

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
G01C 5/04 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820158629.9

[45] 授权公告日 2009 年 7 月 15 日

[11] 授权公告号 CN 201273816Y

[22] 申请日 2008.9.24

[21] 申请号 200820158629.9

[73] 专利权人 胡天博

地址 414400 湖南省汨罗市市委大院科技大楼

[72] 发明人 陈 武

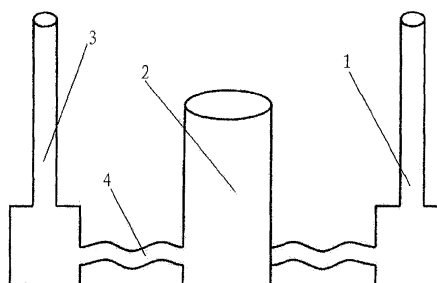
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

水平仪

[57] 摘要

本实用新型公开了一种水平仪，其特征在于：包括一个基瓶、二个计量瓶(2)、(3)，所述基瓶(1)和计量瓶(2)、(3)用软管(4)相连，在计量瓶(2)、(3)上标有刻度。本实用新型由于有一个基瓶、二个计量瓶，具有结构简单、使用方便，能准确测量二场地之间水平相差多少的优点。



1、一种水平仪，其特征在于：包括一个基瓶、二个计量瓶（2）、（3），所述基瓶（1）和计量瓶（2）、（3）用软管（4）相连，在计量瓶（2）、（3）上标有刻度。

水平仪

技术领域:

本实用新型属于测量仪器，具体涉及一种用于场地是否水平的测量仪器。

背景技术:

目前，测量一定面积水平值的仪器有水平仪或水平尺。水平仪具有测量准确，但造价高，并且主要用于大面积、长距离的测量不适宜小面积测量。而用水平尺测量，只能测量很短的两点或一段线之间的水平距离，不能直接测出二场地之间的水平差距，具有一定的局限性。

发明内容:

本实用新型的目的是克服现有技术的不足，提供一种结构简单、使用方便，能准确测量二场地之间水平相差多少的水平仪。

本实用新型所采用的技术方案是：一种水平仪，其特征在于：包括一个基瓶、二个计量瓶，所述基瓶和计量瓶用软管相连，在计量瓶上标有刻度。

本实用新型由于有一个基瓶、二个计量瓶，具有结构简单、使用方便，能准确测量二场地之间水平相差多少的优点。

附图说明:

图1是本实用新型的结构图。

具体实施方式:

下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明:

由图1可知，本实用新型包括基瓶1、计量瓶2、计量瓶3，基瓶1和计量瓶2、计量瓶3之间用软管4相连，在计量瓶2、计量瓶3上标有刻度。

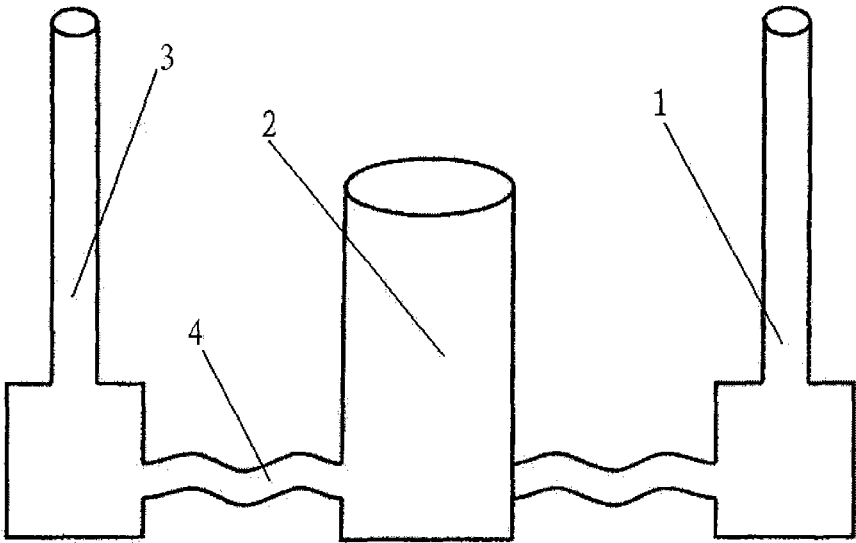


图 1