

あ や と り 橋



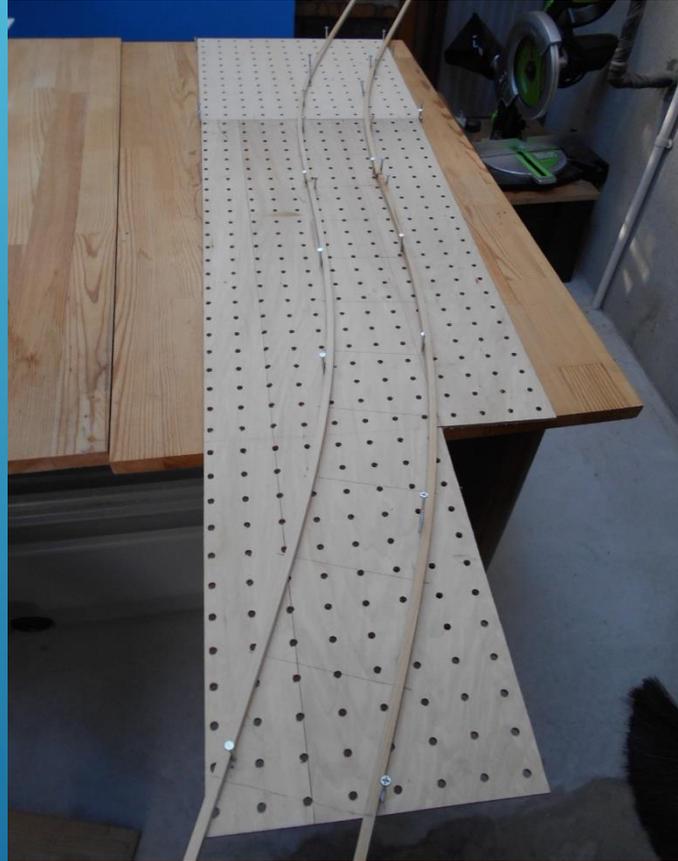
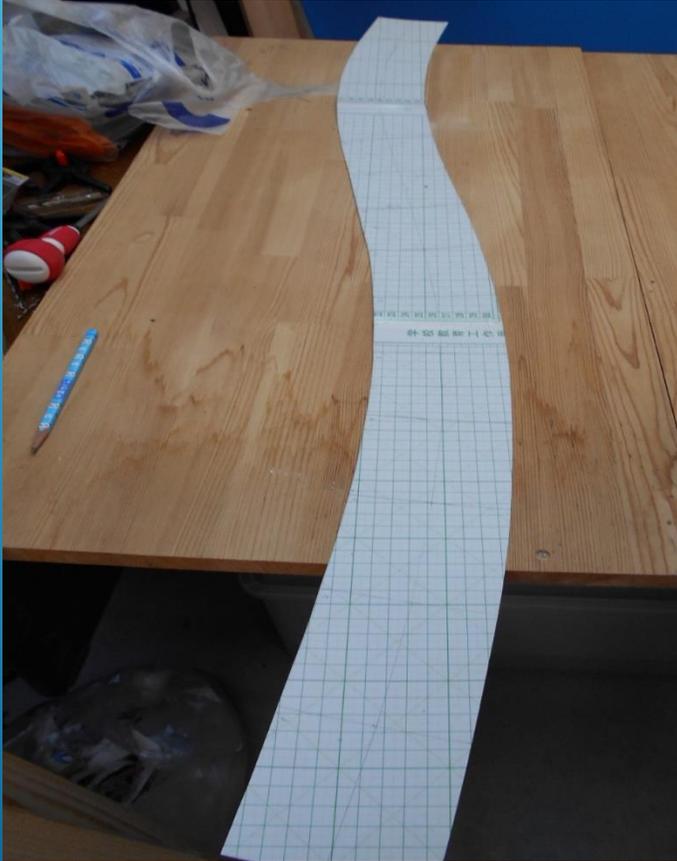
秋田県立能代科学技術高等学校

長野 隼馬

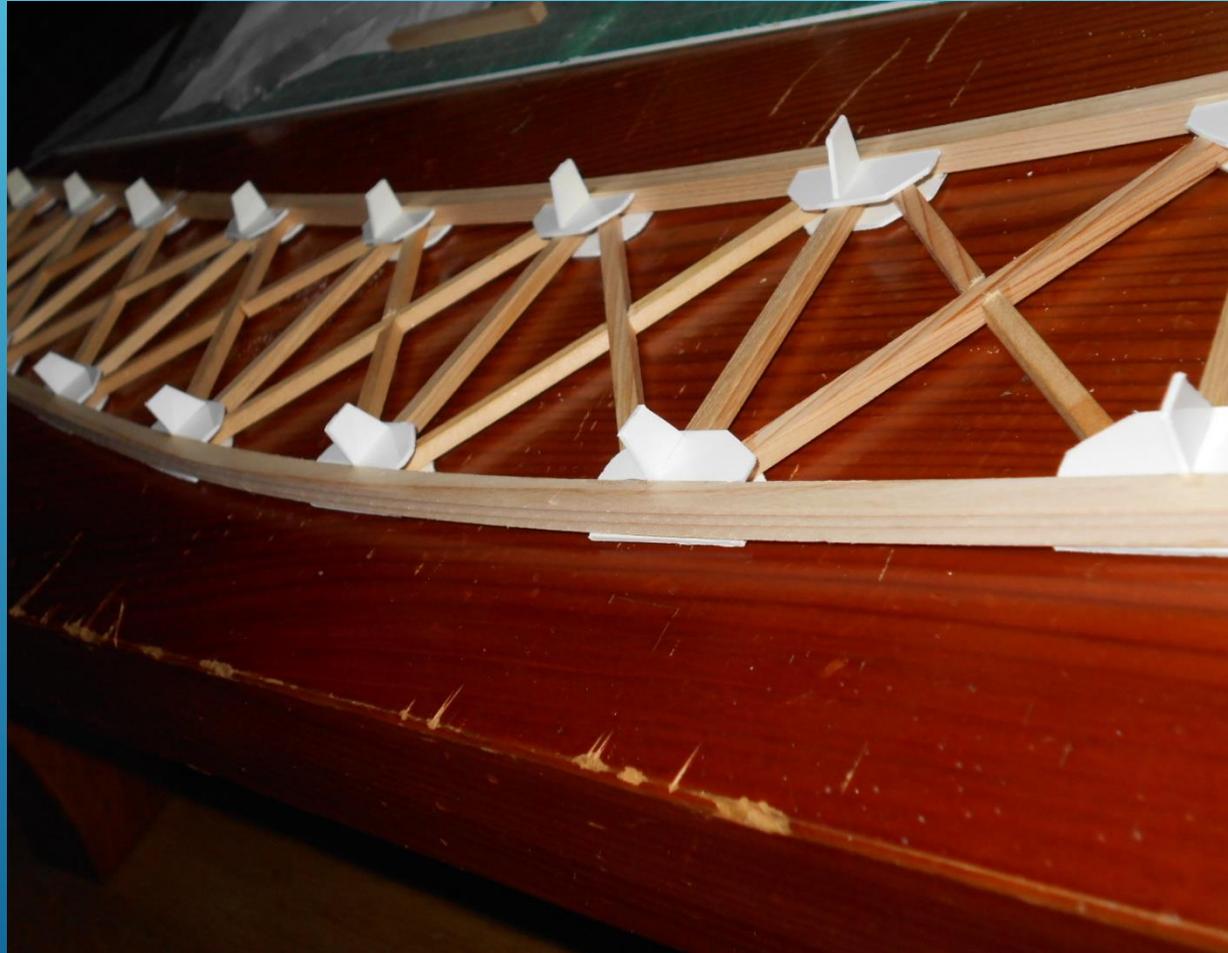
七尾 凜都

船越 乙葉

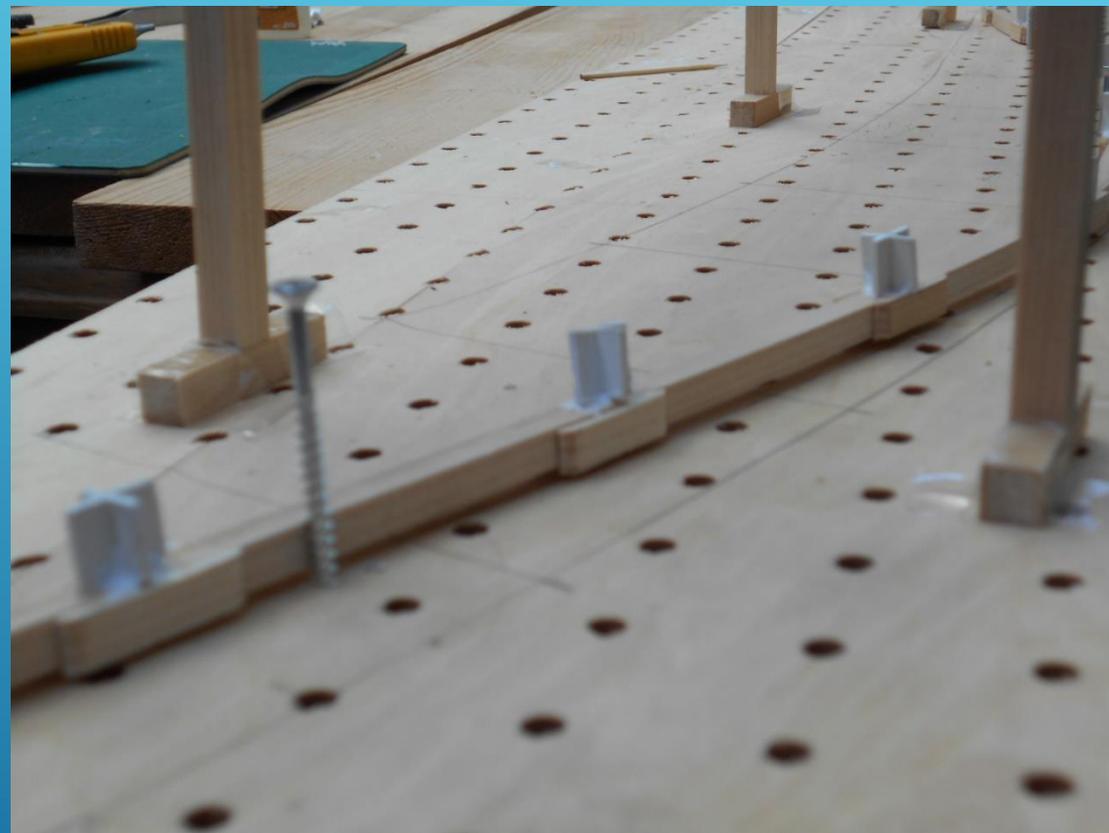
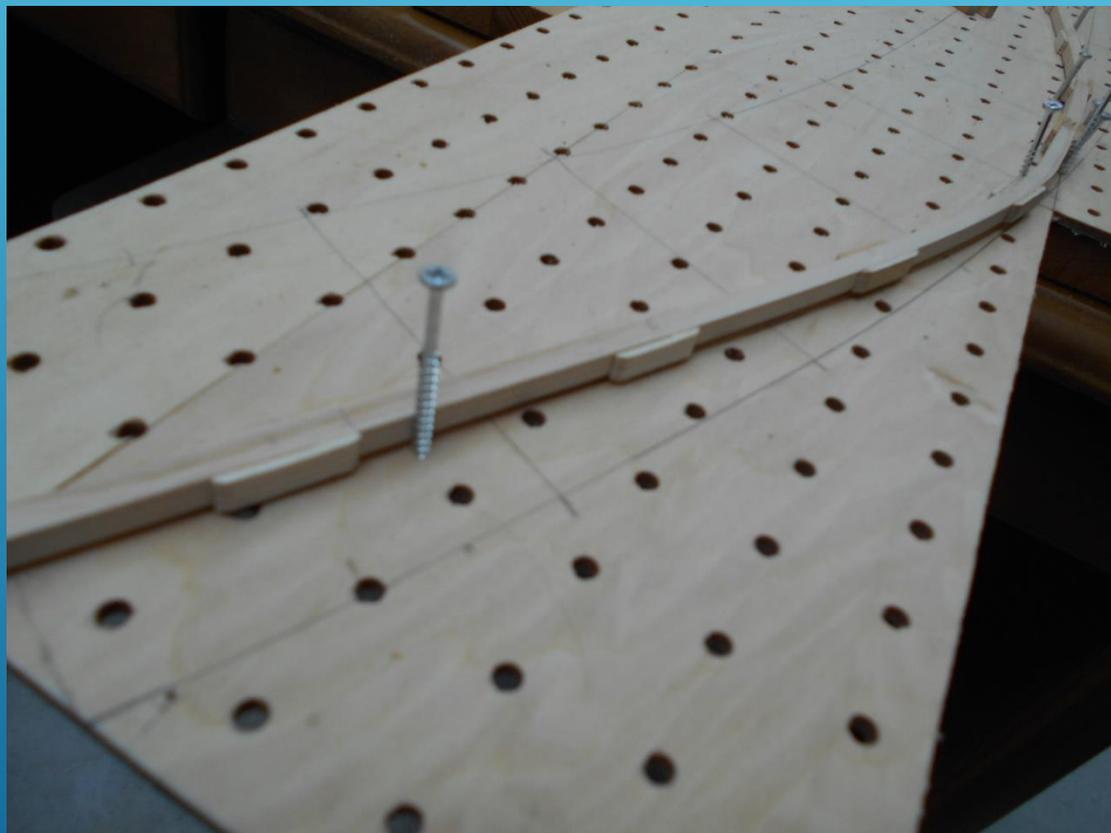
上弦材の製作



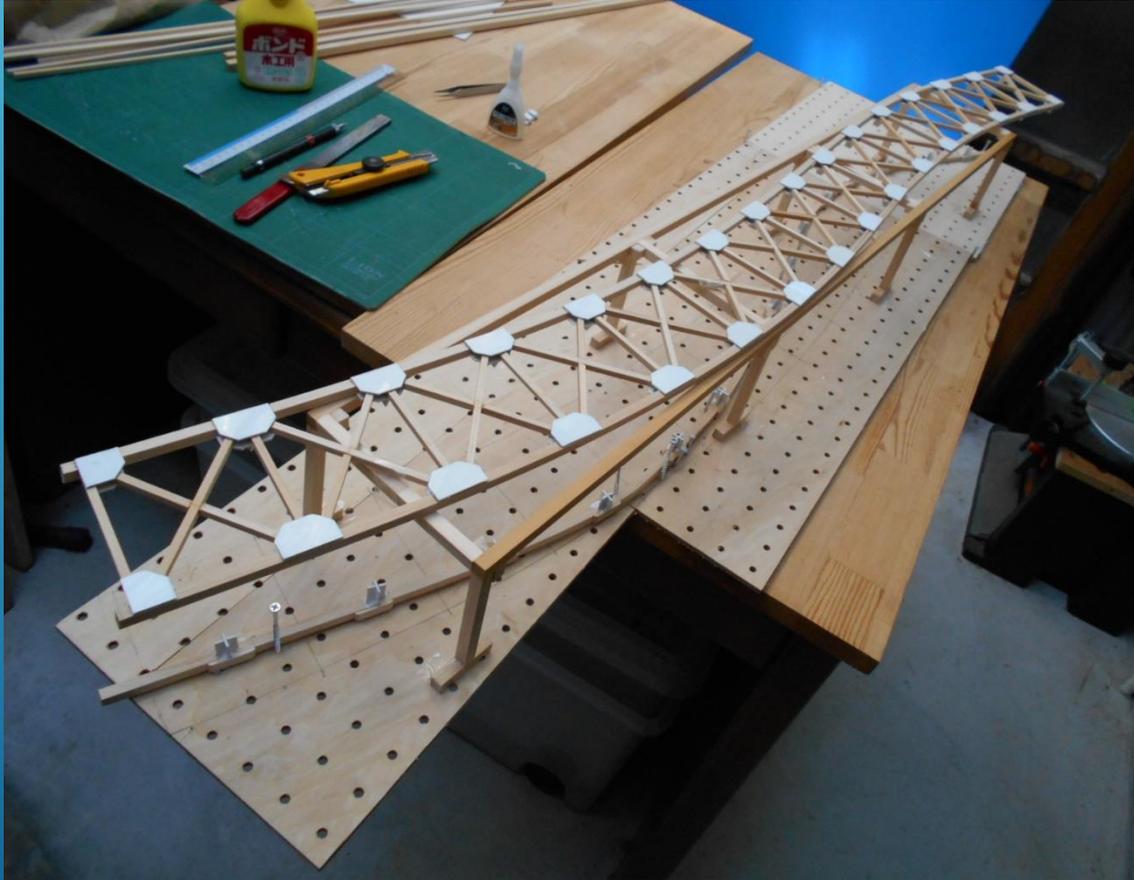
ガセツト部の製作



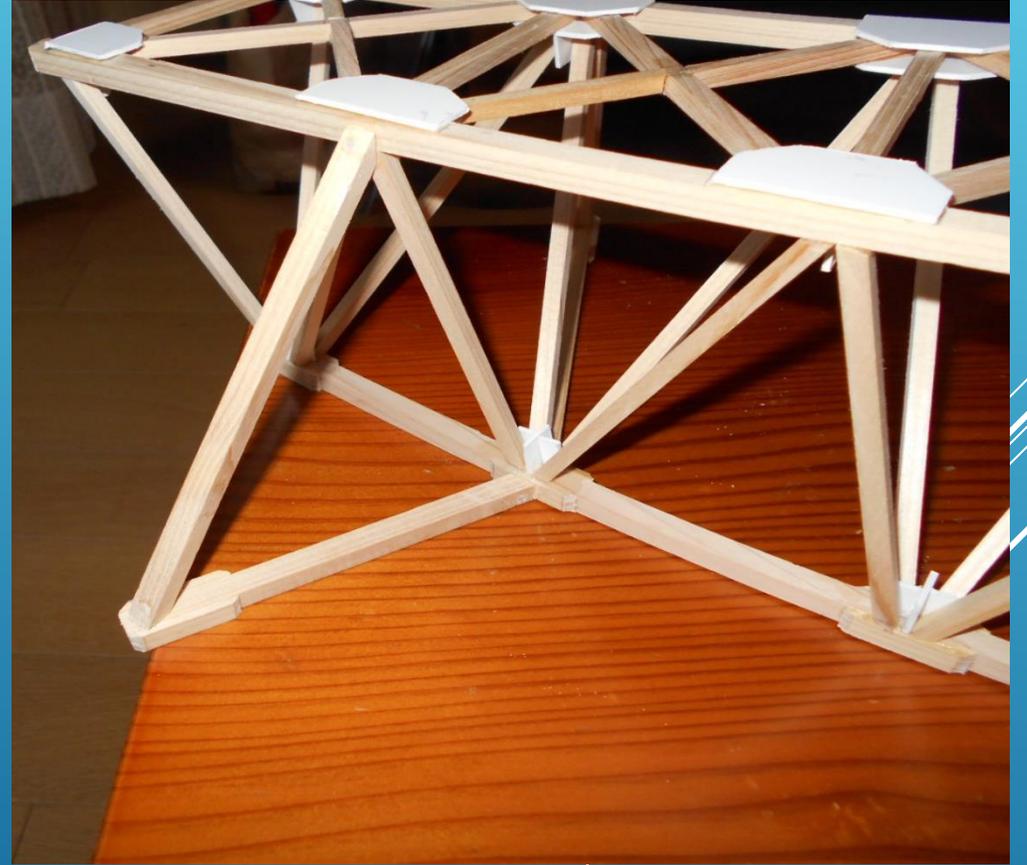
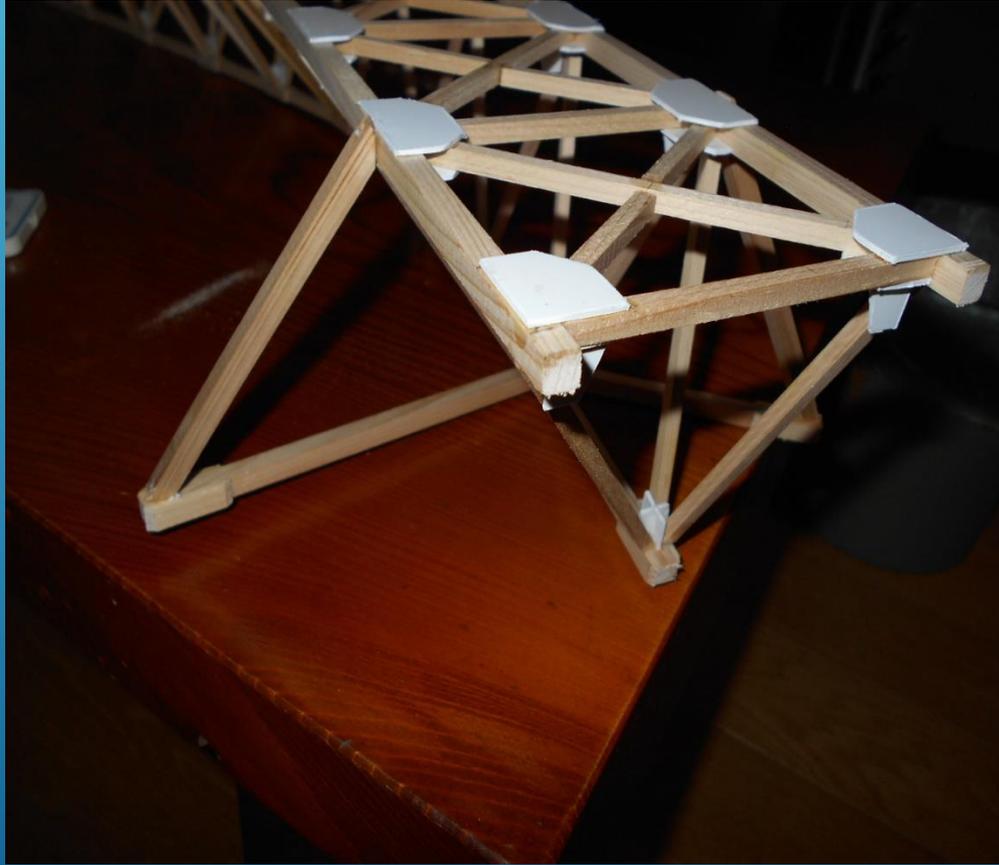
下弦材の製作



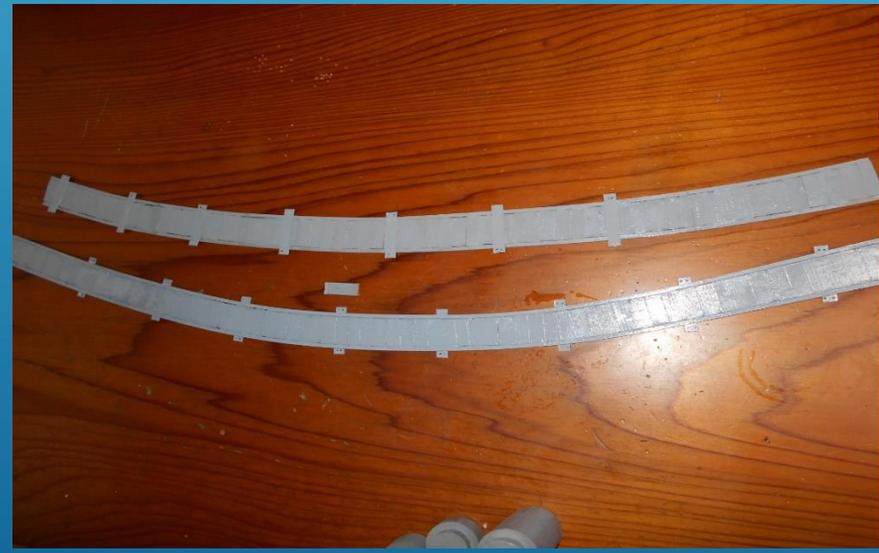
腹材の製作



橋脚接続部分



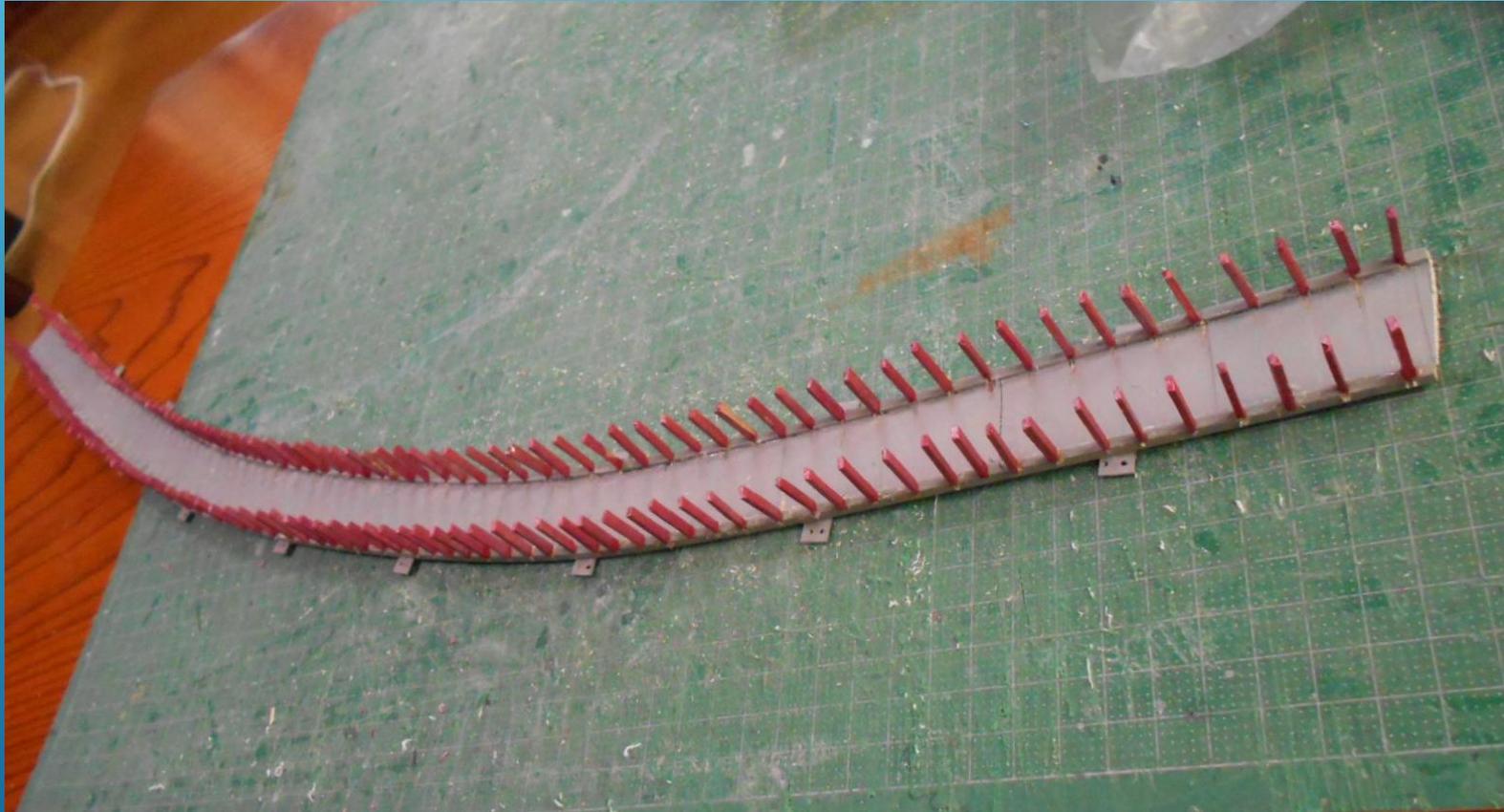
橋脚・歩道版の製作、塗装



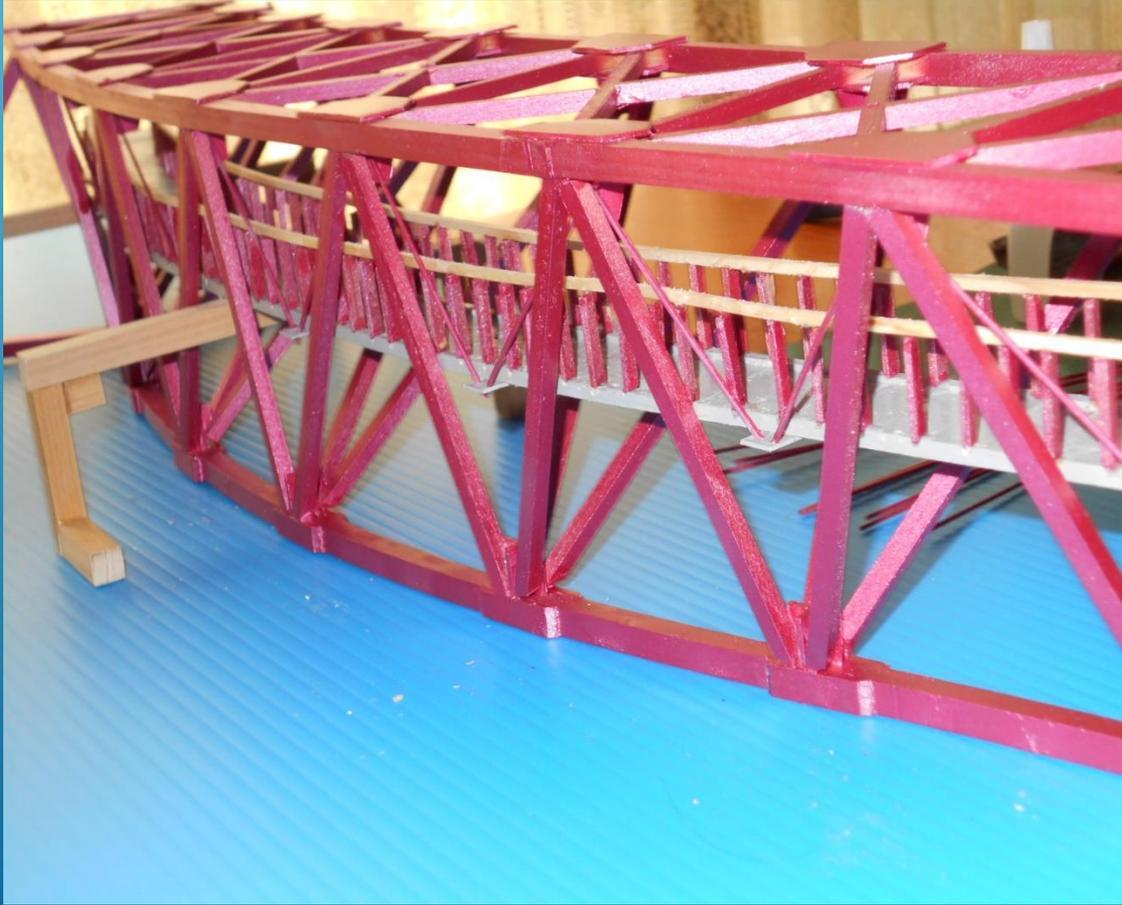
トラス部分の塗装



手すり支柱・手すり



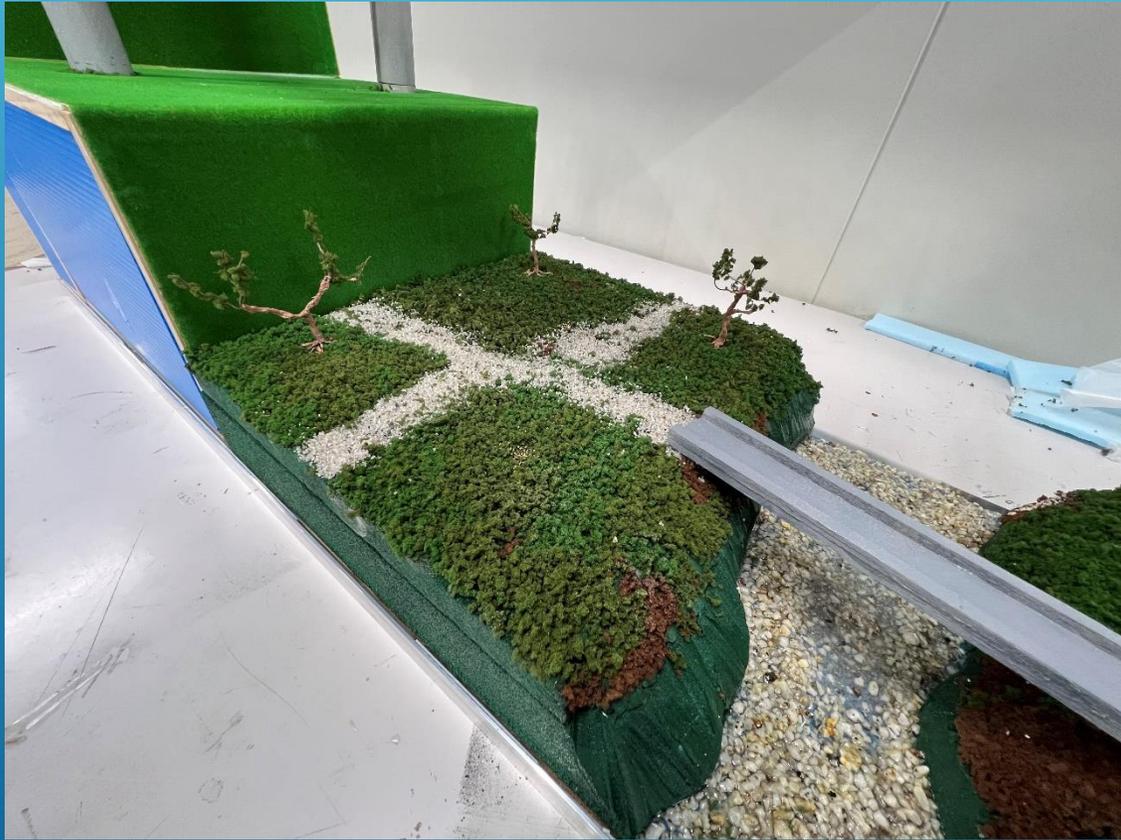
トラスと歩道版の接続



台の製作



橋の下



完成



感想・反省

- 腹材の角度、長さが一本一本違い接着が難しかった
- ヒノキ棒を曲げたまま固定するのに苦勞した
- 手持ちの材料を活かすことを心掛けた
- 完成して、達成感を得ることができた



ご清聴ありがとうございました