

Diver

for groundwater level measurements



All it takes for
environmental research

ダイバー水位計 仕様

ミニダイバー

測定間隔	0.5秒～99時間
記憶容量	24,000データ
材 質	SUS316L
圧力センサー材質	セラミック（アルミナ）
温度測定範囲	
・測定可能範囲	-20℃～80℃
・表示分解能	0.01℃
・動作可能範囲	0℃～50℃（精度保証温度範囲）
電池寿命	約8年～10年（使用条件による）*保証値ではありません。
外形寸法	直径18-22mm、長さ90mm
重 量	70g

型 式	DIK-611A-A1	DIK-611A-B1	DIK-611A-C1	DIK-611A-D1
水位測定範囲	10m	20m	50m	100m
表示分解能	0.2cm	0.4cm	1cm	2cm

型 式	DIK-611A-E1 (Baro)
測定範囲	大気補正用
表示分解能	0.1cm

*測定には水位測定用とは別に大気補正用のダイバー（DIK-611A-E1）が必要です。

マイクロダイバー

測定間隔	0.5秒～99時間
記憶容量	48,000データ
材 質	SUS316L
圧力センサー材質	セラミック（アルミナ）
温度測定範囲	
・測定可能範囲	-20℃～80℃
・表示分解能	0.01℃
・動作可能範囲	0℃～50℃（精度保証温度範囲）
電池寿命	約8年～10年（使用条件による）*保証値ではありません。
外形寸法	直径18mm、長さ88mm
重 量	60g

型 式	DIK-612A-A1	DIK-612A-B1	DIK-612A-C1	DIK-612A-D1
水位測定範囲	10m	20m	50m	100m
表示分解能	0.2cm	0.4cm	1cm	2cm

型 式	DIK-611A-E1 (Baro)
測定範囲	大気補正用
表示分解能	0.1cm

*測定には水位測定用とは別に大気補正用のダイバー（DIK-611A-E1）が必要です。



ダイバー水位計 仕様

セラダイバー

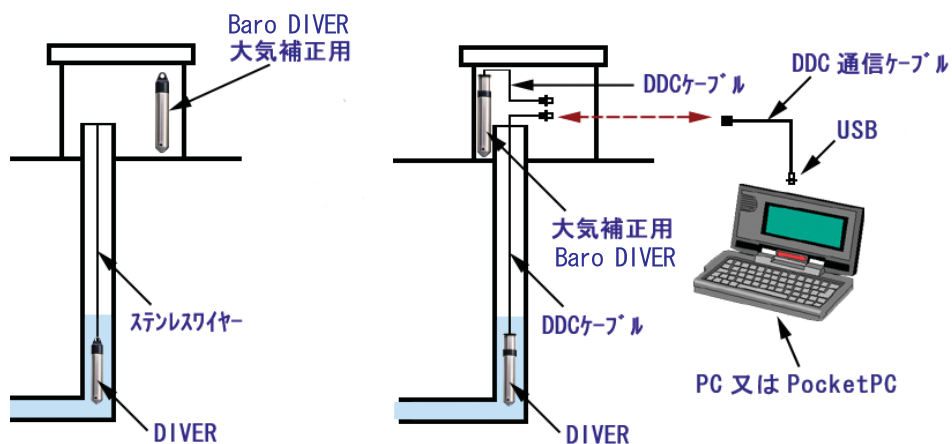
測定間隔	0.5秒～99時間
記憶容量	48,000データ
材 質	セラミック（ジルコニア）
圧力センサー材質	セラミック（アルミナ）
温度測定範囲	
・ 測定可能範囲	-20℃ ～ 80℃
・ 表示分解能	0.01℃
・ 動作可能範囲	0℃ ～ 50℃（精度保証温度範囲）
電池寿命	約8年 ～ 10年（使用条件による）*保証値ではありません。
外形寸法	直径18-22mm、長さ90mm
重 量	55g

型 式	水位測定範囲	表示分解能
DIK-613A-A1	10m	0.2cm
DIK-613A-B1	20m	0.4cm
DIK-613A-C1	50m	1cm
DIK-613A-D1	100m	2cm

型 式	測定範囲	表示分解能
DIK-611A-E1 (Baro)	大気補正用	0.1cm

*測定には水位測定用とは別に大気補正用のダイバー（DIK-611A-E1）が必要です。

ダイバー水位計設置例



CeraDiver®

CTDダイバー水位計 仕様



ダイバー水位・導電率計

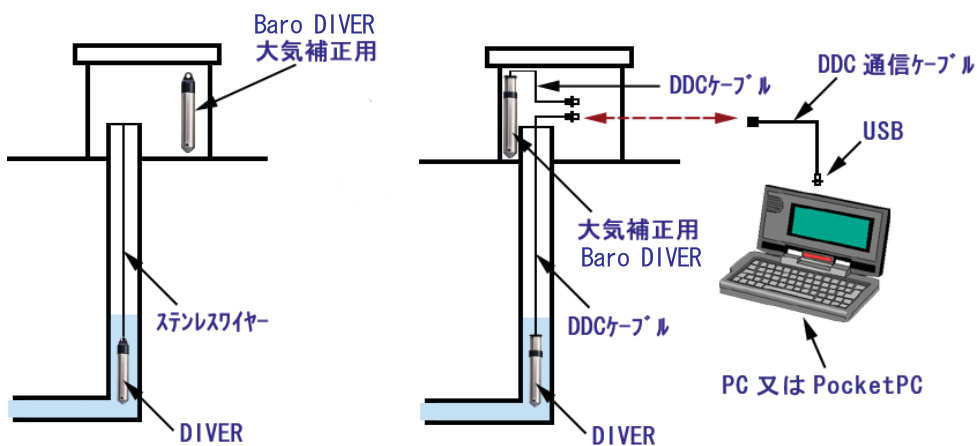
測定間隔	1秒～99時間
記憶容量	48,000データ
材 質	セラミック（ジルコニア）
圧力センサー材質	セラミック（アルミナ）
温度測定範囲	
・測定可能範囲	-20°C ～ 80°C
・表示分解能	0.01°C
・動作可能範囲	0°C ～ 50°C（精度保証温度範囲）
導電率	
・測定範囲	10 μ S/cm～120mS/cm
電池寿命	約8年 ～ 10年（使用条件による）*保証値ではありません。
外形寸法	直径18-22mm、長さ135mm
重 量	95g

型 式	水位測定範囲	表示分解能
DIK-603C-A1	10m	0.2cm
DIK-603C-B1	50m	1.0cm
DIK-603C-C1	100m	2.0cm

型 式	測定範囲	表示分解能
DIK-611A-E1 (Baro)	大気補正用	0.1cm

*測定には水位測定用とは別に大気補正用のダイバー（DIK-611A-E1）が必要です。

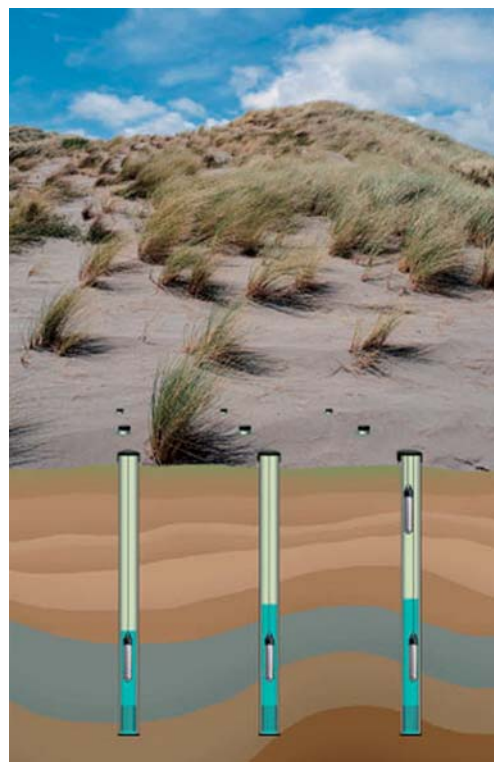
ダイバー水位計設置例



ダイバーシリーズ用品一覧

ミニ・マイクロ・セラダイバー用

DIK-611A-E1	BAROダイバー(大気補正用)
DIK-611A-F2	USB対応専用読取り器(Windows対応ソフト付※)
DIK-611A-G2	USB対応DDC通信ケーブル 1.5m(Windows対応ソフト付※)
DIK-611A-H1	DDCケーブル 1m
DIK-611A-J1	DDCケーブル 5m
DIK-611A-K1	DDCケーブル 10m
DIK-611A-L1	DDCケーブル 15m
DIK-611A-M1	DDCケーブル 30m
DIK-611A-N1	DDCケーブル 60m
DIK-611A-P1	DDCケーブル 80m
DIK-611A-R1	DDCケーブル 100m
DIK-611A-S1	DDCケーブル 200m
DIK-600A-A4	ステンレススチールワイヤー $\phi 0.8\text{mm}$ 、50m



ダイバー設置イメージ

CTDダイバー用

DIK-611A-E1	BAROダイバー(大気補正用)
DIK-611A-F2	USB対応専用読取り器(Windows対応ソフト付※)
DIK-611A-G2	USB対応DDC通信ケーブル 1.5m(Windows対応ソフト付※)
DIK-611A-H1	DDCケーブル 1m
DIK-611A-J1	DDCケーブル 5m
DIK-611A-K1	DDCケーブル 10m
DIK-611A-L1	DDCケーブル 15m
DIK-611A-M1	DDCケーブル 30m
DIK-611A-N1	DDCケーブル 60m
DIK-611A-P1	DDCケーブル 80m
DIK-611A-R1	DDCケーブル 100m
DIK-611A-S1	DDCケーブル 200m
DIK-600A-A4	ステンレススチールワイヤー $\phi 0.8\text{mm}$ 、50m
DIK-603A-E1	導電率校正液 500ml 5mS/cm
DIK-603A-F1	導電率校正液 500ml 12.88mS/cm
DIK-603B-D1	導電率校正液 500ml 80mS/cm
DIK-603B-F1	導電率校正液 500ml 1.4mS/cm
DIK-603C-D1	導電率校正液 500ml 111.8mS/cm



DIK-611A-F2

USB対応専用読取り器(Windows対応ソフト付)

(※) 対応OS:Windows 2000、Windows XP、Windows Vista、Windows 7 (Windows98、WindowsMeには対応していません)

新・旧タイプダイバー互換表

ダイバーは2006年7月に、CTDダイバーは2010年6月に新型へモデルチェンジしました。
読取装置や接続ケーブルは旧型ダイバーと互換性がありません。ご注意ください。
2010. 6. 1現在

新旧ダイバー互換表 (2010.6.1現在)

品名	型式	ダイバー 水位計 TDダイバー	ダイバー 大気補正用 Baroダイバー	ダイバー 水位・導電率 CTDダイバー	CTDダイバー 水位計 CTD-Diver	ミニ ダイバー Mini-Diver	マイクロ ダイバー Micro-Diver	セラ ダイバー Cera-Diver	BARO ダイバー Baro-Diver
		DIK-610A (旧)	DIK-610A-A3 (旧)	DIK-603B (旧)	DIK-603C (新)	DIK-611A (新)	DIK-612A (新)	DIK-613A (新)	DIK-611A-E1 (新)
ソフトウェア									
EnviroMon		○	○	×	×	×	×	×	×
Logger Data Manager	Ver. 4.0以前	○	○	○	×	×	×	×	×
Logger Data Manager	Ver. 5.0以降	○	○	○	×	○	○	○	○
Diver-Office 2008		○	○	○	×	○	○	○	○
Diver-Office 2009		○	○	○	×	○	○	○	○
Diver-Office 2010		○	○	○	○	○	○	○	○
専用読取装置									
RS-232C用(旧)	DIK-601A-C2	○	○	○	×	×	×	×	×
USB用(旧)	DIK-610A-C1	○	○	○	×	×	×	×	×
USB用(新)(※1)	DIK-611A-F2	○(※1)	○(※1)	○	○	○	○	○	○
専用データ回収器									
Diver-Mete(旧)	DIK-610A-B1	○	○	×	×	×	×	×	×
DRC通信ケーブル									
RS-232C用(旧)	DIK-600A-D1	○	○	○	×	×	×	×	×
USB用(旧)	DIK-600A-D2	○	○	○	×	×	×	×	×
DRCケーブル(旧)	DIK-600A-Ex	○	○	○	×	×	×	×	×
DDC通信ケーブル									
USB用(新)	DIK-611A-G2	○	○	○	○	○	○	○	○
DDCケーブル(新)	DIK-611A-xx	×	×	×	○	○	○	○	○
DDCケーブル(新) (旧CTDダイバー用)	DIK-603B-xx	○	○	○	×	×	×	×	×

(※1) 旧読取り器と完全互換。DIK-610A系であればEnviroMonでも使用可能。

ダイキ
大起理化工業株式会社

本社
〒365-0001 埼玉県鴻巣市赤城台212-8 Tel 048-568-2500(代) Fax 048-568-2505
西日本営業所
〒520-0801 滋賀県大津市におの浜2-1-2 Tel 077-510-8550(代) Fax 077-510-8555
Head Office Daiki Rika Kogyo Co., Ltd.
212-8 Akagidai, Kounosu-shi, Saitama, 365-0001 Japan.
Tel:+81-48-568-2500 Fax:+81-48-568-2505
Branch Office Daiki Rika Kogyo Co., Ltd.
Rn.409, 1-21 Nionohama 2-chome, Otsu, Shiga, 520-0801, Japan.
Tel:+81-77-510-8550 Fax:+81-77-510-8555
Internet : <http://www.daiki.co.jp/> E-mail : mbox@daiki.co.jp

取扱店

●仕様・外観は改良のため、予告なく変更することがあります。●カタログと、実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合もございます。
●カタログ記載内容/2010年6月1日

The contents of this catalog are subject to change without prior notice.

10.06.2010Diver