

일본의 물 산업 관련 주요기업

TOPIX에 상장되어 있는 물산업과 관련하여 장치제조·설치업체, 수처리막 제조업체, 플랜트·엔지니어링업체, 해수담수화·플랜트운영업체 등의 주요기업 소개

□ 장치제조·설치업체

업체명	비고
히타치플랜트서비스(日立プラントサービス)	JASDAQ
후지전기(富士電機)	
일본공영(日本工営)	
히타치플랜트테크놀로지(日立プラントテクノロジー)	GWRA
아타카다이키(アタカ大機)	GWRA
일본상하수도설계(日本上下水道設計)	
크리에이트(クリエイト)	JASDAQ
다이오우제지(大王製紙)	
크라보우(クラボウ)	
일본화성(日本化成)	
토다공업(戸田工業)	
미츠비시케미칼홀딩스(三菱ケミカルホールディングス)	
노무라종합연구소(野村総合研究所)	
일본가이시(日本ガイシ)	
신일본제지(新日本製鐵)	
JFE홀딩스(ジェイエフイーホールディングス)	GWRA
스미토모금속광산(住友金属鉱山)	
코가기계금속(古河機械金属)	
노무라마이크로사이언스(野村マイクロ・サイエンス)	JASDAQ
코오베철강환경솔루션(神鋼環境ソリューション)	GWRA
스미토모중기계공업(住友重機械工業)	
동양엔지니어링(東洋エンジニアリング)	GWRA

업체명	비고
미츠비시화공기계(三菱化工機)	GWRA
츠키시마기계(月島機械)	
츠루미제작소(鶴見製作所)	
수도기계(水道機工)	GWRA, JASDAQ
마에자와공업(前澤工業)	
히타치제작소(日立製作所)	GWRA
미츠비시전기(三菱電機)	GWRA
후지전기홀딩스(富士電機ホールディングス)	
야스카와전기(安川電機)	
OSG코퍼레이션(ＯＳＧコーポレーション)	JASDAQ
일본트림(日本トリム)	

□ 수처리·제조업체

업체명	비고
토요우보우(東洋紡)	GWRA
테이진(帝人)	
토레이(東レ)	GWRA
미츠비시레이온(三菱レイヨン)	GWRA
크라레(クラレ)	
아사리카세이(旭化成)	GWRA
다이셀화학공업(ダイセル化学工業)	
쿠보타(クボタ)	GWRA
닛토우전공(日東電工)	GWRA

□ 해수담수화·플랜트운영

업체명	비고
사사쿠라(ササクラ)	오오사키증권거래소
이토우추상사(伊藤忠商事)	
마루베니(丸紅)	
미츠이물산(三井物産)	GWRA
스미토모상사(住友商事)	
미츠비시상사(三菱商事)	GWRA

□ 플랜트·엔지니어링업체

업체명	비고
닛키(日揮)	
후타바(双日)	GWRA
에바라(荏原)	GWRA
니시지마제작소(西島製作所)	GWRA
치요다화공건설(千代田化工建設)	GWRA
오르가노(オルガノ)	
쿠리타공업(栗田工業)	
미츠이조선(三井造船)	
히타치조선(日立造船)	GWRA
미츠비시중공업(三菱重工業)	GWRA
이시지마하리마중공업(IHI)	
토요타통상(豊田通商)	
다이세키(ダイセキ)	

※ GWRA: 2008년 14개사로 발족한 유한책임사업조합 「해외 물순환 시스템 협의회」로서, 수처리장비·부품관련 업체를 중심으로 현재는 건설, 상사, 금융 등을 포함하여 약 50개사가 참여

□ 시사점

- S&P Global Water Index에 상장되어 있는 물 산업 관련 글로벌 50개 기업 중, 미국, 영국, 일본, 프랑스의 기업체가 상위 10개 기업군을 형성하고 있으나 사업운영·관리서비스 영역에서 일본기업체의 공백이 두드러져, 공백 기업군을 메꿔 해외 물 산업 수주에 토탈 솔루션을 제공할 수 있는 글로벌 워터기업군 형성이 필요

자료 : 日本インタビュー新聞社 (2011. 4. 30)

유한책임사업조합(GWRA), www.gwra.jp