

製品づくり・利用部門

Forest Good 2018 間伐・間伐材利用コンクール

受付番号 2

(会社名・団体名等) **株式会社 Regal Guitar Instruments**

連絡先等	(住 所) 〒370-0826 群馬県高崎市連雀町 102 小泉ビル 3F (担当部署等) 製造技術部 (電話番号等) TEL : 027-381-5554 FAX : (URL) www.regtin.co.jp
------	--

製品等の名称	オールハンドメイドフルアコースティックギター CFG-02
製品・取組の概要	日本国内における木材自給率の低さは建築資材として利用が減ったことが原因の一つであることから、100年後の森林が枯渇しないよう様々な面から消費する仕組みを作る必要がある。弊社は生活用品ではない嗜好品を日本で製作し輸出することで新たな需要の開拓を目指し本製品を製作している。
製品開発・取組のきっかけ	開業以来、国産木材にこだわりギターを製作していますが、間伐材は増える一方であることから様々な弊社製品に取り入れてふるさと納税返礼品として提供をしてきた。興味からギターの材として利用したところ現場で使える音色であったため製品化した。
製品・取組の内容・特徴	100%国産材(90%広葉樹、10%針葉樹)でギターは製作できる。県内の森林の分布は広葉樹50%針葉樹50%であり、広葉樹は50年以上備蓄木材が存在する。長期在庫を製品化する事で山林の管理も進めやすくなることになる。また、間伐材や森林に関する展示やワークショップも月2回以上実施している。SDGs15を推奨。 群馬県工業振興課の「29年度グッドデザインぐんま」にて「若手起業家特別賞受賞
間伐材の利用量	本製品のみでは年間500kgほど
取組による効果等	NHK「あさイチ！」出演、ほかテレビ東京電話取材、各新聞過去2年10回以上掲載 NY国連本部にて展示、レセプションパーティに参加
製品等の写真、図表	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>製品の写真</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>国連本部ロビーSDGs パネル</p> </div> </div>