



写真撮影：秋田県立大学木材高度加工研究所

|         |  |       |         |
|---------|--|-------|---------|
| 名称      | 石倉沢橋   |       |         |
| 竣工      | 2017年3月  |       |         |
| 延べ床面積   | 25.79m <sup>2</sup>  |       |         |
| 使用したCLT | 5.06m <sup>3</sup>   |       |         |
| CLT利用部分 | 床版、地覆  |       |         |
| CLTサイズ  | 180×1,735×3,700 mm、180×180×1,735 mm  |       |         |
| 構造      | 鋼構造（CLT利用）   | 設計ルート | 該当ルートなし |
| 防耐火     | -  |       |         |
| 用途      | 橋梁   |       |         |
| 所在地     | 秋田県仙北市田沢湖瀧字石倉沢   |       |         |
| 設計      | 秋田県立大学木材高度加工研究所、土木学会木材工学委員会木橋研究小委員会  |       |         |
| 施工      | 門脇木材(株)、日本機械工業(株)  |       |         |
| 特長      | CLTを橋梁の床版に活用した林道橋。設計自動車荷重は14tf。4枚のCLTはそれぞれ異なる耐水処理を施し、耐久性を検証。同様のCLT床版橋は秋田県内に3件あり。 |       |         |