

別紙1 美しい森林づくりのモデル的な取組

名 称： 水土保持長期育成モデル林

場 所： 香川森林管理事務所 54は2林小班 香川県まんのう町

面 積： 5.86ha 樹 種： ヒノキ、カエデ、サクラ外

林 齢： 71年 機能類型区分： 水土保持林水源かん養タイプ

森林現況： 育成単層林

目標とする森林： 水源かん養機能を高度に発揮させるため、伐採までの期間を長くし、根系や下層植生の発達した森林を育成

誘 導 手 法： 公益的機能重視の長伐期施業のモデルとしていく

作 業 経 過： 下刈 作業時期 2004年～

植付 作業時期 2004年

間伐 作業時期 1999年 伐採率 30%

施 業 効 果： 間伐による下層植生の発生、生育は順調であったが、平成16年の台風により風倒木被害が一部発生し、17年3月に地元小学校によるカエデ、サクラ等の広葉樹の植栽を実施。その後、下層植生、植栽木の生育は順調



撮影：2008年 5月

【連絡先】 香川森林管理事務所 087 - 866 - 6622 記載年月：2008年 5月

四国森林管理局 <http://www.shikoku.kokuyurin.go.jp> 林野庁 <http://www.rinya.maff.go.jp>