

HEAT式 カラー量水板

河川の量水標に併設されるカラー量水板です。
見やすい紫、赤、黄、緑の例です。

- 構造はHEAT式。施工性に優れます。
- ご指定の色、字体、サイズ、形状の様々な表記でカラー量水板を製作致します。



河川が氾濫する恐れのある水位	氾濫危険水位: 6.00m
市町村からの避難準備情報などの避難情報が発表される目安の水位	避難判断水位: 4.50m
河川の氾濫の発表を注意する水位	氾濫注意水位: 2.90m
水防団が待機する目安となる水位	水防団待機水位: 1.50m

Heat 式 量水標

1. Heat式 量水標 とは

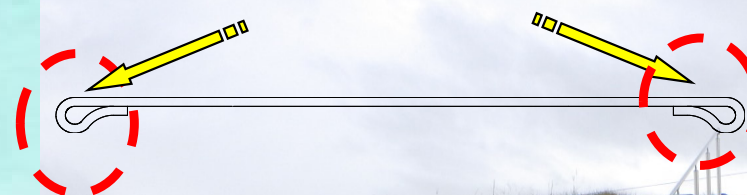
Heat式 量水標は、量水標の両側を折り返すことで、量水標機能を大きく変化させました。

- 1) 曲げ強度が大幅に改善しました。
- 2) 施工作业性が大幅に向上しました。
- 3) 設置コストを縮減します。

実新第3224230号



折り返しました



施工例

Transcore 株式会社 トランスコア

本社 〒114-0001 東京都北区東十条3丁目15番6号

TEL 03-5902-8711

{カタログNO T2103 -030-2} FAX 03-5902-8712

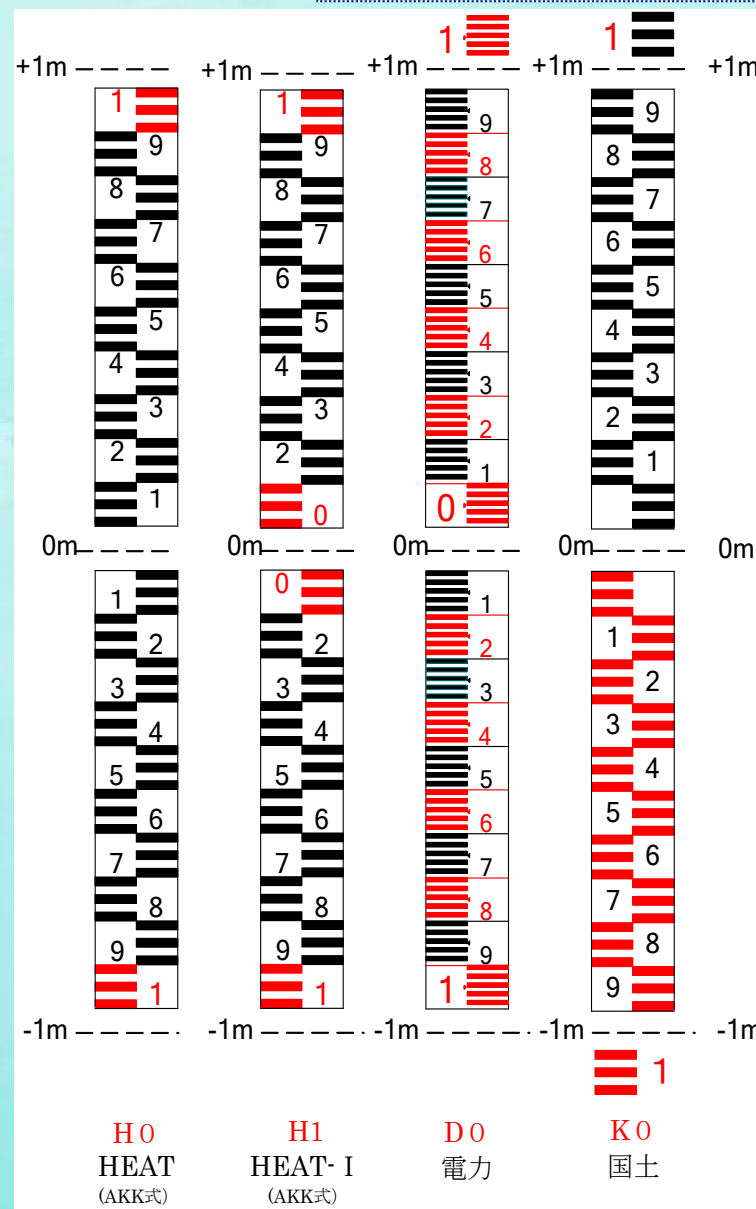
2. 標準仕様

項目		仕様
材質(*)	一般地区	ステンレス (SUS304)
	塩害地区	ステンレス (SUS316)
幅	13cm、20cm、50cm	
板厚	1.0mm	
1枚の最大実長	2m	
ベース塗装色	白	
文字色	一般部	黒 (反射仕様時 青)
	m表示部	赤
塗装処理	焼付塗装	
反射シート	指定により貼り付け	
取付孔	φ7×8か所	

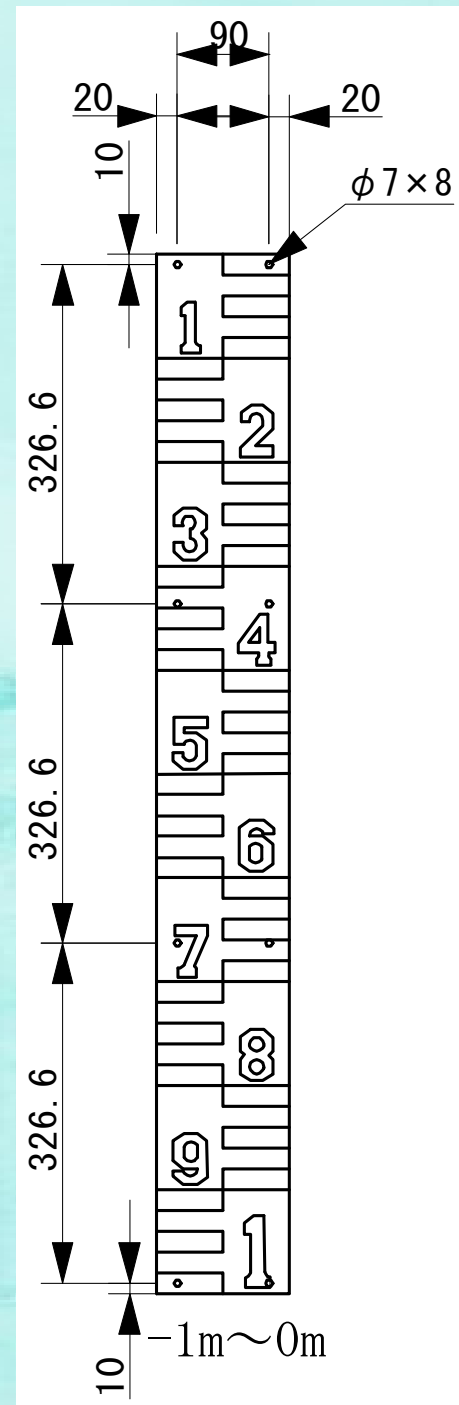
(*) 標準はSUS304

3. 表示型式

本図は標準仕様を示します。
ご指定の表示型式でも製作致します。



4. アンカー孔標準位置



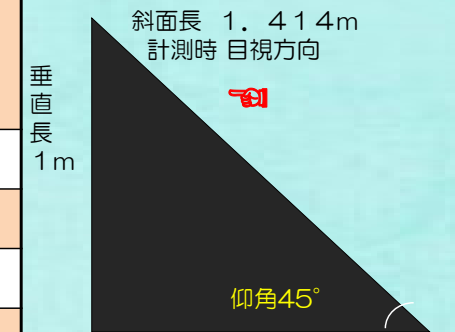
幅方向アンカー間寸法
130mm仕様: 90mm
200mm仕様: 160mm
500mm仕様: 460mm



5. 勾配表

勾配	垂直長1 : 実長	仰角	勾配	垂直長1 : 実長	仰角	勾配	垂直長1 : 実長	仰角
0分	1.000	90° 00'	1割0分	1.414	45° 00'	2割0分	2.236	26° 34'
1分	1.005	84° 17'	1割1分	1.487	42° 16'	2割1分	2.326	25° 28'
2分	1.020	78° 41'	1割2分	1.562	39° 48'	2割2分	2.417	24° 27'
3分	1.044	73° 18'	1割3分	1.640	37° 34'	2割3分	2.508	23° 30'
4分	1.077	68° 12'	1割4分	1.720	35° 32'	2割4分	2.600	22° 37'
5分	1.118	63° 26'	1割5分	1.803	33° 41'	2割5分	2.693	21° 48'
6分	1.166	59° 02'	1割6分	1.887	32° 00'	2割6分	2.786	21° 02'
7分	1.221	55° 00'	1割7分	1.972	30° 29'	2割7分	2.879	20° 19'
8分	1.281	51° 20'	1割8分	2.059	29° 03'	2割8分	2.973	19° 39'
9分	1.345	48° 01'	1割9分	2.147	27° 46'	2割9分	3.068	19° 02'

勾配	垂直長1 : 実長	仰角	勾配	垂直長1 : 実長	仰角
3割0分	3.162	18° 26'	4割0分	4.123	14° 02'
3割1分	3.257	17° 53'	4割1分	4.220	13° 42'
3割2分	3.353	17° 21'	4割2分	4.317	13° 24'
3割3分	3.448	16° 51'	4割3分	4.415	13° 06'
3割4分	3.544	16° 23'	4割4分	4.512	12° 48'
3割5分	3.640	15° 57'	4割5分	4.610	12° 32'
3割6分	3.736	15° 31'	4割6分	4.707	12° 16'
3割7分	3.833	15° 07'	4割7分	4.805	12° 01'
3割8分	3.929	14° 45'	4割8分	4.903	11° 46'
3割9分	4.026	14° 23'	4割9分	5.001	11° 33'



説明) 左図は仰角45°の法面を示します。この面で方向で1mを計測する場合1.414mの量水標が必要です。製作) 量水標は0.1m (下2桁切り上げ) 単位で製作します。例: 1.414mの時、1.5m

