千葉県県営林SGEC森林管理計画書に基づくモニタリング調査野帳

調査地No.	南部一	1			
調査箇所名	市町村	経営区	団地名	林班	小班
	鴨川市	南部I区	嶺岡	1	ろ
調査日時	令和6年9月11日 午前 11時30分				
調査者					
主な樹種、林齢	スギ6年生(平成31年3月植栽・0.42ha) スギ4年生(令和3年3月植栽・0.40ha)				
実施作業種	なし	し 作業前・後 任意			意
	実施年月		施業概要		実施面積
	令和2年7~8月	下刈1回刈			0. 42ha
	令和3年3月	再造林(0.40ha)・補植(0.42ha)			0.82ha
主な施業履歴	令和3年6~7月	下刈1回刈		0.82ha	
	令和3年9~10月	下刈2回刈			0.82ha
	令和4年7~8月	下刈1回刈		0.82ha	
	令和5年8~9月	下刈1回刈			0. 40ha

		以415中6、53月 [.Vi]1回Vi]		0. 40na
区分		チェック項目と視点		写真撮影
	施業箇所の状況 全面において草本、	下草植生の発達が進んでいるか。 陽樹等による植生の回復が認められる	Z.	No. 1 No. 2 No. 3
生物多様性の保全	障となることから伐救	伐採施業地及びその周辺において、 到木、営巣木、樹洞のある木、人工材 ついて施業に大きな支障のない限り積 か。 グワ、スダジイ、バクチノキ等)は したが、現在は萌芽による再生が認め 葉樹については、下刈の際に極力残量	ドに侵入した広葉樹等に 養極的に残置している 主伐の際、搬出作業の支 められる。また、造林木	No. 4
	ススキやイタドリカ 床植物が見られる。 N	どのような植物が自生しているか。 余すべき外来種が含まれていないか(記録すると共に、種が不明のものにつ 司定に努める)。 優占する。リョウメンシダ等のシダ類 樹はクサギやタラノキ等が多い。アフィモやウリ類等のツル植物も見られた	(種が同定できるものを いても可能な範囲での 類やタマアジサイ等の林 カブキ、サンショウも一	No. 5 No. 6 No. 7 No. 8 No. 9 No. 10
環境負荷軽減	地表面の保護 主伐作業時に、地表地表面のかく乱は認め	作業道や一時利用の集材路の開設に 創、土砂の移動は必要最低限とするよ 面の切削を最小限にするよう努めたこ られない。	う努めているか。	No. 11
		作業道や一時利用の集材路の開設に記の採用及び横断排水施設の設置を行 非水するよう努めているか。 ては、土砂掘削量を最小限にするよう 土砂移動は認められない。	い、路面水は極力分散	No. 11

	伐採後の適切な更 新、保育	①植栽地の生育は良好か。 ②補植が必要な場合は実施されているか。 ③必要な保育が適期に実施されているか。	N 10	
	①生育状況	造林木の生育は良好である。	No. 12 No. 13	
生能	②補植	補植の必要はない。	110.10	
健系	③適期施工	令和5年8月に下刈を実施済みである。		
性の性	その他	なし		
生態系の生産力及び	病害虫被害、気象 害、獣害被害の発生 状況	被害が発生、拡大していないか。		
O.	①病害虫被害	なし	無	
	②気象害	なし		
	3獣害	なし		
	U			

千葉県県営林SGEC森林管理計画書に基づくモニタリング調査野帳 【状 況 写 真】

No.	写真 説明		
1		全景 1 令和2年3月主伐 令和3年3月植栽範囲	
2		全景 2 令和3年3月植栽範囲(右)と 平成31年3月植栽範囲(左) の境界部	
3		全景 3 平成31年3月主伐・植栽範囲	
4		広葉樹等の残置状況 (ヤマグワ)	

5	下層植生の状況 (平成31年3月植栽範囲)
6	下層植生の状況 (令和3年3月植栽範囲)
7	下層植生の状況 (ウリ類)
8	下層植生の状況 (ヤマノイモ等)
9	下層植生の状況 (ミズヒキ等)

10	下層植生の状況 (フキ類)
11	一時利用の集材路の状況
12	造林木の状況 平成31年3月植栽範囲
13	造林木の状況 令和3年3月植栽範囲