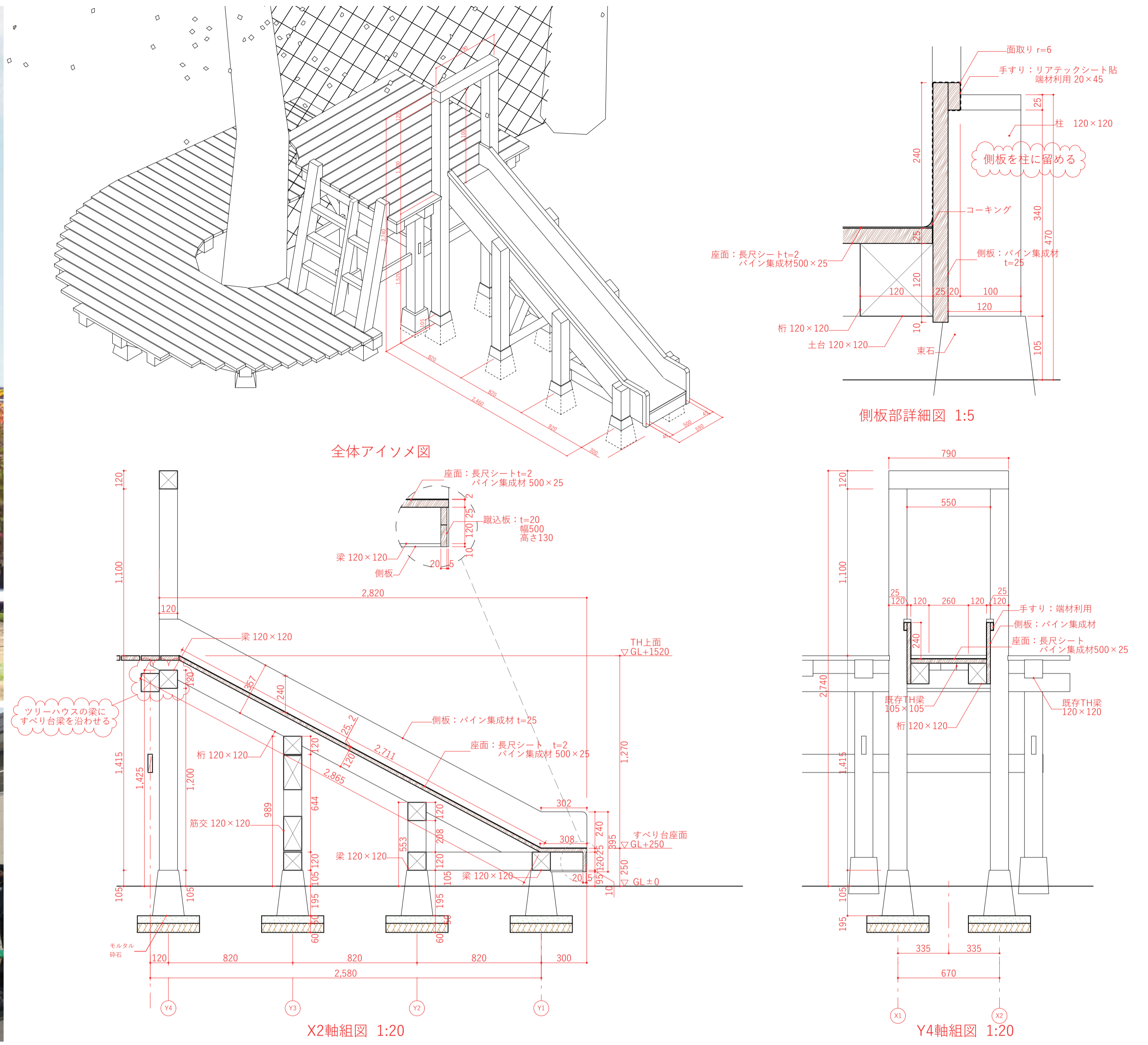


# 芹田小 ザ☆すべり台



**■ 芹田小ザ☆すべり台**  
芹田小学校の5年2組では、「総合的な学習の時間」で2020年度に作成したツリーハウスにすべり台の増設を計画しました。全校児童、特に低学年の子どもたちが楽しく安全に遊べるような場所にしたいとの要望があり、寺内研究室を始め、内装業を営む父兄や地元の大工さん、材木店など、様々な方たちの力を借りながら作成しました。初期案のスケッチから計画が始まり、楽しさや安全性、費用など多方面から検討を重ね、子どもたちの創意を凝らしたすべり台が完成しました。

**2020年度 初回WS**  
2020年度制作のツリーハウスをより楽しくするためにすべり台を計画し、初回WSでは5年2組の子どもたちが描いたスケッチをもとに、設計とはどういふものかについて子どもたちの質問へ寺内研究室が答えた

**2022.11.02 模型でカーブの検討**  
木材によるカーブしたすべり台を模型により検討

**2022.11.10 1/5模型制作WS**  
段ボールを使ってどうやったらすべり台を曲げられるかを模型で検討

**2022.11.24 1/10模型制作WS**  
実際の材料となる角材と板材を用いて模型制作、木材ですべり台のカーブをつくるのが難しいと判断し、勾配が一度ゆるくなる折れ曲がり案となる

**2023.01.12 大工さんと打合せ①**  
内装業を営む父兄の紹介を得て大工さんと打合せ、内装業ならではの助言も頂く

**2023.01.29 大工さんと打合せ②**  
すべる距離が短いため勾配を緩くするとスピードが出ず楽しくないだろうという前回打合せ内容を図面に反映させ、施工のスケジュールを決める子どもたちが参加できる行程を詳細に打合せ

2020年度 芹田小ツリーハウスプロジェクト  
5年2組と寺内研究室のメンバーでWS  
研究室での検討・打合せ  
施工  
2023.02.28 シート貼り  
子どもたちが触る座面、側板にシートを貼り、安全に楽しくすべることが可能  
2023.03.08 装飾取付  
装飾をデザインし、端材で制作  
2023.03.09 完成 お礼の会  
無事完成