

耐久性とメンテナンス性の向上を図った木製ハイブリッド遊具を開発しました

背景

木製遊具：耐久性やメンテナンス性の観点から評価が低い
 正しい補修が行われていない例がある
 補修時期の判断が難しい

これらの問題を解決します

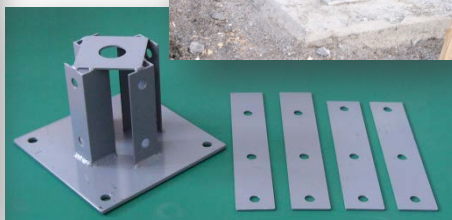


金具を併用した木製ハイブリッド遊具の開発
 既存の木製遊具を補修する方法の開発
 維持管理のための遊具データベースの構築

成果



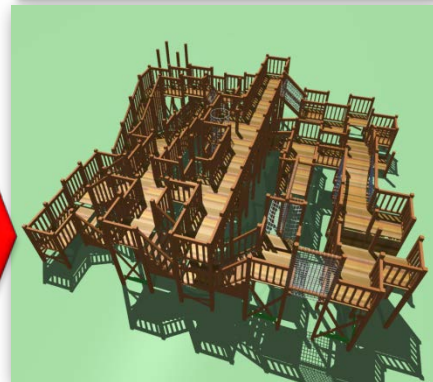
木製ハイブリッド遊具の開発



補修方法の開発

データベースの構築

それぞれの成果が
道内の自治体で採用



木製ハイブリッド遊具が
9月完成予定（釧路市）

補修方法は網走市・紋別市で、
データベースは道内5団体で採用

期待される効果

(成果)
 木製遊具の安全性と
 メンテナンス性の向上

木製遊具の普及

屋外用途木製品
などへの応用

道産材の需要拡大