



6820V2

多項目水質モニター

概要

6820/6920 V2 センサーゾンデ - 内蔵バッテリー付き6920V2(水質計)- センサーゾンデ 8本 (光学ポート 2つを含む)、内蔵バッテリー付き - 直径 2.85"。万一のときも、日本国内で100%修理対応。常駐の専門技術者が対応します。

高精度センサー蛍光式DO,アオコ,クロロフィル,ローダミン,濁度電極

高品質のデータ取得は、高品質のセンサーにより実現します。弊社は優れた性能、信頼性を持つ水質センサーの提供において、その基盤を確立してきました。弊社 R & D 部門では長期間の最も厳しい環境条件を想定し、センサーの開発を進めてきました。また全ての YSI センサーは、現場での交換が可能でメンテナンス、運用性に優れ、予期しない状況に緊急対応が可能です。

6シリーズ用付着物防止キット - Antifoulingキット

継続的な水質モニタリングの際、生物付着（センサーの水生有機体の成長）は水質計測へ大きな影響を与えます。YSI6シリーズSONDE用付着物防止キット (Antifouling) は長い間問題となっている水質モニタリングの障害を解決することができます。





多項目水質モニター 650MDS



Antifoulingキット



高精度センサー

YSIナノテック(日本)
〒210-0005
川崎市川崎区東田町 8 番地
パレール三井ビル 13F
TEL 044-222-0009
FAX 044-222-1102
www.ysijapan.com

Model 6920 V2				
溶存酸素 (mg/l)	範囲	0~50mg/l		
	分解能	0.01mg/l		
	精度		ポーログラフ式	蛍光式
			±0.1mg/l 又は	
			±0.2mg/l (0~20mg/l) 読値の1% (0~20mg/l)	
		±0.6mg/l (20~50mg/l) 読値の±15% (20~50mg/l)		
溶存酸素 (%)	範囲	0~500%		
	分解能	0.1%		
	精度		ポーログラフ式	蛍光式
			読値の±1% 又は	
			±2%(0~200%) 1%(0~200%)	
		±6%(200~500%) 読値の±15%(200~500%)		
電導度	範囲	0~100mS/cm		
	分解能	0.001mS/cm~0.1mS/cm		
	精度	±0.5%+0.001mS/cm		
塩分	範囲	0~70ppt		
	分解能	0.01ppt		
	精度	±0.1%又0.1ppt		
温度	範囲	-5~50℃		
	分解能	0.01℃		
	精度	±0.15℃		
pH	範囲	0~14		
	分解能	0.01		
	精度	±0.2		
ORP	範囲	-999~999mV		
	分解能	0.1mV		
	精度	±20mV		
濁度	範囲	0~1000NTU		
	分解能	0.1NTU		
	精度	±2%又0.3NTU		
クロロフィル	範囲	0~400µg/l		
	分解能	0.1µg		
アオコ (シアノバクテリア)	レンジ	淡水用(6131)	海水用(6132)	
		0~2000000cell/ml	0~2000000cell/ml	
	検出限界	淡水用(6131)	海水用(6132)	
		150cell/ml	400cell/ml	
リニアリティ	淡水用(6131)	海水用(6132)		
	R2=0.9999	R2=0.99994		
アンモニア	範囲	0~200mg/l-N		
	分解能	0.001mg/l~1mg/l		
	精度	±10%又2mg		
アンモニウム	範囲	0~200mg/l-N		
	分解能	0.001mg/l~1mg/l		
	精度	±10%又2mg/l		
硝酸	範囲	0~200mg/l		
	分解能	0.001mg/l~1mg/l		
	精度	±10%又2mg/l		
塩素	範囲	0~1000mg/l		
	分解能	0.001mg/l~1mg/l		
	精度	±15%又5mg/l		
水深 (S)	範囲	0~9m		
	分解能	0.001m		
	精度	±0.02m		
水深 (M)	範囲	0~60m		
	分解能	0.001m		
	精度	±0.12m		
外形寸法 (D×L)	cm	4.5x55(水深無)		
		4.5x60(水深有)		
重量	kg	1.8kg		
電源		単3アルカリ電池 ×4本 又は外部電源		