

平成28年度 技術開発完了課題一覧

凡例

技術開発基本目標（旧） 1＝水土保全重視、2＝森林と人との共生重視、3＝資源の循環利用  
4＝効率的で安全な作業、5＝効率的な森林管理等

技術開発基本目標（H25.4～） ①：森林・林業の再生に資する造林・保育・生産技術の確立  
②：公益的機能の高度発揮のための森林施業及び保全・利用技術の確立  
③：効率的な森林管理及び健全な森林の育成技術の確立

通 番 号	森 林 管 理 局	局 別 番 号	課 題 名	技 術 開 発 基 本 目 標 H24まで	技 術 開 発 基 本 目 標 H25 ～	開 発 期 間			完 了 報 告 予 定 年 度	実 施 機 関	技 術 開 発 課 題 を 実 施 す る 試 験 地 等	
						自	至	間			番 号	名 称
1	北海道	1	北海道型作業システムを踏まえた路網作 設に伴う林業生産コスト低減の検証		①	H25	H28	3	H28	森林整備第二課 資源活用第二課 技術普及課 森林技術・支援セ ンター	1	上川中部署 美瑛地区
2	北海道	2	北海道国有林におけるコンテナ苗の効果 の検証（造林・保育コストの低減）		①	H26	H28	3	H28	森林整備第一課 森林技術・支援セ ンター 森林総研北海道支 所	2	上川北部 技術開発試験 地ほか
3	東北	1	多雪寒冷地等におけるコンテナ苗の改良 と低コスト育林手法の開発	5	①	H24	H28	5	H28	岩手北部署 三陸北部署 東北育種場 岩手県林業技術セ ンター外		
4	東北	2	主伐と植栽の一括発注による低コスト造 林の基本モデルの開発		①	H25	H28	4	H28	資源活用課、森林 整備課、技術普及 課、森林技術・支 援センター		
5	東北	3	低コスト林業のモデルの作成		①	H27	H28	2	H28	技術普及課、森林 技術・支援セン ター		
6	東北	4	列状間伐等林分の混交林化に関する検討	1	②	H19	H28	10	H28	米代東部署 森林技術・支援セ ンター 東北森林管理局外		
7	近畿中国	1	植栽本数密度別の林分構造変化試験	3	①	H11	H28	18	H28	森林技術・支援セ ンター		4 4 4
8	近畿中国	2	天然生広葉樹を活用した低コストな針広 混交林造成技術の開発	3	①	H19	H28	10	H28	森林技術・支援セ ンター		4 5 9
9	近畿中国	3	伐採・植付一貫作業下でのコンテナ苗等 の活着・生育実証	3,4	①	H24	H28	5	H28	森林技術・支援セ ンター 森林管理署・所 森林総研関西支所 関西育種場 民間事業体		
10	四国	1	下刈り省略によるシカ食害低減効果の検 証		②	H25	H28	4	H28	森林技術・支援セ ンター 森林総研四国支所		嶺北署：技術開発試験地
11	四国	2	小型囲いわなによるシカ誘引・捕獲の向 上と普及の推進 ～現地状況に対応した 設置手法と普及～		②	H27	H28	2	H28	森林技術・支援セ ンター 森林総研四国支所		局管内
12	九州	1	コスト1/2を目指した誘導伐システム （帯状伐採による複層林施業）の開発	1	①	H19	H28	10	H28	森林技術・支援セ ンター、森林総研九 州支所、九州育種 場、 宮崎大学	様式11 34	誘導伐システム（帯状伐 採による複層林施業）の 開発