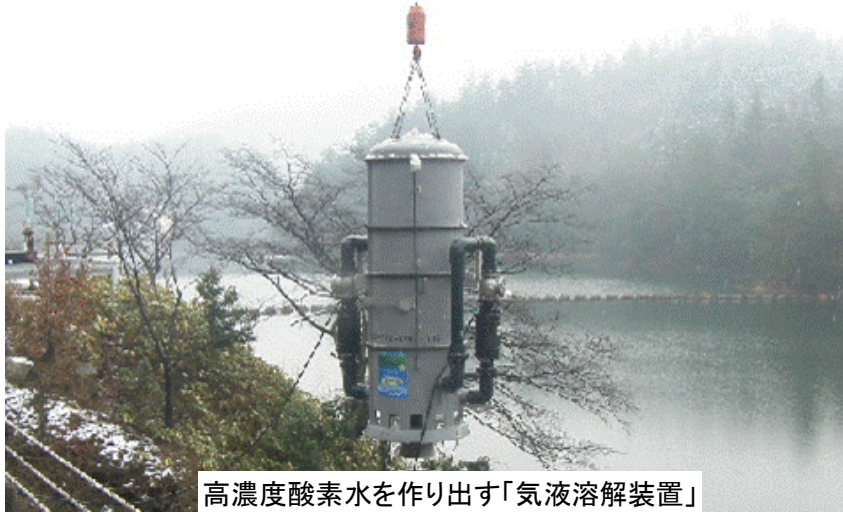


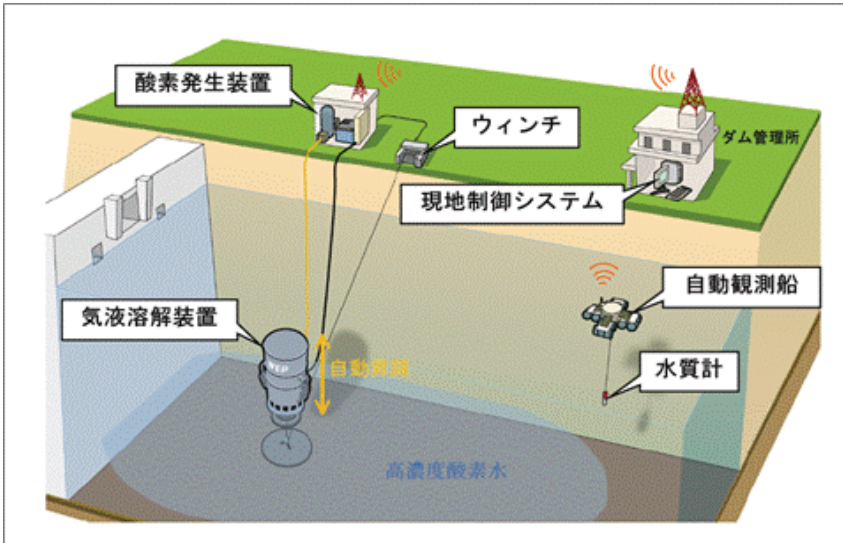
WEPシステム

水環境保全システム

種別	推奨技術
番号	C0901
区分	製品



高濃度酸素水を作り出す「気液溶解装置」



適用工種 (キーワード)	LEVEL1	環境	キーワード	品質向上	
	LEVEL2	水環境保全		安全性向上	
	LEVEL3	水質改善		環境負荷低減	○
	LEVEL4			コスト縮減	○
従来工法	—			リサイクル性向上	
技術の概要		<p>本システムは、酸素を効率よく水に溶解させた高濃度酸素水を作り、貧酸素状態の湖沼・ダム湖などの水域に対して、高濃度酸素水を供給し、自然の浄化作用の促進と貧酸素による水質の悪化を改善するものである。</p> <p>高濃度酸素水は水平方向に広範囲に広がるため、底層の貧酸素水層へ十分な酸素供給が可能であり、底泥の巻き上げも起こらない。</p>			
単価・歩掛	設定	—	—		
	参考	○	島根県HP(技術管理課 しまね・ハツ・建設ブランド技術情報「早見表」参照)		
実績	H28	4件	樽床ダム水質改善設備設置工事(中国電力(株))		
	H29	3件	三瓶ダム水質改善装置設置工事(県央県土整備事務所)		
	H30	4件	龍門ダム(中国・北流市)		
他機関評価		—			
問合せ先	会社名	松江土建(株)			
	TEL	0852-24-5478(環境部)			
	E-mail	HP(http://www.matsue-doken.co.jp/)お問合せフォームから			
技術のURL		http://md-kankyo.jp/index.html			