

様式

技術名称	オートゲート	技術の分類	防災	NETIS登録の有無 (有場合はNETIS番号)	TH-990145-V (2018年に登録終了)
会社名等	旭イノベックス(株)	担当者	前田 幸将	連絡先	052-745-6400
技術の概要	門柱の無い樋門であり、内外水位差により無動力で自動的に扉体が開閉する。扉体上部にウエイトを設けバランスを取り非常に軽い力で開閉する。水位が無い状態では約8°、常に開いており少量の水位で流れてくるペットボトルやゴミを流れやすくしている。非常用開閉装置を設ける事で、不完全閉塞等の非常時にも強制的に開閉操作が可能である。			対象者	<input checked="" type="checkbox"/> 国土交通省職員 <input checked="" type="checkbox"/> 港湾管理者 <input checked="" type="checkbox"/> 一般(施工業者・コンサルタント等含む)
				添付資料	パンフの有無 有 その他の資料 ものづくり日本大賞等
技術の特徴	従来の門柱式ローラーゲートとの比較(2.0m×2.0m電動ラック式ローラーゲート) 経済性:13.7%向上 工程:現場据付日数33.3%向上 安全性:管理橋の据付が無くなり、高所作業やクレーン作業が短縮される 施工性:管理橋の据付が無くなり、高所作業やクレーン作業が短縮される 環境:管理橋の据付が無くなり、クレーン作業による騒音が無くなる			その他	

※複数の技術について発表をご希望の場合は技術ごとに記載願います。