**方案**

1. **规划信息数据**

作为基础数据，存到数据库；镇区现状、用地布局、近期建设的数据单独建立表，这属于基础性数据；要有规划用地管理功能。创建方案的时候，是否使用规划信息，可以选择；规划信息本身要具备管理功能；具备查询定位功能；名称显示功能。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **中文描述** | **类型** | **备注** |
| Name | 名称 | string | 命名唯一 |
| Type | 类别 | string |  |
| Area | 区域 | string | Json字符串数据 |

1. **建筑物信息数据**

建筑物信息作为基础数据，存到数据库；

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **中文描述** | **类型** | **备注** |
| Name | 名称 | string | 命名唯一 |
| Type | 类别 | string | 楼房、平房 |
| HouseHost | 户主 | string |  |
| HostInfo | 户籍信息 | string | Json字符串数据 |

数据出处，政务上，可以让别人提供数据。

1. **模型数据**

模型数据本身比较大，本地化存储，不适合网络连接下载。

1. **方案数据**

方案信息作为基础数据，存到数据库；

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **字段名称** | **中文描述** | **类型** | **备注** |
| Name | 名称 | string | 命名唯一 |
| Type | 类别 | string |  |
| Creator | 创建人 | string |  |
| CreationTime | 创建时间 | string |  |
| PathPlanInfo | 路径规划信息 | string | Json数据 |
| AnimationInfo | 动画信息 | string | Json数据 |
| ModelInfo | 模型信息 | string | Json数据；存储模型 |