

新型测绘仪器装备检测系统

一、简介

新型测绘仪器装备检测系统可开展数字航摄相机、惯性导航系统、激光扫描仪、无人机航摄系统和车载移动测量系统等新型测绘仪器装备的检定、检测、校准和测试等工作。在保障新型测绘仪器装备获取的测绘成果质量，以及自然资源主管部门对新型测绘仪器装备有效监管等方面发挥重要作用。

二、特点

新型测绘仪器装备检测系统主要包括有：航摄相机检测仪、大口径长焦平行光管、积分球、均匀光源、聚焦式光管阵列、三维检校场、光照度计、POS 定姿检测装置等用于单一指标测试评价的检测装备和用于系统综合指标性能测试评价的空对地（几何）检定场、空对地（影像）检定场和用于环境适应性测试评价的环境与可靠性测试系统。



(1) POSLV 620



(2) POS 定姿检测装置



(3) 球型靶标



(4) 航摄相机检测仪



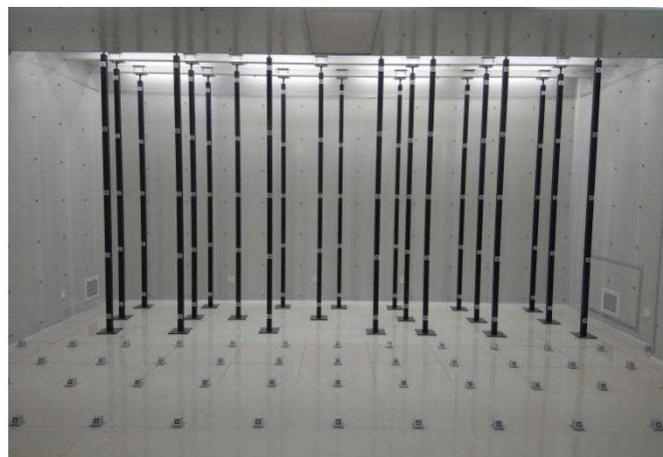
(5) 均匀光源



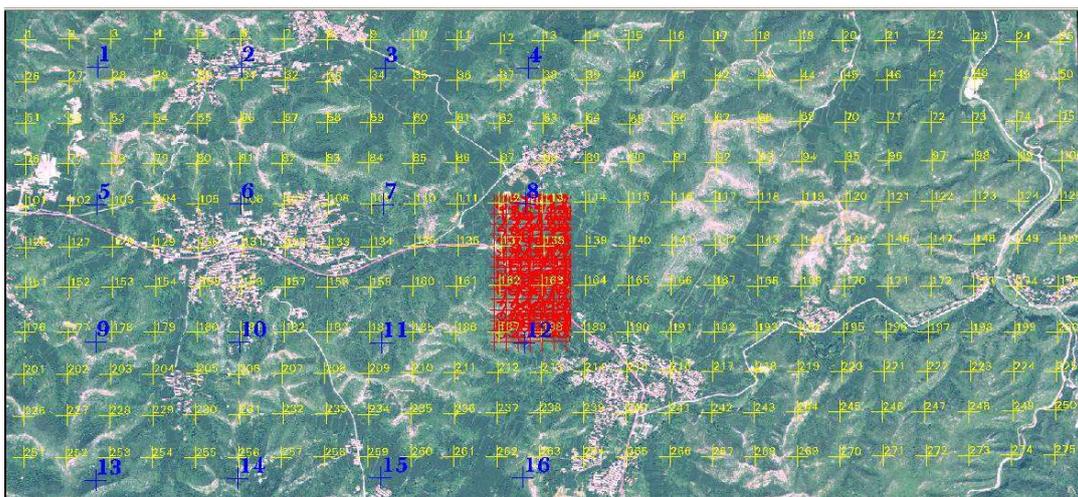
(6) 积分球



(7) 聚焦式光管阵列



(8) 三维检校场



(9) 空对地（几何）检定场

