**三坐标测量仪及影像测量仪检测服务项目需求**

一、现有设备情况：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序 号** | **设备名称** | **品 牌** | **型 号** | **单 位** | **数 量** |
| 1 | 三坐标测量仪及配套软件 | 青岛雷顿数控测量设备有限公司 | NCA686 | 套 | 1 |
| 2 | 影像测量仪 | 东莞市索比克精密仪器有限公司 | E300 | 台 | 10 |

1. **检测的具体内容如下：**

（一）三坐标测量仪检测内容：

1.用相应的诊断程序检测三坐标测量仪配套计算机及软件功能

2.最大允许探测误差 MPEP≤2.3µm

3.最大允许示值误差 MPEE≤（2.3+L/300）µm

共计1台设备均需进行以上精度的检测。

（二）影像测量仪检测内容：

1.X、Y、Z三个轴最大允许示值误差 MPEE≤（2.5+ L/200）um。

共计10台设备每台均需进行以上精度的检测。