附录1

测绘成果汇交分类与代码

| **序号** | **类别** | **代码** | **名称** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 大地测量 | 1.1 | 测量控制点 | 各种类型测量控制点数据集，包括且不限于重力、平面、高程测量控制点，卫星导航定位基准站。 |
| 2 | 航空摄影与遥感 | 2.1 | 航空摄影成果 | 原始航空影像数据集。 |
| 2.2 | 遥感影像 | 航空航天遥感影像数据成果，包括且不限于原始卫星影像、正射影像。 |
| 2.3 | 地形数据 | 陆地地形地貌数据，包括且不限于数字高程模型（DEM）、数字表面模型（DSM）、三维点云数据等。 |
| 2.4 | 三维模型 | 地形地貌、房屋建筑、道路水系等地理要素的地理信息三维表达，包括且不限于几何数据、纹理数据及属性数据等。 |
| 3 | 地理信息系统工程 | 3.1 | 矢量地图数据 | 以坐标序列点位基础，表达地形要素的地理信息矢量数据集，包括且不限于各级比例尺的数字线划图、地理数据库等。 |
| 3.2 | 实景影像数据 | 反应地表真实空间关系、时间及环境等信息要素的近地面影像数据，需具备可量测性。 |
| 3.3 | 地下市政基础设施数据 | 地下市政基础设施的空间信息、管理信息和技术信息，包括且不限于地下管线及附属设施、地下通道、地下公共停车场、人防工程等。 |
| 4 | 工程测量 | 4.1 | 工程测量控制点 | 用于工程实施的高等级、可复用的测量控制点。 |
| 4.2 | 矢量地图数据 | 用于工程实施的大比例尺矢量地形数据。 |
| 5 | 不动产测绘 | 5.1 | 地籍测量成果 | 为获取和表述不动产权属的基础测绘资料，包括且不限于地籍数据集、地籍薄册和地籍图。 |
| 5.2 | 房产测量成果 | 为采集和表述房屋和房屋用地有关信息测绘的基础资料。包括且不限于房产薄册、房产数据和房产图册。 |
| 6 | 海洋测绘 | 6.1 | 海底地形数据 | 用于描述水下地貌形态空间分布的数据集，包括且不限于数字水深模型、海底地形模型等。 |
| 6.2 | 海底地形图 | 用等深线表示海底地形起伏状况且详细表示海底地质、礁石等基本地理要素的地图成果。 |
| 7 | 地图编制 | 7.1 | 地形图成果 | 表示地表居民地、道路、水系、境界、土质与植被等基本地理要素，且用等高线表示地形起伏的地图成果。 |
| 7.2 | 通用地图成果 | 综合反应自然地理与人文地理要素的地图成果。 |
| 8 | 导航电子地图 | 8.1 | 导航电子地图 | 含有空间位置地理坐标，能够与空间定位信息系统结合，用于导航的电子地图或数据集。 |
| 9 | 其他 |  |  |  |