

广州市空间地理信息与物联网促进会团体标准

T/KJDL 016-2021

物联位置网应用 三维模型技术规范

Application of LBIoT

Technical specification for three dimensional model

2021-12-01 发布

2022-01-01 实施

广州市空间地理信息与物联网促进会

发布

目 次

前 言.....	II
引 言.....	III
1. 范围.....	1
2. 规范性引用文件.....	1
3. 术语与缩略语.....	1
3.1 术语.....	1
3.2 缩略语.....	1
4. 基本规定.....	1
4.1 模型分类与规格.....	1
4.2 技术要求.....	2
4.3 质量要求.....	2
4.4 模型拆分原则.....	3
5. 三维模型制作.....	3
5.1 建筑模型.....	3
5.2 管线模型.....	3
5.3 模型清理.....	4
6. 检查验收.....	4
6.1 模型检查原则.....	4
6.2 模型数据的完整性.....	4
6.3 模型制作的准确性.....	5
6.4 建模规范性要求的符合度检查.....	5
7. 数据更新与维护.....	5
7.1 数据更新.....	5
7.2 数据备份.....	5

前 言

本文件按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》给出的规则起草。

本文件由广东省车联网产业联盟提出。

本文件由广州市空间地理信息与物联网促进会归口。

本文件起草单位：广州时空位置网科学技术研究院有限公司、移动通信国家工程研究中心、中山大学电子与通信工程学院、中山大学地理科学与规划学院、北斗导航位置服务（北京）有限公司、广州海格通信集团股份有限公司、深圳置位科技有限公司、北京羲和智行科技有限公司、广东省科学院广州地理研究所、奥格科技股份有限公司、泰斗微电子科技有限公司、广州中海达卫星导航技术股份有限公司。

本文件主要起草人：曹红杰、景贵飞、岳浩、刘化龙、夏林元、陈定安、王韬、李耀忠、肖计划、刘育财、陈本强、吴超宇、张沁南、刘杨、许祥滨、姚望桥。