

Succession



チームKH1



接合部の工夫

アーチ部材を床版の側面に設置した角材にはめ込むことで床版に力が流れるように

橋梁メーカーとして、技術を後世に継承したい
→ 遺伝子(DNA)をモチーフとした二重螺旋構造



荷重を伝達させることで全部材で抵抗

上：タコ糸の張力
下：角材の圧縮力



製作にフィルムを使用
精度を高め
時間内に制作可能



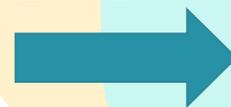
アーチ部材を床版の上下に設置

対角線上にクロス



角材の使用を最低限に

before



after

