

## 美しい森林づくりのモデル的な取組

名 称： 萱瀬ダム水源かん養モデル林

場 所： 長崎森林管理署 1は外5林小班 大村市

面 積： 18.74 ha 樹 種： スギ、ヒノキ

林 齢： 46 年 機能類型区分：水源かん養タイプ

森林現況： スギ・ヒノキ人工林及び天然広葉樹の森林

目標とする森林：長崎県の水資源箇所として主要な萱瀬ダムの上流域であることから、  
良質で豊かな水の供給のため下層植生等が発達し保水機能の高い土  
壌の発達した森林

誘 導 手 法： 育成複層林施業

作 業 経 過： 本数調整伐 作業時期 2005年 伐採率 25%

施 業 効 果：

本数調整伐により林内の照度が保たれ、広葉樹や下草が繁茂することにより地表浸食  
が防がれ、土壌への雨水の浸透がしやすくなっている。

本数調整伐前



撮影：2001年10月

【連絡先】 長崎森林管理署 050 - 3160 - 6195

九州森林管理局 <http://www.kyusyu.kokuyurin.go.jp/>

本数調整伐後



撮影：2008年6月

記載年月：2008年6月

林野庁 <http://www.rinya.maff.go.jp>

# モデル林までのアクセスMAP

