

■谷止工及び擁壁工における木製型枠の実績

| 調査対象 都道府県 | 治山工事 | | 谷止工 | | 林道工事 | | 擁壁工 | |
|--------------|------------|-------------|-----------------|-----------------|------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | 間伐材 まく板 | 合板 (ラワン) | 合板 (ラワン+スギ等) | 合板 (ラワン+スギ等) | 間伐材 まく板 | 合板 (ラワン) | 合板 (ラワン+スギ等) | 合板 (ラワン+スギ等) |
| 北海道 | | ● | ● | | | | | |
| 岩手県 | ● | | | | | | | |
| 宮城県 | | | ● | | | | ● | |
| 秋田県 | | | | | | ● | | |
| 千葉県 | | ● | | | | ● | ● | |
| 東京都 | | | | | | | | |
| 新潟県 | | ● | | | | ● | | |
| 石川県 | | ● | | | | ● | | |
| 福井県 | | ● | | | | | | |
| 岐阜県 | ● | ● | | | | ● | | |
| 三重県 | | ● | ● | | | ● | ● | |
| 滋賀県 | ● | | | | | | | |
| 京都府 | | | ● | | | | | |
| 兵庫県 | ● | | | | | | | |
| 奈良県 | ● | | | | ● | | | |
| 和歌山県 | ● | | | | ● | | | |
| 島根県 | | | ● | | | | ● | |
| 岡山県 | | ● | | | | ● | | |
| 広島県 | | | | | | ● | | |
| 山口県 | | ● | | | | ● | | |
| 香川県 | | | | | | ● | | |
| 高知県 | ● | | | | ● | | | |
| 福岡県 | | ● | | | | ● | | |
| 佐賀県 | | ● | | | | ● | | |
| 長崎県 | | ● | | | ● | | | |
| 熊本県 | | | ● | | | ● | ● | |
| 鹿児島県 | | | ● | | | | | |
| 27都道府県 | 7 | 12 | 7 | | 4 | 13 | 5 | |
| 中部 | | | | | | ● | ● | |
| 近畿中国 | ● | ● | | | ● | ● | | |
| 四国 | | | | | ● | ● | | |
| 3森林管理局 | 1 | 1 | 0 | | 2 | 3 | 1 | |
| 全体 | 8 | 13 | 7 | | 6 | 16 | 6 | |

注:アンケートに回答した都道府県及び森林管理局における木製型枠の採用実績についてとりまとめられたもの

木製型枠の現状

(参考) 治山・林道工事における木製型枠等の使用事例



木製残存型枠工（島根県）



まく板型枠工（滋賀県）



(左,上)スギ間伐材合板型枠工（島根県）



(左,上)鋼製型枠工

出典：島根県ホームページ、四国森林管理局「平成18年度木製型枠の積算手法調査業務報告書」及び林野庁「平成19年度治山工事施工実態分析調査報告書」より