

土壤普查第三方机构 得正测绘

产品名称	土壤普查第三方机构 得正测绘
公司名称	山东得正工程测绘有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区历山北路19号黄台国际电子商务产业园a厅9楼919
联系电话	15588879888 15588879888

产品详情

建立制图模型前，数据检验须符合制图模型的数学假设。制图方法多采用数学模型，基于统计均值和平均关系的制图方法，要求样本符合相应的数学假设，例如符合正态分布。样本需验证并符合相关数学假设条件，方可进行模型制图。3精度保障原则

数字土壤制图结果，需要进行预测样点验证，评估模型的制图精度。随机选取20%的样点，比较实测值与预测值；也可以采取全样点交叉验证，来验证制图的精度，通过相应的验证指标评估后，制图结果方可采用作为数据成果。对于争议比较大或与经验出现巨大差异的图斑区域，需进行实地勘察验证。

成果图统一采用2000大地坐标系，与三调成果一致。相关数据图层需以投影坐标系的方式进行运算和制图，不得以经纬度坐标进行制图。3数据坐标系相关性分析正态分布检验采用常规统计软件，如SPSS SAS。普通商业GIS软件可进行半方差函数分析等数据检验，也可采用其它软件如GS+。2样点数据检验

一般商业GIS软件均具有多种地统计模型，土壤普查外业调查工作，具有自动构建训练集和验证集，以及计算均方根误差和决定系数的功能。可调用其相应模型的功能模块，按照操作说明进行预测制图，并检验其模型精度。4制图模型相关软件制图前将各图层数据统一到2000大地坐标系后制图。也可先统一到一个坐标系（如北京54或西安80坐标系）进行制图，将成果图按要求转换到2000大地坐标系。

《耕地质量等级》（GB/T33469-2011以及分区指标权重土壤强酸性—强碱性分级土壤盐碱度或碱化度等评价指标体系较为明确，这为编制县级省级或耕地质量等级图，酸化土壤盐碱化土壤黑土资源退化等分布图的提供了很好的指标评价体系。1土壤质量等级图

本次普查主要涉及土壤利用适宜性分布图特色农产品生产区域土壤专题调查图等土壤适宜性评价类制图。包括3土壤适宜性评价图利用土壤剖面发生层及表层样点的土壤碳和养分含量的化验结果，分区构建表层土壤与剖面土壤碳和养分含量的量化关系，建立土壤碳库与养分库贮量图。2土壤碳库与养分库贮量图

山东得正工程测绘有限公司是一家综合性数据调查测量采集公司，能在短时间内组织大量外业人员从事数据调查采集测量等业务。

公司先后从事过poi采集，二维地图三维地图制作，房屋建筑调查，市政设施调查，房屋安全调查，自然灾害调查，第三次土壤普查试点工作，公司近期参与过自然灾害综合风险普查山东省试点平阴和试点滨州，博兴，北京昌平试点工作等。

土壤普查第三方机构-得正测绘(图)由山东得正工程测绘有限公司提供。山东得正工程测绘有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。得正工程——您可信赖的朋友，公司地址：山东省济南市天桥区历山北路19号黄台国际电子商务产业园a厅9楼919，联系人：刘炜炜。