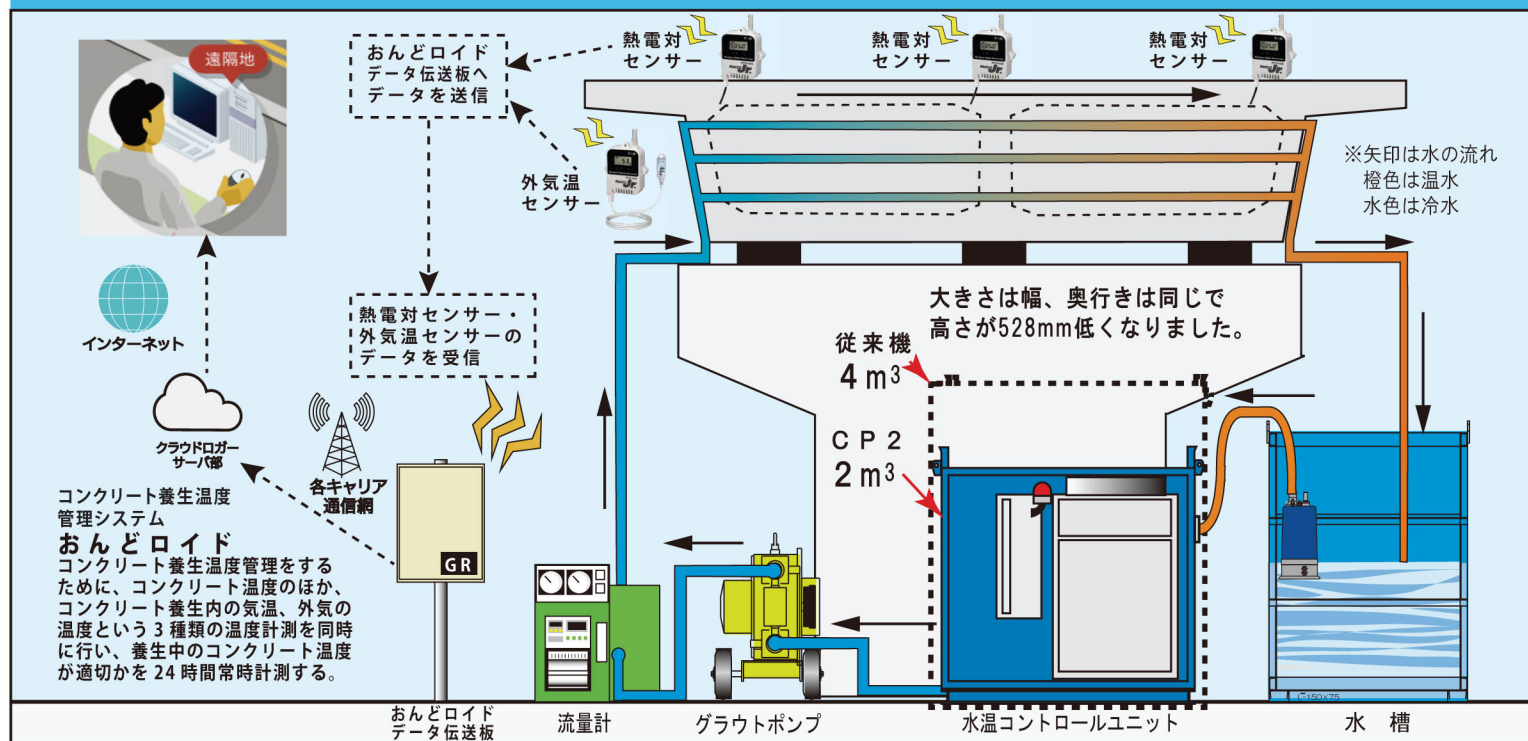




従来機と比べ機動性や冷却効率を向上させた 水温コントロールユニット CP2

- 【特長】①冷却能力を1.41t（従来機4m³）から2.26tと約2倍になり、冷却効率が向上しました。
②タッチパネル式の操作盤を採用し、設定等の作業が使いやすくなりました。
③ドレンに水温計を設置し、水温管理が容易になりました。

PC上部工・橋梁下部工での使用事例



同等の冷却能力のチラーユニットを運搬する場合と比べ、4tユニットで発電機とセットで運搬が可能です！



設置事例



コントローラー部に
タッチパネルを採用



TAKITOMI

建設・産業機械 レンタル・販売・修理
瀧富工業株式会社

【本社・工場】	〒451-8701	名古屋市西区こも原町148番地	(052) 501-3231
【常滑営業所】	〒479-0003	常滑市金山字大堀9番地の13	(0569) 44-0321
【静岡営業所(浜松)】	〒431-1111	浜松市西区伊左地町2293番地1	(053) 485-2921
【三河営業所】	〒506-0101	岡崎市岡町字水口7番地1	(0564) 57-1021
【岐阜営業所】	〒501-0234	岐阜県瑞穂市牛牧1457番地1	(058) 326-1881
【尾鷲出張所】	〒519-3403	三重県北牟婁郡紀北町海山区上里398番地1	(0120) 00-8315
【白鳥出張所】	〒501-5103	岐阜県郡上市白鳥町二日町字高前397番1	(0575) 82-5751
【武豊出張所】	〒470-2511	知多郡武豊町字道仙田9番地23	(0569) 72-8221

URL : <http://www.takitomi.co.jp>

水温コントロールユニット



4 m³ 冷温兼用



2 m³ 冷専用強力型

機 種		新 型	従 来 型		
		2 m ³ 冷専用強力型	4 m ³ 冷温兼用	4 m ³ 冷専用	2 m ³ 冷温兼用
NETIS 登録番号		－	CB-110045-V E		
冷却能力(kw)		22.4/25.0	11.2/12.5	11.2/12.5	6.7/7.5
暖房能力(kw)		－	13.2/15.0	－	8.5/9.5
法定冷却能力(t)		2.26/2.72	1.41/1.70	1.13/1.36	0.83/1.00
タンク	貯水量(2 m ³)	2.0	4.0	4.0	2.0
	断熱材(mm)		グラスウール / 50		
設定温度(℃)		10～30	8 ～ 3 8		
使用可能温度(℃)			0 ～ 4 0 （ 但 し 凍 結 し な い 範 囲 ）		
発電機容量(KVA)		45	25	25	13
電 源			200 V - 50Hz / 60Hz		
循環ポンプ出力(kw)		1.5	0.4	0.4	0.4
フー消費電力(kw)		7.8/9.8	4.4/5.5	4.4/5.5	2.8/3.4
形状寸法(mm)		3,000×1,800×1,800	3,000×1,800×2,325	3,000×1,800×2,325	2,700×1,500×1,846
質量(kg)		1,500	1,800	1,800	1,300
メーカー			荏原製作所		
型 式		ETCU2CP	ETCU4H	ETCU4C	ETCU2H
パイプクーリング		◎	○	○	－
温水を作る		－	4 m ³	－	2 m ³
冷水を作る		2 m ³	4 m ³	4 m ³	2 m ³
グラウト練混水の温度管理		－	4 m ³	4 m ³ (冷水のみ)	2 m ³
4 t クレーン付トラックによる荷役		○	○	○	○

搬送用ポンプ（スクイーズ式インバータ仕様）

商 品 コード	13801250	13801270	13801350
方 式	スクイーズ式		
ホ ッ パ ー 容 量 (ℓ)	200	140	
搬 送 能 力 (m ³ /h)	13	6	3
最 大 吐 出 圧 力 (Mpa (kg/cm ²))	2.5 (25)		
搬 送 距 離 (m)	水平200・垂直50	水平150・垂直40	水平120・垂直30
ポンピングチューブ径 (φ)	65	50	40
モ ー タ ー 出 力 (kW)	7.5	5.5	3.7
全長×全幅×全高 (mm)	1,600×710×1,030	1,330×560×800	1,270×540×640
質 量 (kg)	450	295	195
メ ー カ ー	友定建機		
型 式	TS-103MT	TS-73MT	TS-53MT (G)



流量計（グラウト・モルタル）

商 品 コード	18101700	18101600
用 途	モルタル	
流 量 (ℓ / min)	400	
圧 力 (Mpa (kg/cm ²))	4 (40)	
精 度 (%)	±1	
積 算 流 量 (桁)	5	
電 源 (V)	単相100・単相200	単相200
口 径 (mm)	50	
奥行×全幅×全高 (mm)	記録ボックス 467×250×364 検出ボックス 290×210×380	700×450×950
質 量 (kg)	記録ボックス 22 検出ボックス 20	120
メ ー カ ー	東都電機工業	
型 式	FMA-4000	FMA-6000



ハンディロガー（MR2041）



最大 10000 データ／チャンネルの温度・電圧（電流）データを収録する 4ch 入力のハンディロガーです。単 3 乾電池または AC アダプタの 2 電源タイプで、携帯でも設置でも使えます。専用ソフトを使用してパソコンでデータ収録や設定が可能です。