陕西景点知识:大地原点导游资格考试 PDF转换可能丢失图 片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/544/2021_2022__E9_99_95_E 8_A5_BF_E6_99_AF_E7_c34_544688.htm 中华人民共和国大地 原点,位于咸阳市泾阳县永乐镇石际寺村。"大地原点"亦 称"大地基准点",即国家水平控制网中推算大地坐标的起 标点。建国初期,我国使用的大地测量坐标系统是从前苏联 测过来的, 其坐标原点是前苏联玻尔可夫天文台, 这种状况 与我国的建设和发展极不相称。为此,国家有关方面决定建 立我国独立的大地坐标系统。从1975年开始组织人力, 搜集分析了大量资料,并根据"原点"的要求,对郑州、武 汉、西安、兰州等地的地形、地质、大地构造、天文、重力 和大地测量等因素实地考察、综合分析,最后将我国的大地 原点,确定在泾阳县永乐镇石际寺村境内。 大地原点的整个 设施由中心标志、仪器台、主体建筑、投影台等四大部分组 成。高出地面25米多的立体建筑共七层,顶层为观察室, 内设仪器台;建筑的顶部是玻璃钢制成的整体半园形屋顶, 可用电控翻开以便观测天体;中心标志埋设于主题建筑的地 下室中央。建成后不久,"大地原点"还增设并施测了国家 基本重力点和天文基本点。 百考试题收集整理"#F8F8F8" 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com