

美しい森林づくりのモデル的な取組

名 称： 姫川水源かん養モデル林

場 所： 檜山森林管理署 1481わ 林小班 乙部町

面 積： 5.05 ha 樹 種： スギ

林 齢： 上層木85年、下層木27年 機能類型区分： 水土保持林(水源かん養タイプ)

森林現況： 育成複層林

○目標とする森林： 上水道の水源地域であることから、渇水緩和、水質の保全等を図るため、複数の樹冠層の森林

○誘 導 手 法： 複層伐による複層林造成

○作 業 経 過：	複層伐	作業時期	1981年	伐採率	44%
	更新(新植)	作業時期	1982年	スギ	2500本/ha
	間伐(上層木)	作業時期	1985年	伐採率	18%

○施 業 効 果： 上層木と下層木の二段林が形成され、水源かん養機能を維持
林内の状況



撮影：2008年5月

【連絡先】 檜山森林管理署 0139-64-3201

記載年月：2008年6月

北海道森林管理局 <http://www.hokkaido.kokuyurin.go.jp/kyoku>

林野庁 <http://www.rinya.maff.go.jp>