

地場産業育成モデル工事《公表》調書

様式2-1

					登録No.	
対象資材等 名 称	木製ガードレール				收受受付年月日	H17. .
					処理区分	公表
副 題	県産間伐材を活用した車両用防護柵の施工				製品・技術等 開 発 年	年 月
モデル工事 箇所概要	工事実施 事務所名	建設政策課	路(河川)名	国道 号		
	実施場所	大分市 町大字		工事実施期間	H17. ~ H17.	
	工事概要	道路改良L=300m		対象資材等 活用数量	木製ガードレールL=300m	
対象資材等 の 区 分	1.県産木資材 2.建設リサイクル品 3.工法 4.機械 5.材料 6.その他()				番号	1
対象資材等 の 分 野	1.県産木資材活用 2.リサイクル向上 3.品質向上 4.安全確保 5.環境保全 6.景観対策 7.コスト縮減 8.その他()				番号	1, 6
これまでの 実績について	大 分 県	2 件	その他公共機関	1 件	民 間	0 件
	発 注 機 関	事務所名	施 工 時 期		工 事 名	
	大分県	土木事務所	H15.00 ~ H15.00		国道 号道路改良工事	
	大分県	地方振興局	H16.00 ~ H16.00		林道整備工事	
	町	建設課	H16.00 ~ H16.00		町道 線道路改良工事	
対象資材等 の問合せ先	会 社 名	森林組合				
	担当部署	開発部	担 当 者	大分 太郎		
	住 所	県 市 町大字 × ×				
	電 話	097-000-0000	F A X	097-000-0000		
	HPアドレス	http://www.ooita.com	E-mail	ooita@ooita.ne.jp		
特 許	1.有り 2.出願中 3.出願予定 4.無し				番号	1
					特許番号	0000000
NETIS への登録状況	1.有り 2.出願中 3.無し				番号	1
					NETIS番号	AB-000000
					評価結果	パイロット事業
その他 評価・証明等	車両用防護柵性能確認試験 報告第 号(木製防護柵の性能確認試験の実施) 確認試験証明書は別途添付					
対象資材等 の 効 果	項 目	活用の効果(従来型との比較)			効果の内容	
	1.県産木材活用	向上	同程度	低下	県産杉材の活用	
	2.リサイクル	向上	同程度	低下	間伐材の有効利用	
	3.経済性	向上(%)	同程度	低下(400%)	丸太加工・防腐処理等の加工コストの増	
	4.工程	短縮(%)	同程度	増加(130%)	支柱設置は従来型より工程増	
	5.品質・出来型	向上	同程度	低下	衝突試験により性能要求確認済	
	6.安全性	向上	同程度	低下	衝突試験により性能要求確認済	
《処理区分》	7.施工性	向上	同程度	低下	設置工程増加	
公表	8.環境保全	向上	同程度	低下	間伐材利用による森林保全	
	9.景観	向上	同程度	低下	周辺景観との調和	
	10.その他					

地場産業育成モデル工事《公表》調書

		登録No.			
対象資材等名称		木製ガードレール			
副題		県産間伐材を活用した車両用防護柵の施工			
工事実施事務所名	建設政策課	路(河川)名	国道号	実施場所	大分市 町大字
概要 (従来製品・工法との比較等)		必要に応じて図面、写真等を添付すること			
<p>従来製品・工法との比較等について、概要を記載する。 (必要に応じて、図面・写真等を添付し分かりやすく記載する)</p>					
特徴		必要に応じて図面、写真等を添付すること			
<p>対象資材等の特徴について、従来型等との比較により簡潔に記載する。 (必要に応じて、図面・写真等を添付し分かりやすく記載する)</p>					
施行方法		必要に応じて図面、写真等を添付すること			
<p>対象資材等施工方法について、段階的に簡潔に記載する。 (必要に応じて、図面・写真等を添付し分かりやすく記載する)</p>					
適用条件		必要に応じて図面、写真等を添付すること			
<p>対象資材等の適用条件について、数値的な条件等を簡潔に記載する。 (必要に応じて、図面・写真等を添付し分かりやすく記載する)</p>					
資材単価・施行単価等					
建設資材等	1. 物価資料記載あり		2. 物価資料記載なし		3. その他 ()
新技術・新工法等	1. 歩掛あり(標準)		2. 歩掛あり(独自)		3. 歩掛なし
対象建設資材・技術等単価	円/m		従来建設資材・技術等単価	円/m	
【補足説明】			【補足説明】		
対象資材等の施工単価に関わる補足説明を記載する。			従来型資材等の施工単価に関わる補足説明を記載する。		
積算資料等					
対象資材等の積算に関わる資料等について記載を行う。					
施工管理基準等					
対象資材等の施工管理基準等に関わる資料、数値的基準等について記載を行う。					
その他(使用上の留意点、今後の課題等)					
総合評価	<ul style="list-style-type: none"> ・県産木材の活用に大きく貢献し、周囲の景観と調和が図られる。 ・施工単価については、従来型と比較し高価となるが、環境や景観へ配慮が必要な箇所等での活用が見込まれる。 				

地場産業育成モデル工事《公表》調書

登録No.

対象資材等名称	木製ガードレール				
副題	県産間伐材を活用した車両用防護柵の施工				
工事实施事務所名	建設政策課	路(河川)名	国道号	実施場所	大分市 町大字
施工概要図(平面図、標準横断図、構造図等)					
モデル工事施工箇所の 平面図・標準横断図等 を添付					
施工状況写真					
モデル工事施工箇所の 施工状況写真等 を添付					