

工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

事業説明書 (区域全体)

事業箇所	林名	流川県行造林		林班・小班	133林班 イ小班1-2,15			
	所在地	勝浦郡上勝町傍示						
事業の内訳	事業種	搬出間伐、素材運搬、作業路開設			面積(間伐)	13.90ha (13.36ha)		備考
	樹種	立木本数	立木材積(A)	伐採本数	伐採材積(B)	利用材積	伐採率(B/A)	
	スギ	17,113本	6108.13m ³	6,093本	2159.12m ³	1348.17m ³	35%	
		1,231本/ha	439.43m ³ /ha	438本/ha	155.33m ³ /ha	96.99m ³ /ha		
	ヒノキ	2,502本	523.75m ³	891本	186.47m ³	104.09m ³	36%	
		180本/ha	37.68m ³ /ha	64本/ha	13.42m ³ /ha	7.49m ³ /ha		
	マツ	124本	25.99m ³	44本	9.25m ³	0.18m ³	36%	
		9本/ha	1.87m ³ /ha	3本/ha	0.67m ³ /ha	0.01m ³ /ha		
計	19,739本	6657.87m ³	7,028本	2354.84m ³	1452.44m ³	35%		
	1,420本/ha	478.98m ³ /ha	506本/ha	169.42m ³ /ha	104.49m ³ /ha			
施業地の概況	林齢	60年生	樹種	スギ・ヒノキ	地形(傾斜)	中	標高	780m~950m
	気候	冬期は積雪あり	林況	成長は中	その他			
施業方法	搬出間伐							
事業期間	契約日の翌日から令和6年12月30日							
その他	1列あたり伐倒幅:3.0m スイングヤーダ平均集材列長:42.59m #REF! フォワーダ平均運搬距離:603m 作業路開設延長:1680m(うち間伐地内1680m 施工幅員3.2m 作業路面積0.54ha) 施工地面積:13.9ha(うち搬出間伐面積:13.360ha, 作業路開設面積:0.54ha) 全体面積:13.9ha(うち搬出間伐面積:13.360ha, 作業路開設除地:0.54ha, 既設作業路除地:0ha) 素材運搬先 A材・B材:勝浦郡木材センター1161.95m ³ (508.35m ³ ・653.6m ³) (運搬距離 20kmまで) C材:土場売り 290.49m ³ 計 1452.44m ³							

事業説明書(間伐区域)

事業箇所	林名	流川県行造林		林班・小班	133林班 イ小班1-2,15			
	所在地	勝浦郡上勝町傍示						
事業の内訳	事業種	搬出間伐、素材運搬、作業路開設			面積(間伐)	13.36ha		
	樹種	立木本数	立木材積(A)	伐採本数	伐採材積(B)	利用材積	伐採率(B/A)	備考
	スギ	16,448本	5894.04m ³	5,428本	1945.03m ³	1201.06m ³	33%	
		1,231本/ha	396.46m ³ /ha	406本/ha	145.59m ³ /ha	89.90m ³ /ha		
	ヒノキ	2,405本	503.40m ³	794本	166.12m ³	92.73m ³	33%	
		180本/ha	37.68m ³ /ha	59本/ha	12.43m ³ /ha	6.94m ³ /ha		
	マツ	119本	24.98m ³	39本	8.24m ³	0.16m ³	33%	
		9本/ha	1.68m ³ /ha	3本/ha	0.62m ³ /ha	0.01m ³ /ha		
計	18,972本	6422.42m ³	6,261本	2119.39m ³	1293.95m ³	33%		
	1,420本/ha	435.82m ³ /ha	468本/ha	158.64m ³ /ha	96.85m ³ /ha			
施業地の概況	林齢	60年生	樹種	スギ・ヒノキ	地形(傾斜)	中	標高	780m~950m
	気候	冬期は積雪あり	林況	成長は中	その他			
施業方法	搬出間伐							
事業期間	契約日の翌日から令和6年12月30日							
その他	1列あたり伐倒幅:3m スイングヤーダ平均集材列長:42.59m #REF! フォワーダ平均運搬距離:603m 作業路開設延長:1680m(うち間伐地内1680m 施工幅員3.2m 作業路除地0.54ha) ※既設作業路延長(除地分):0m 施工幅員0m 作業路除地0ha 間伐面積13.360ha 素材運搬先 A材・B材:徳島中央森林組合勝浦郡木材センター1035.16m ³ (452.88m ³ ・582.28m ³) (運搬距離 20kmまで) C材:土場売り 258.79m ³ 計 1293.95m ³							

事業説明書(作業路開設)

事業箇所	林名	流川県行造林		林班・小班	133林班 イ小班1-2,15			
	所在地	勝浦郡上勝町傍示						
事業の内訳	事業種	搬出間伐、素材運搬、作業路開設			面積(作業道)	0.54ha		備考
	樹種	立木本数	立木材積(A)	伐採本数	伐採材積(B)	利用材積	伐採率(B/A)	
	スギ	665本	214.09m ³	665本	214.09m ³	147.11m ³	100%	
		1,231本/ha	396.46m ³ /ha	1,231本/ha	396.46m ³ /ha	89.90m ³ /ha		
	ヒノキ	97本	20.35m ³	97本	20.35m ³	11.36m ³	100%	
		180本/ha	37.68m ³ /ha	180本/ha	37.68m ³ /ha	6.94m ³ /ha		
	マツ	5本	1.01m ³	5本	1.01m ³	0.02m ³	100%	
		9本/ha	1.87m ³ /ha	3本/ha	0.62m ³ /ha	0.01m ³ /ha		
計	767本	235.45m ³	767本	235.45m ³	158.49m ³	100%		
	1,420本/ha	436.01m ³ /ha	1,414本/ha	434.76m ³ /ha	96.85m ³ /ha			
施業地の概況	林齢	60年生	樹種	スギ・ヒノキ	地形(傾斜)	中	標高	780m~950m
	気候	冬期は積雪あり	林況	成長は中	その他			
施業方法	搬出間伐							
事業期間	契約日の翌日から令和6年12月30日							
その他	1列あたり伐倒幅:3.0m スイングヤーダ平均集材列長:42.59m #REF! フォワーダ平均運搬距離:603m 作業路開設延長:1680m(うち間伐地内1680m 施工幅員3.2m 作業路除地0.54ha) 作業路皆伐面積0.54ha 素材運搬先 A材・B材:勝浦郡木材センター 126.79m ³ (55.47m ³ ・71.32m ³) (運搬距離 20kmまで) C材:土場売り 31.7m ³ 計 158.49m ³							

内 訳 表

区分	名称	種別	数量	単位	単価	金額	摘要
直接工事	搬出間伐		13.36	ha	571,482	7,635,000	
	作業路開設		1,680.00	m	1,601	2,690,000	
	作業路搬出		0.54	ha	548,148	296,000	
	素材運搬		1,161.47	m3	2,413	2,803,000	
小計						13,424,000	
間接工事	共通仮設費		8.40	%		876,000	搬出間伐, 素材運搬
	〃		10.70	%		319,000	作業路開設, 作業路搬出
	現場監督費		21.00	%		3,069,000	
	社会保険料等		18.00	%		2,631,000	
小計						6,895,000	
工事価格						20,319,000	
消費税相当額			10.00	%		2,031,900	
本工事費計						22,350,900	