

製品案内

木製高性能防雪柵--自立式木製誘導板付忍返柵



📷 Images | イメージ



環境にやさしい製品

防雪板としてカラマツ間伐材を利用する事により、環境にやさしい製品を提供。

優れた景観性能

カラマツ板は木目や色合いが美しいことから、優れた景観性能を発揮。

高性能防雪柵

半割り丸太の流体特性を生かした高性能防雪柵。

平成16年度先端技術を活用した農林水産研究高度化事業採択課題

「カラマツ間伐材を用いた雪害対策・緑化用構造物の開発」

による製品

・北海道立林業試験場

- ・北海道立林産試験場
- ・北海道立北方建築総合研究所
- ・独立行政法人防災科学技術研究所
- ・北都物産株式会社
- ・理研興業株式会社



耐用年数 (北海道立林産試験場調べ)

カラマツ半割り丸太 無処理	カラマツ半割り丸太 防腐処理
5~6.5年※	10~15年※

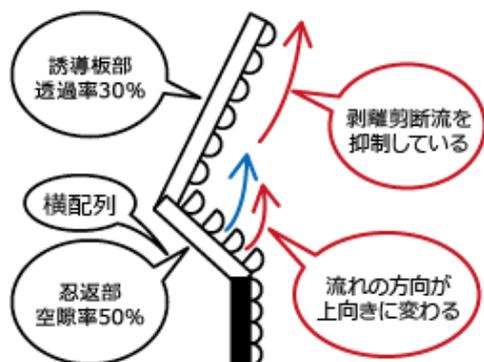
※被害度2.5に達した年数を耐用年数とする。

被害度2: 全面的に軽度の虫害または腐朽

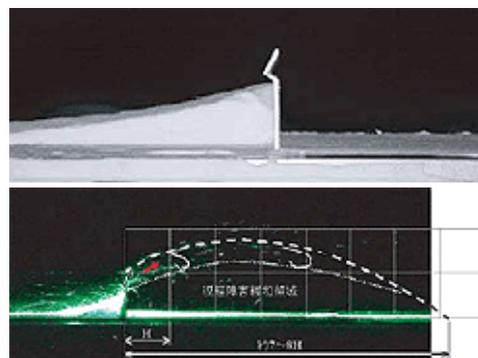
被害度3: 2の状態の上に部分的にはげしい虫害または腐朽

高性能防雪柵

半割り丸太の流体特性を活かした高性能防雪柵です。



柵周りの流れ



流体特性について



共同研究機関

[北海道立林業試験場](#) 外部リンク

[北海道立林産試験場](#) 外部リンク

[北海道立北方建築総合研究所](#) 外部リンク

[独立行政法人防災科学技術研究所](#) 外部リンク

[北都物産株式会社](#) 外部リンク