

## 美しい森林づくりのモデル的な取組

名 称： 列状間伐モデル林

場 所： 由利森林管理署 1070林班り小班 由利本荘市

面 積： 14.27ha 樹 種： スギ

林 齢： 40年 機能類型区分： 水源かん養タイプ

森林現況： 育成単層林

○目標とする森林： 間伐コストの低減等が可能な列状間伐により効果的な森林の整備を行い、残存木の成長促進と生産目標林分への誘導を進め、森林の公益的機能の向上と収益性の確保を図る。

○誘 導 手 法： 天然更新型複層林誘導  
間伐等の繰り返しにより広葉樹を主とする天然林へ誘導

○作 業 経 過： 保育間伐(定性) 作業時期 1998年 伐採率 8 %  
間伐(列状) 作業時期 2006年 伐採率 29 %

○施 業 効 果： 間伐により林内の照度が保たれ、下層植生の繁茂が期待される。

間伐前



撮影： 2004年5月

間伐後



撮影： 2007年6月

【連絡先】 由利森林管理署 0184-22-1076 記載年月：2008年5月

東北森林管理局 <http://www.tohoku.kokuyurin.go.jp/> 林野庁 <http://www.rinya.maff.go.jp>

# 案内図

**名称** 列状間伐モデル林  
**場所** 由利森林管理署  
由利本荘市矢島町城内木造島海園有林  
1070林班り小班  
**アクセス** 由利森林管理署より約34km 車で約1時間

