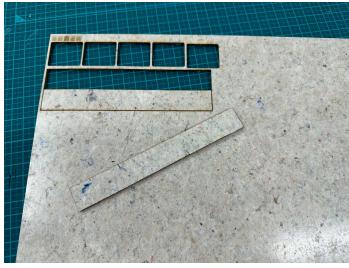
2024 withal circular 楽器班

①W=150mm、H=20mmでカット×2(厚さ3mm)





→30分冷水に浸して観察







- →★時間があるので、端材で実験する
 - →水に浸しながら1分(600W)電子レンジ。
 - →ヒートガンにて乾燥







→手で曲げてみたが、綺麗に曲がった。乾燥させることにより表面も硬化した。



→30分経過したため、電子レンジで温める。(600W 1分)







→10分放置し取り出したが、まだ柔らかい。20分放置して硬くなり始めた。(ヒートガンで乾燥させれば時短か)

40分放置した。ほぼ乾燥も完了し、表面も硬化。





②Fusion360で型を作る

- →水に浸し電子レンジで加熱することで湾曲させることができる事を確認した。
- →CADでウクレレの型を作成し、ボディを完成させる。

手始めに、S字に湾曲させることにする。

パラメータ	✔ 名前	単位	式	値
★ お気に入り				
\checkmark $f_{\!\mathcal{X}}$ ユーザパラメータ				
☆ ユーザ パラメータ	縦	mm	50 mm	50.00
☆ ユーザ パラメータ	円の距離	mm	70 mm	70.00
🏠 ユーザ パラメータ	円の直径	mm	30 mm	30.00
∨ □ モデル パラメータ				
> 🔓 (未保存)				



→1日放置。







