



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104048571 A

(43) 申请公布日 2014. 09. 17

(21) 申请号 201310214503. 4

(22) 申请日 2013. 06. 01

(71) 申请人 昆山夏福特五金电子科技有限公司
地址 215341 江苏省苏州市昆山市千灯镇石
浦汶浦东路 68 号 3 号房

(72) 发明人 朱平

(51) Int. Cl.

G01B 3/10(2006. 01)

G01C 15/02(2006. 01)

G01C 17/00(2006. 01)

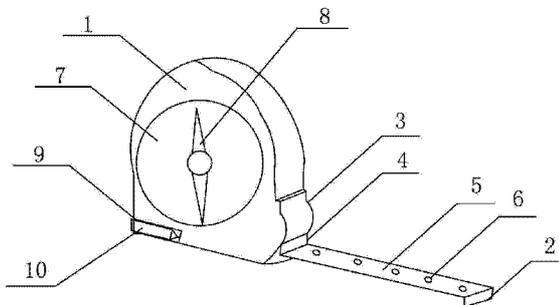
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种新型方便标记的卷尺

(57) 摘要

一种新型方便标记的卷尺,它涉及五金配件技术领域,卷尺壳体(1)的下方设置有制动装置(3),制动装置(3)的下方设置有开口(4),开口(4)内设置有卷尺本体(5),卷尺本体(5)上均匀设置有数个卷尺圆孔(6),卷尺本体(5)的前端设置有固定片(2),卷尺壳体(1)的外侧设置有卷尺壳体(7),卷尺壳体(7)上固定有指南针(8),卷尺壳体(1)的底部设置有方形槽(9),方形槽(9)内插接有标记笔(10)。它结构设计新颖,使用方便,卷尺上设置有小孔,方便人们测量做标记,且卷尺壳体内部设置有笔,使用更加方便,同时它还设置有指南针,能帮助建筑工人迅速的确定方位,给测量工作带来很大的方便。



1. 一种新型方便标记的卷尺,其特征在于它包含卷尺壳体(1)、固定片(2)、制动装置(3)、开口(4)、卷尺本体(5)、卷尺圆孔(6)、指南针盘(7)、指南针(8)、方形槽(9)和标记笔(10),卷尺壳体(1)的下方设置有制动装置(3),制动装置(3)的下方设置有开口(4),开口(4)内设置有卷尺本体(5),卷尺本体(5)上均匀设置有数个卷尺圆孔(6),卷尺本体(5)的前端设置有固定片(2),卷尺壳体(1)的外侧设置有卷尺壳体(7),卷尺壳体(7)上固定有指南针(8),卷尺壳体(1)的底部设置有方形槽(9),方形槽(9)内插接有标记笔(10)。

一种新型方便标记的卷尺

技术领域：

[0001] 本发明涉及五金配件技术领域，具体涉及一种新型方便标记的卷尺。

背景技术：

[0002] 卷尺是日常生活中常用的量具。由于卷尺具有体积小、测量范围广、携带方便等特点，因此是建筑业与材料加工行业最常使用的测量工具，卷尺的种类很多，可以分为纤维卷尺，皮尺，腰围尺等，鲁班尺，风水尺，文公尺同样是属于钢卷尺，现有的卷尺在进行尺寸测量时，经常会要求确定所测量距离的方向，但是现在普通的卷尺不能确定方向，人们往往还要借助拐尺来确定方向，给测量带来很大的麻烦，且现有的卷尺，在测量的时候，不能够方便的标记所测量的尺寸，同时，在测量时都需要拿笔在地面上做标记，有时候，建筑工人会忘记携带做标记的笔，使用很不方便。

发明内容：

[0003] 本发明的目的是提供一种新型方便标记的卷尺，它结构设计新颖，使用方便，卷尺上设置有小孔，方便人们测量做标记，且卷尺壳体内部设置有笔，使用更加方便，同时它还设置有指南针，能帮助建筑工人迅速的确定方位，给测量工作带来很大的方便。

[0004] 为了解决背景技术所存在的问题，本发明采用以下技术方案：它包含卷尺壳体 1、固定片 2、制动装置 3、开口 4、卷尺本体 5、卷尺圆孔 6、指南针盘 7、指南针 8、方形槽 9 和标记笔 10，卷尺壳体 1 的下方设置有制动装置 3，制动装置 3 的下方设置有开口 4，开口 4 内设置有卷尺本体 5，卷尺本体 5 上均匀设置有数个卷尺圆孔 6，卷尺本体 5 的前端设置有固定片 2，卷尺壳体 1 的外侧设置有卷尺壳体 7，卷尺壳体 7 上固定有指南针 8，卷尺壳体 1 的底部设置有方形槽 9，方形槽 9 内插接有标记笔 10。

[0005] 本发明具有以下有益效果：它结构设计新颖，使用方便，卷尺上设置有小孔，方便人们测量做标记，且卷尺壳体内部设置有笔，使用更加方便，同时它还设置有指南针，能帮助建筑工人迅速的确定方位，给测量工作带来很大的方便。

附图说明：

[0006] 图 1 为本发明的结构示意图。

具体实施方式：

[0007] 参照图 1，本具体实施方式采取以下技术方案：它包含卷尺壳体 1、固定片 2、制动装置 3、开口 4、卷尺本体 5、卷尺圆孔 6、指南针盘 7、指南针 8、方形槽 9 和标记笔 10，卷尺壳体 1 的下方设置有制动装置 3，制动装置 3 的下方设置有开口 4，开口 4 内设置有卷尺本体 5，卷尺本体 5 上均匀设置有数个卷尺圆孔 6，卷尺本体 5 的前端设置有固定片 2，卷尺壳体 1 的外侧设置有卷尺壳体 7，卷尺壳体 7 上固定有指南针 8，卷尺壳体 1 的底部设置有方形槽 9，方形槽 9 内插接有标记笔 10。

[0008] 本具体实施方式具有以下有益效果：它结构设计新颖，使用方便，卷尺上设置有小孔，方便人们测量做标记，且卷尺壳体内部设置有笔，使用更加方便，同时它还设置有指南针，能帮助建筑工人迅速的确定方位，给测量工作带来很大的方便。

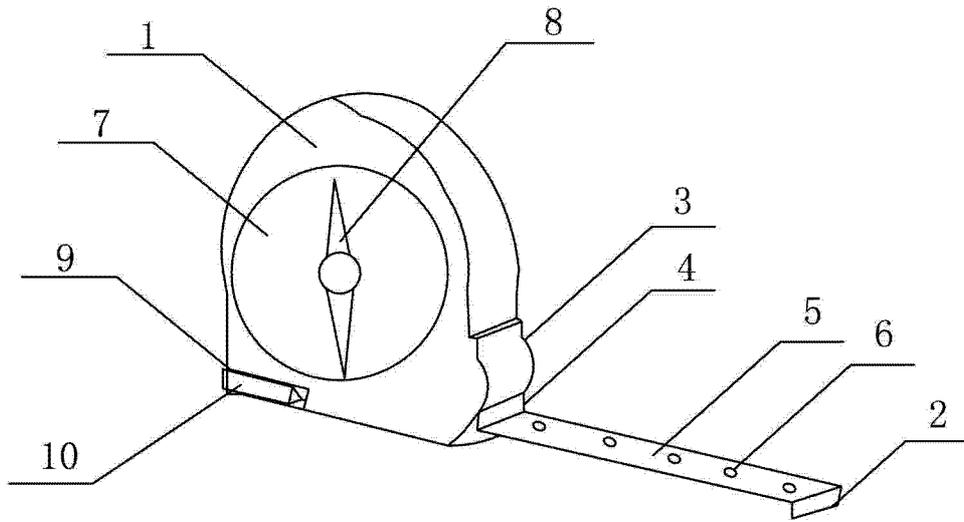


图 1