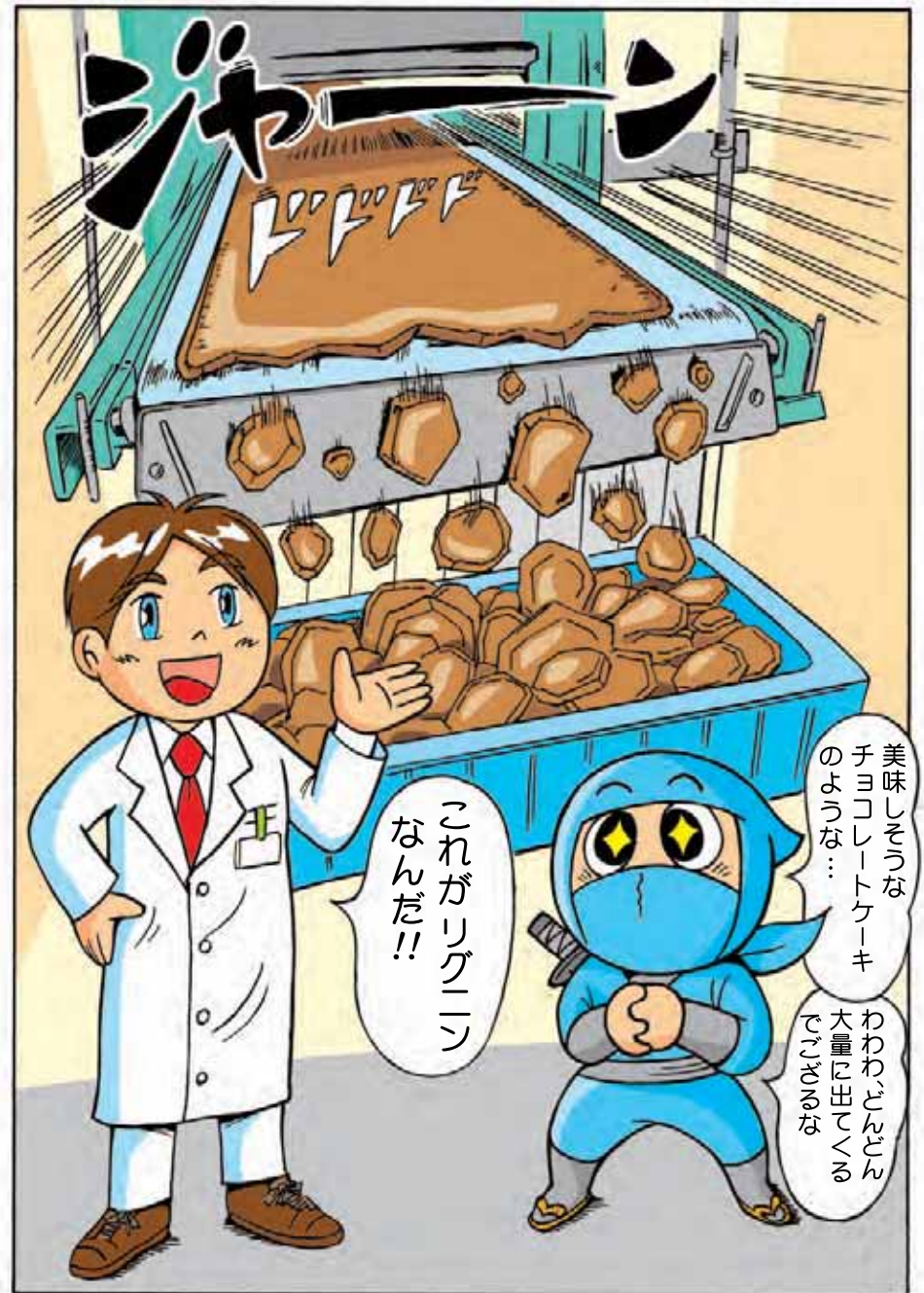














改質リグニンにより作られる工業製品

