

令和8年度

農委第10号 松くい虫防除（特別伐倒駆除）紫雲寺地区その1  
業務委託（特別伐倒駆除・破碎）設計書

事業主体名 新 発 田 市

---

施 工 地 新発田市 藤塚浜 地内

---

	所属機関名	氏 名	印
設 計	新発田市農林水産課		

(1) 総括表

1 事業箇所名	新発田市 藤塚浜 地内
2 樹種	マツ
3 事業量	165.332 m <sup>3</sup>
4 事業費	円
5 事業期間	自 契約日 至 令和8年6月30日
6 特記事項	

(2) 事業費内訳表

区分	金額	内容
伐倒駆除費 (破碎処理費含む)	円	①
破碎処理場への 運搬費	円	②
消費税	円	(①+②) × 10% = 消費税額
計	円	

農委第10号 松くい虫防除(特別伐倒駆除)紫雲寺地区その1  
業務委託 (特別伐倒駆除・破砕)設計書

作業種別 特別伐倒駆除(破砕)

1 事業費(破砕処理場での破砕処理費含む)

区分	傾斜	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考	本数
胸高直径15cm未満	15度未満	10.939	m <sup>3</sup>			単価表1	235
胸高直径15cm以上20cm未満	15度未満	10.596	m <sup>3</sup>			単価表2	137
胸高直径20cm以上25cm未満	15度未満	24.784	m <sup>3</sup>			単価表3	207
胸高直径25cm以上	15度未満	119.013	m <sup>3</sup>			単価表4	373
計		165.332	m <sup>3</sup>				952

※数量は材積表エリア①の破砕材積と搬出材積、材積表エリア②③⑥⑪⑫⑬の破砕材積の合計

2 伐倒木運搬費

区分		数量	単位	単価	金額	摘要
破砕処理場への運搬費 (積込み含む)	運搬費	165.332	m <sup>3</sup>			単価表5

単価表1

特別伐倒駆除(破碎)	単位	(m <sup>3</sup> 当たり)
------------	----	----------------------

区分		数量	単位	単価	金額	摘要
費用	細分					
特別伐倒 駆除破碎 費	特殊作業員		人			伐倒、枝払、玉切、集積、 破碎
	普通作業員		人			
	チェーンソー損料		%			特殊作業員の5%
	自走式木材破碎機 運転		h			破碎
	掴み装置付バック ホウ運転		h			破碎
細計						
共通仮設費			%			記録写真、警告板、 消耗品費等
小計						
現場監督費			%			
社会保険料等			%			
計						

※平均傾斜15度未満、胸高直径15cm未満。 ※積算単価は公告日現在のものとする

単価表2

特別伐倒駆除(破碎)	単位	(m <sup>3</sup> 当たり)
------------	----	----------------------

区分		数量	単位	単価	金額	摘要
費用	細分					
特別伐倒 駆除破碎 費	特殊作業員		人			伐倒、枝払、玉切、集積、 破碎
	普通作業員		人			
	チェーンソー損料		%			特殊作業員の5%
	自走式木材破碎機 運転		h			破碎
	掴み装置付バック ホウ運転		h			破碎
細計						
共通仮設費			%			記録写真、警告板、 消耗品費等
小計						
現場監督費			%			
社会保険料等			%			
計						

※平均傾斜15度未満、胸高直径15cm以上20cm未満。 ※積算単価は公告日現在のものとする

単価表3

特別伐倒駆除(破碎)	単位	(m <sup>3</sup> 当たり)
------------	----	----------------------

区分		数量	単位	単価	金額	摘要
費用	細分					
特別伐倒 駆除破碎 費	特殊作業員		人			伐倒、枝払、玉切、集積、 破碎
	普通作業員		人			
	チェーンソー損料		%			特殊作業員の5%
	自走式木材破碎機 運転		h			破碎
	掴み装置付バック ホウ運転		h			破碎
細計						
共通仮設費			%			記録写真、警告板、 消耗品費等
小計						
現場監督費			%			
社会保険料等			%			
計						

※平均傾斜15度未満、胸高直径20cm以上25cm未満。

※積算単価は公告日現在のものとする。

単価表4

特別伐倒駆除(破碎)	単位	(m <sup>3</sup> 当たり)
------------	----	----------------------

区分		数量	単位	単価	金額	摘要
費用	細分					
特別伐倒 駆除破碎 費	特殊作業員		人			伐倒、枝払、玉切、集積、 破碎
	普通作業員		人			
	チェーンソー損料		%			特殊作業員の5%
	自走式木材破碎機 運転		h			破碎
	掴み装置付バック ホウ運転		h			破碎
細計						
共通仮設費			%			記録写真、警告板、 消耗品費等
小計						
現場監督費			%			
社会保険料等			%			
計						

※平均傾斜15度未満、胸高直径25cm以上。 ※積算単価は公告日現在のものとする。

単価表5

伐倒木運搬費(積込み含む)	単位	(m <sup>3</sup> 当たり)
---------------	----	----------------------

区分	数量	単位	単価	金額	摘要
ダンプトラック運搬費		m <sup>3</sup>			2tダンプ(現場から破碎場)
引き出し(林内⇒林縁)		m <sup>3</sup>			普通作業員 0.29人
バックホウ集積 (補助作業含む)		m <sup>3</sup>			掴み装置付きバックホウ (0.25m <sup>3</sup> 級)
バックホウ積込 (補助作業含む)		m <sup>3</sup>			掴み装置付きバックホウ (0.25m <sup>3</sup> 級)
計					