

高耐久！高精度！

重型
水平尺

HD 300 600 900 1200 1800



指标线内侧印刷，持久清晰可见！

INSIDE DRAW 指标线

不会消失的指标线

适用工种 建筑装修工（砖瓦工・瓷砖工）

恶劣环境中作业表现更突出！



使用方法请查看

好评热销中

特 长

蓄光
薄纸



在水平气泡管背面采用了蓄光纸，在明亮场所蓄光后，即便在较暗的场所也可以保证在数分钟内清楚观察气泡管的状态。

两侧
保护盖



在水平尺的两端安装有保护罩，避免因落下、冲击等影响水平尺的精度，并且避免对建材造成伤害。

测定面
V槽



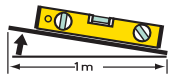
在底面上设置有V型槽，放置在细管上进行测定也能保证其稳定性。

气泡管



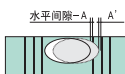
气泡管精度

反转水平尺时，气泡管位置的误差是以底边长为1m时两端的高度差（或者角度）表示。

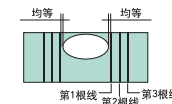


大概斜度取得方法

气泡边缘与第二根线之间的间隔（A'）等于水平状态下的气泡与第一根线之间（A）的间隔相同的话，此时的状态表示为1/100的斜度。同样，如与第三根线之间的间隔相同的话，其表示为1/50的斜度。



印刷线就是作为测量斜度的刻度
水平精度气泡在内侧中央（左右第一根线中央）的状态下。



使用气泡管左右的各3根刻度线就可以知道大概的斜度

新开发 指标线内侧印刷

新型气泡管

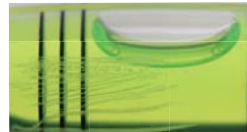
INSIDE DRAW 指标线

即使使用环境恶劣，指标线也不会消失！

采用高精技术，在气泡管内侧印刷指标线。测定时可保持指标线始终鲜明。另外，采用内侧印刷，指标线到气泡管的距离进一步缩短，更易观察。

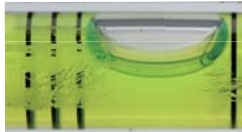
〈本社实验对比〉使用美工刀反复刮擦气泡管数次，比较指标线的状态

HD 系列



气泡管有损伤，但指标线依然清晰可见

以前商品



指标线会被刮除

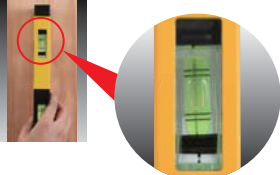
气泡管精度

翻转水平尺，以底边长为1m时两端高度差（或角度）表示气泡管位置的误差。

指标线数	精 度
水平：6根线	$\pm 1.00\text{mm}/1\text{m}$
垂直：45°：4根线	$(\approx 0.057^\circ)$

垂直观察不费力！

垂直观察镜像窗



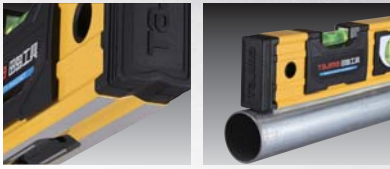
I型尺体附带加强筋
可保持本体不变形

坚固 BOX 形状



置于细圆管上亦可稳定测量

V 型槽



保护本体不受跌落冲击
两侧保护盖

NEW HD 重型水平尺

两侧
保护盖

蓄光
薄纸

测定面
V槽



1004-2555

商品代号	气泡管类型		
	水平	垂直	45°
HD-300	1	1	—
HD-600	1	1	1
HD-900	1	1	1
HD-1200	1	2	—
HD-1800	1	2	—

- 采用了内侧印刷指标线的新型高精度气泡管，防止指标线褪色。
- 采用坚固的型加强尺体（板厚1.5mm）
- 配置垂直用镜像窗，可以从侧面观察气泡管

NEW HD 重型水平尺磁性

两侧
保护盖

蓄光
薄纸

测定面
V槽



1004-2560

商品代号	气泡管类型		
	水平	垂直	45°
HD-300M	1	1	—
HD-600M	1	1	1
HD-900M	1	1	1
HD-1200M	1	2	—
HD-1800M	1	2	—

- 采用了内侧印刷指标线的新型高精度气泡管，防止指标线褪色。
- 采用坚固的型加强尺体（板厚1.5mm）
- 配置垂直用镜像窗，可以从侧面观察气泡管
- 适用于钢结构、钢铁制品的工程施工



测定面（磁面）

规格	订货代号	商品代号	制品重量	包装形式	捆包单位	条码
300mm	1004-2559	HD-300M	370g	塑封	24把 (6把×4)	6 192137 11725597
600mm	1004-2560	HD-600M	665g			6 192137 11725603
900mm	1004-2561	HD-900M	910g		12把 (6把×2)	6 192137 11725610
1200mm	1004-2562	HD-1200M	1150g		6把 (3把×2)	6 192137 11725627
1800mm	1004-2563	HD-1800M	1630g			6 192137 11725634

BOX水平尺

两侧
保护盖

蓄光
薄纸



1004-0063

气泡管类型		
水平	垂直	45°
1	1	—

- 气泡管使用不易破裂的2.5mm厚度的亚克力制成
- 带蓄光标签，暗处也能清晰看见气泡位置

规格	订货代号	商品代号	制品重量	包装形式	捆包单位	条码
300mm	1004-0062	BX2-S30	155g	塑封	24把 (6把×4)	6 192137 11700624
450mm	1004-0063	BX2-S45	225g			6 192137 11700631
600mm	1004-0064	BX2-S60	290g			6 192137 11700648
750mm	1004-0065	BX2-S75	360g			6 192137 11700655
900mm	1004-0066	BX2-S90	435g			6 192137 11700662
1200mm	1004-0067	BX2-S120	560g			6 192137 11700679

BOX水平尺磁性

两侧
保护盖

蓄光
薄纸



1004-0189

气泡管类型		
水平	垂直	45°
1	1	—

- 气泡管使用不易破裂的2.5mm厚度的亚克力制成
- 适用于钢结构、钢铁制品的工程施工
- 带蓄光标签，暗处也能清晰看见气泡位置

规格	订货代号	商品代号	制品重量	包装形式	捆包单位	条码
380mm	1004-0188	BX2-S38M	280g	塑封	24把 (6把×4)	6 192137 11701888
450mm	1004-0189	BX2-S45M	315g			6 192137 11701895
600mm	1004-0190	BX2-S60M	380g			6 192137 11701902
750mm	1004-0191	BX2-S75M	450g			6 192137 11701919
900mm	1004-0194	BX2-S90M	510g			6 192137 11701942
1200mm	1004-0195	BX2-S120M	655g			6 192137 11701959

重型 水平尺

专用展示架

●节约陈列空间！
紧凑设计，可收纳全品种
10 规格水平尺。

●希望了解更多产品特性，
请扫描二维码即可观看
产品视频。

●醒目，视觉效果卓越！
更直观的展示产品特点。

卖场提案



可切实感受产品的
优良品质！

免费赠送 1 把
展示用样品



HD-600M

※详情请咨询各地区营业担当。

上海田岛产品介绍

用于角度测定与设定

SLANT

角度仪



SLANT角度仪



1004-0298



1004-0299



长侧测定面

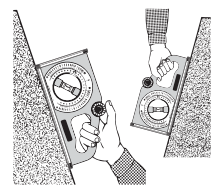
气泡管类型		
水平	垂直	45°
1	-	-

土木・建筑工程用角度仪

- 既可倾斜角度测定，又可倾斜角度设定
- 2面铝合金测定面，长测定面带磁性（SLT-AL200M）
- 容易手握，外观简易
- 本体外壳材质：ABS树脂
- 刻度清晰，易于读取
- 精度：±1°
- 最小读取角度：2°
- 测定范围：130° 0° 130°

角度仪的使用方法

●测量倾斜面的角度时



- ①将角度仪的测定面放在被测定物上。
- ②转动旋钮，直到气泡到泡管中央为止。
- ③在刻度盘上，读取指示针尖所指的数据。

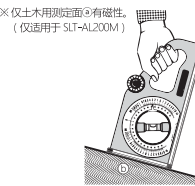
可测定向上、向下两方向。

●设置必要角度时



- ①转动转动盘，把指示针对准设定的坡度（角度）。
- ②把测定面放置在测定物上移动，直到气泡移动到气泡管中心为止。

●建筑用标准倾斜度的求法

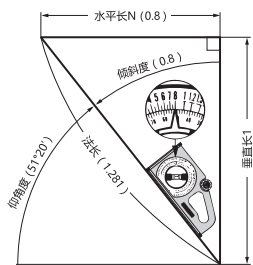


使用角度仪的测定面②（建筑用）。
（测角度时，请使用测定面②。）

对垂直长1作为水平长N测定面的使用例

法勾配及角度对照表（例：土木用8分倾斜）

倾斜度	仰角度	对垂直1数值	
		法长	水平长
0.80	51.20	1.281	0.80



规格	订货代号	商品代号	制品重量	包装形式	捆包单位	条码
250mm	1004-0298	SLT-100	246g	吸塑	36把 (8把入×6)	6 921371 702987
	1004-0299	SLT-AL200M	397g			6 921371 702994

Tajima 田岛工具

www.tajimatool.com.cn

Shanghai Tajima Tool Co.,LTD

No.600 East Rongle Road,Songjiang Industrial Zone, Shanghai,201613,China

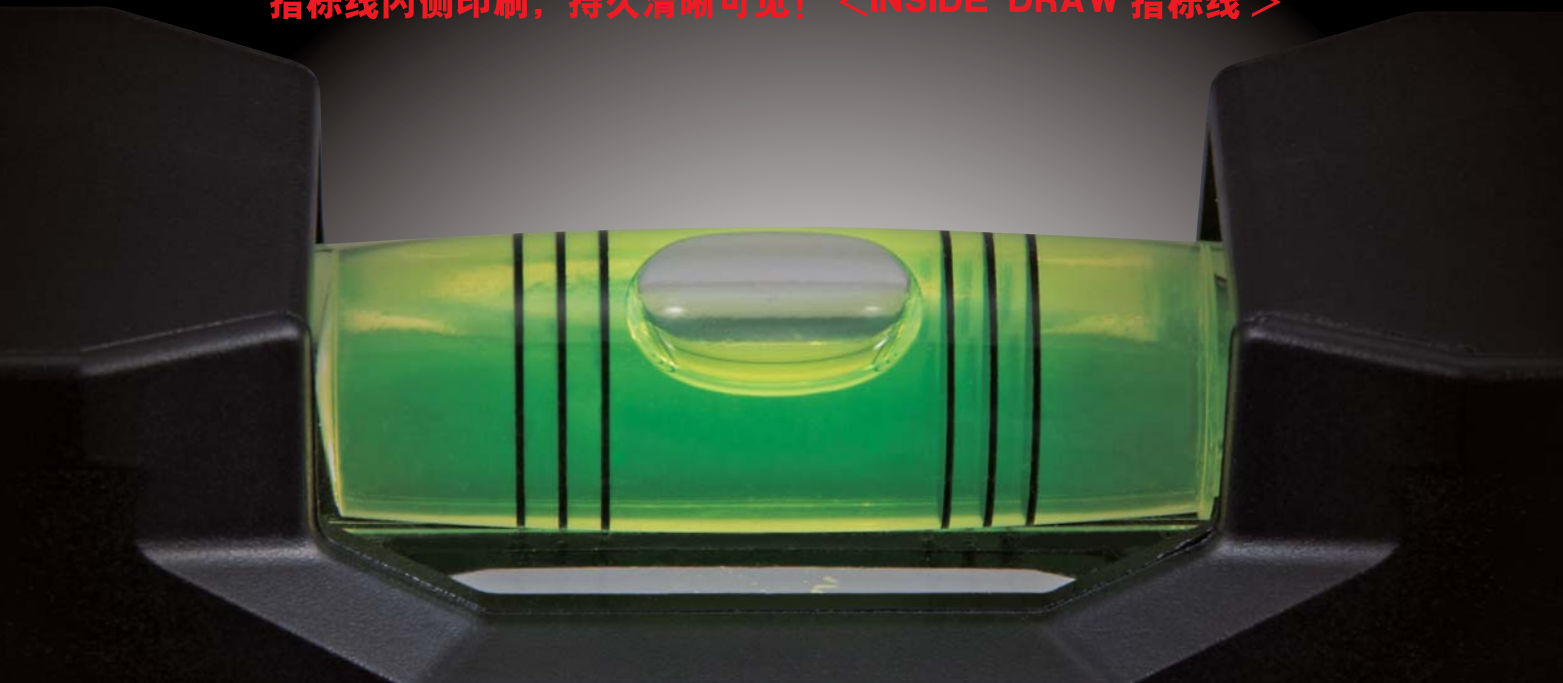
上海田岛工具有限公司 上海庸助贸易有限公司

上海市松江工业区荣乐东路600号

■在本目录上所刊登的照片、说明、设计等禁止擅自转载、复制和转用。 ■发行日：2019 年 10 月 1 日

不会消失的指标线

指标线内侧印刷，持久清晰可见！<INSIDE DRAW 指标线>



NEW

重型 水平尺

HD 系列

Tajima 田岛工具

新闻
2019
Vol. 13