

测量平台使用说明

1. 概述

本产品为便携式粗糙度测量仪的主要附件之一，适用于本公司手持式粗糙度仪，为其提供高精度的测量平台和立柱升降系统，可方便地调整仪器，其效果将大大降低仪器的操作难度，尤其是在测量高精度零件时，效果会更明显。该产品也适用于使用其他厂家（包括国外厂家）粗糙度测量仪的用户，但需要定制一个专用的连接部件。当然，也不排除其它用途的特殊用户。对于专用传感器，必须借助这套附件才能够进行复杂的精确调整。

特点：

- 立柱升降回程差极小
- 立柱的升降轻巧灵活
- 定位精度准确可靠

2. 各部分名称

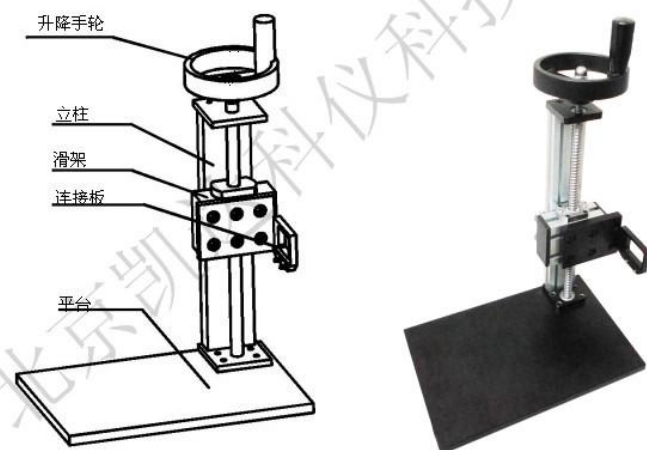


图 1 各组成部分名称

3. 连接板尺寸

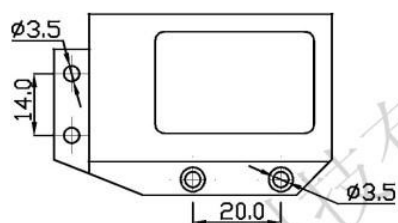


图 2

4. 维护保养

- 1、要经常清洗和防锈；
- 2、不要用力侧向搬动滑架；
- 3、移动时不要直接搬立柱，应把住平台移动，以防立柱松动，定位错误。

5. 技术参数

1. 升降高度： 200 ± 1 mm ； 2. 回程误差： 不大于手轮的 $1/6$ 圈；
3. 测量平台尺寸： 260 mm \times 180 mm \times 12 mm。

