新製品・新技術紹介制度　資料（１／２）　概要　効果等

様式２

区分	■1.新製品　□2.新技術	番号：	1	登録No.	R02-1130
新製品・新技術名称	耐破壊型鋳物製小便器			紹介年月	R02.5
副題	軽量で壊れないダクタイル鋳鉄製鋳物小便器			開発年月	2014年（2018年）
概要（簡潔に箇条書きとする）	・特徴：防食性、堅牢性に優れていて、陶器製と違い壊されません。 色を自由に選べ、トイレ空間を演出出来ます。 ・施工：新設、リニューアルの両方に対応可能。 ・2018年仕様更新（現モデル）				
適用工事（複数回答可）	□1:河川 □2:ダム・砂防 □3:道路 ■4:公園 □5:上下水道 □6:農林 ■7:建築 □8:電気 □9:機械 □10:その他（　　）	番号：	4、7		

活用の効果（埼玉県公共工事コスト構造改革プラン）

従来製品・技術名：陶器製床置型トラップ着脱式ストール小便器

１．経済的コストの縮減						
・経済コスト	□1.縮減（　%）	□2.同程度	■3.増加（150%）	番号：	3	150%
２．時間的コストの縮減（工期短縮、施工性向上）						
・工期	□1.短縮（　%）	■2.同程度	□3.増加（　%）	番号：	2	%
・施工性	■1.向上	□2.同程度	□3.低下	番号：	1	―
３．ﾗｲﾌｻｲｸﾙコストの縮減（耐用年数の長期化、運用・維持管理費の低減）						
・耐用年数、品質	■1.向上（30%）	□2.同程度	□3.低下（　%）	番号：	1	30%
・維持管理費	□1.低減（　%）	■2.同程度	□3.増加（　%）	番号：	2	%
４．社会的コストの縮減（環境・景観への配慮、リサイクル推進、安全性向上）						
・環境、景観	■1.向上	□2.同程度	□3.低下	番号：	1	―
・リサイクル	■1.推進	□2.同程度	□3.低下	番号：	1	―
・安全性	■1.向上	□2.同程度	□3.低下	番号：	1	―
５．その他	（　　）					

製品単価

□1.物価資料掲載（建設物価P　、積算資料P　）　■2.見積　□3.その他　番号：2

品名・規格	寸法（mm）	単価			単位		質量		
IU-01	H900×450	90,000	円	／	1基	あたり	参考	26	kg
		（実勢価格）	円	／		あたり	参考		kg
			円	／		あたり	参考		kg
（参考比較）陶器製同サイズ	1020×400	60,000	円	／	1基	あたり	参考	38	kg

施工単価（直工）

□1.歩掛あり（標準）　□2.歩掛あり（独自・見積）　■3.歩掛なし　番号：3

名称	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
（　　）当たり施工単価　計					0	
（参考比較）従来工法（　　）当たり施工単価　計						

特許 実用新案	□1.有り（番号：　）　■2.出願中　□3.出願予定　□4:無し	番号：	2
		特許番号：	

その他の制度等による証明	制度名、番号：	証明機関：
	証明年月日：	証明範囲：

参考資料	□1.試験資料等　□2.施工(品質)管理基準資料等　■3.その他（ﾊﾟﾝﾌﾚｯﾄ）	番号：	3

問合せ先	会社名：	住所：	川口市元郷３－２２－２３
	伊藤鉄工株式会社	TEL：	048-224-2744
	担当部署：	（内線）	
	営業部　土木景観Ｇ	FAX：	048-222-3379
	担当者名：	E-mail：	shimizu@i-g-s.co.jp
	清水　香代	URL：	http://www.i-g-s.co.jp
県内の要件	□1.本社 □2.工場　番号：	住所：	

新製品・新技術紹介制度　資料（２／２）施工実績　写真等

様式３

新製品・新技術名称	耐破壊型鋳物製小便器	登録No. R02-1130

施工実績	実績件数　県内現場数→	0	件	県外現場数→	2	件
	発　注　者	工　期	工　事　名 及び 路河川等名称		工事請負者	
県内						
県外	東京都公園協会	2019. 1. 17～3. 20	駒沢公園ｵﾘﾝﾋﾟｯｸ公園トイレ改修工事		㈱門馬	
	東京都公園協会	2019. 9. 18	耐破壊型小便器補修工事その１		日本サービス㈱	

実績数が多い場合は，別添としても可。なお，その際も，件数についてはこの表に記入すること。

写真等	駒沢公園ｵﾘﾝﾋﾟｯｸ公園トイレ改修工事・耐破壊型小便器補修工事その１

駒沢公園　完成

谷中霊園施工前

谷中霊園施工後