

6 平成 27 年度植栽地における現地調査及び下刈りの実証調査

本項では平成 27 年度の実証調査地である 10 箇所の植栽地において、植栽木の追跡調査、及び下刈り作業を実施した。

追跡調査については昨年度に設置したプロット内の植栽木の樹高、根元直径について記録し、調査地の概況把握のため昨年度と同様の位置から林況写真を撮影した。

下刈りについては下草の繁茂状況を確認し、必要に応じて下刈りを実施することとした。

なお、昨年度の植栽地は、東北地域の太平洋側、近畿地域、九州地域の計 10 箇所である。表 6.1 に平成 27 年度の低密度植栽実証地の一覧を、図 6.1 にその位置図を示した。

表 6.1 平成 27 年度 低密度植栽実証地一覧（全 10 箇所）

No.	場所	苗木種	植栽密度 (本/ha)	植栽面積 (ha)	植栽本数(本)	備考	
1	岩手県紫波郡紫波町赤沢 行人平 63-12(125-8 林小 班⑤・⑥)	カラマツ 150cc コンテナ苗	1,600	0.50	1.00	800	2,050
			2,500	0.50		1,250	
2	岩手県盛岡市猪去上猪去 55-1(203 林班・2-2)	カラマツ 150cc コンテナ苗	1,100	0.35	1.00	385	1,695
			1,600	0.35		560	
			2,500	0.30		750	
3	岩手県葛巻町押田内 267-1 林小班②	カラマツ 150cc コンテナ苗	1,600	0.54	1.07	864	2,189
			2,500	0.53		1,325	
4	宮城県登米市東和町米川 字東綱木 33 林班イ-1・6 小班	スギ 150cc コンテナ苗	1,100	0.38	1.14	418	1,976
			1,600	0.38		608	
			2,500	0.38		950	
5	三重県大紀町 2064 林班 ア-9 小班	ヒノキ 150cc コンテナ苗	1,600	0.50	0.90	800	1,800
			2,500	0.40		1,000	
6	長崎県大村市 14 林班 20-1 小班	ヒノキ 300cc コンテナ苗	1,600	0.36	0.72	576	1,476
			2,500	0.36		900	
7	長崎県東彼杵郡遠ノ久保 56-3 遠目採穂園	ヒノキ 300cc コンテナ苗	1,100	0.38	1.05	420	1,780
			1,600	0.35		560	
			2,500	0.32		800	
8	熊本県美里町大露山団地 26 林班 1 小班 3-0 林分	スギ 300cc コンテナ苗	1,600	0.56	1.11	952	2,327
			2,500	0.55		1,375	
9	宮崎県椎葉村大字大河内 1 林班ア 10 小班	スギ 300cc コンテナ苗	1,100	0.35	1.00	385	1,695
			1,600	0.35		560	
			2,500	0.30		750	
10	鹿児島県薩摩川内市祁答 院町大字黒木字片草 2826(50 林班イ 59 小班)	スギ 300cc コンテナ苗	1,600	0.47	0.93	752	1,902
			2,500	0.46		1,150	

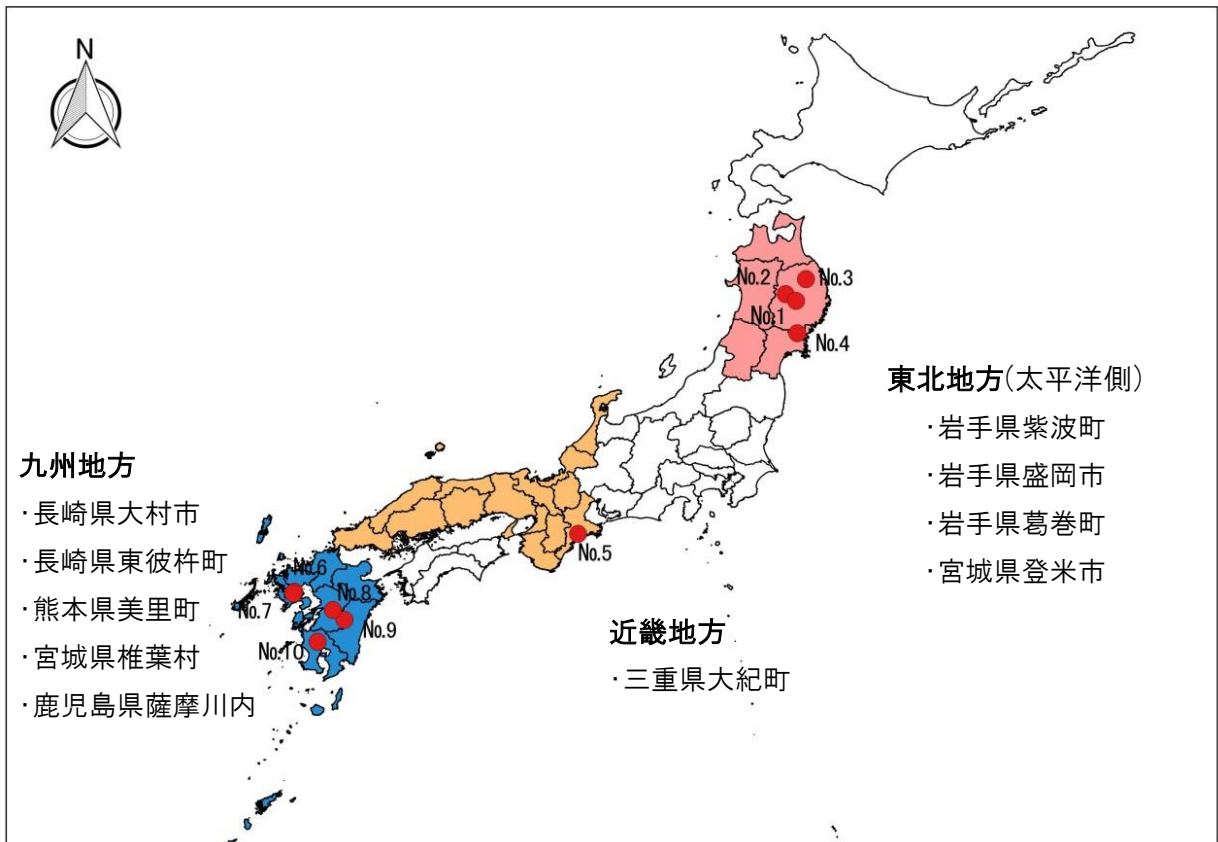


図 6.1 平成 27 年度 低密度植栽実証地位置図

以下に試験地及びプロットの概要、追跡調査の結果、下刈りの実施状況を示すを試験地ごとに示す。