

事業計画書

1. 事業名 : マツカレハ被害木伐倒、場外搬出作業
2. 事業場所: 熊本県合志市須屋2320番地5
国立研究開発法人森林研究・整備機構
森林総合研究所 林木育種センター九州育種場
3. 作業箇所及び作業量

地 番	樹 種	伐倒本数 (本)	材積 ^{注1)} (m ³)	伐倒済集積木 材積 (m ³)	材積計 ^{注2)} (m ³)	切株 ^{注3)} (株)	備 考
北区	アカマツ	438	19.78				
	クロマツ	1,976	318.47	17.24		123	
	広葉樹	68	1.56				
計		2,482	339.81	17.24	357.05	123	

注1) 材積については、毎木調査を行い森林総合研究所「幹材積計算プログラム」により算出しているが、林分が試験木や採種木であり、断幹木や芯折れ木等も含まれるため参考立木材積とされたい。なお、樹種及び径級別内訳は、別紙、作業数量明細(参考)のとおり。

注2) 伐倒木及び伐倒済集積木の末木枝条と切株上部の幹材積は、材積に含まれていない。

注3) 切株は約80cmの高さになっているので、根際から切り場外へ搬出する。

4. 作業内容
 - 1) 伐倒、集造材作業
 - 2) 場外搬出作業(末木枝条を含む)
 - ・ 場外搬出する木材等については、産業廃棄物処分が前提ではなく資源として利用できるものは可能な限り再利用を行うこと。その際、木質バイオマス発電用として販売する場合は、当场で一般木質バイオマス証明書の発行が可能である。
 - ・ 産業廃棄物として処分した場合は、その証として、その際に交付される産業廃棄物管理票(マニフェストE表(写))を当场に提出すること。
 - ・ その他の方法で処分した場合は、任意様式により処分方法を明らかにしたものを当场に提出すること。
 - 3) 抜根作業は、行わない。
5. 作業箇所位置図
 - ・ 「マツカレハ被害木伐倒、場外搬出作業箇所位置図」のとおり。
6. 履行期間
 - ・ 契約締結の日から令和9年3月25日(木)
7. その他
 - ・ 詳細については、仕様書のとおり。

(参 考)

事業名 : マツカレハ被害木伐倒、場外搬出作業

1. 区域別数量明細

区 域	樹 種	本数(本)	材積(m³)	備 考
北区	クロマツほか	2,482	339.81	
計		2,482	339.81	

2. 樹種別数量明細

樹 種	本 数	材 積	備 考
アカマツ	438	19.78	
クロマツ	1,976	318.47	
広葉樹	68	1.56	
計	2,482	339.81	

3. 径級別数量明細(胸高直径)

径級区分	本 数	材 積	備 考
10cm未満	383	5.49	
10cm以上16cm未満	803	43.96	
16cm以上22cm未満	702	95.73	
22cm以上28cm未満	398	100.83	
28cm以上	196	93.80	
計	2,482	339.81	

マツカレハ被害木伐倒、場外搬出作業箇所位置図



地番	本数(本)	材積(m³)	集積木(m³)	備考
北區 3 (一部)	12	5.64		
北區 6-1	438	19.78		
北區 6-4 (一部)	329	26.57		
北區 1 9-1	523	88.27		
北區 1 9-2	195	43.76		切株28
北區 2 1 (一部)	65	22.79		
北區 2 4	568	84.73		切株84
北區 防風林1-4	352	48.27		切株11
北區 防風林5	—	—	17.24	伐倒済集積木
計	2,482	339.81	17.24	