Signal（信号机）

信号机基础数据

| 字段名 | 含义 | 数据类型 | 取值范围 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | 编号 | int |  | ai,pk |
| lampId | 信号机编号 | vchar(10) |  | nn |
| dir | 方向编号 | int | deprecate | nn |
| lat | 纬度 | double |  | nn |
| lng | 经度 | double |  | nn |
| state | 状态 | char(16) | 0: 灭灯  1: 红  2: 黄  3: 绿  6: 红闪  7:黄闪  8:绿闪  1112233311213213  1-16  1: 东向西直行  2: 左拐  3: 右拐  4: 行人  5：南向北直行  6: 左拐  7: 右拐  8: 行人  9：西向东直行  10: 左拐  11: 右拐  12: 行人  13：北向南直行  14: 左拐  15: 右拐  16: 行人 | nn |
| ctime | 时间 | timestamp(6) |  | null |
| signalName | 信号机名称 | varchar(100) |  | null |
| camID | 信号机所在路口对应的相机 | varchar(200) |  |  |
| sceneID | 对应的3D实景ID | int |  |  |
| type | 点击图标的类型 | int | 0:保留  1:信号机  2:卡口卡警  3:虚拟信号机 |  |
| virtEast |  |  | 本路口向东虚拟信号机 | 虚拟信号机，作特勤定位之用 |
| virtSouth |  |  |  |  |
| virtWest |  |  |  |  |
| virtNorth |  |  |  |  |
| ip | 信号机对应IP | Varchar(15) |  |  |

Cursignal（当前信号机）

最后一次点击的信号机、卡口或靠近特勤车辆的信号机

| 字段名 | 含义 | 数据类型 | 取值范围 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | 编号 | int | 1 | ai,pk |
| lampId | 离gps最近的信号机编号 | vchar(20) | kj59: s229  kj50: s125与x308  kj63: 向阳路  kj51: s233  kj62: x209  kk32:  kj60:振兴路与鹿鸣路  kj61: 青年路与华锐路  kk33: 省30KM | nn |
| lastLampId | 上一个信号机编号 |  |  |  |
| ctime |  |  |  |  |
| type | 信号机类型 | tinyint | 1. 信号机 2. 卡口 |  |
| state | 特勤状态 | tinyint | 1. 开启特勤 2. 关闭特勤 |  |
| direction | 来车方位 |  | 1. 东 2. 南 3. 西 4. 北 |  |
| Dir\_to | 去车方位 |  | 1. 东 2. 南 3. 西 4. 北 | 旗骏信号机不用此字段 |
|  |  |  |  |  |

Specconf(特勤方案)表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 含义 | 数据类型 | 取值范围 | 说明 |
| id | 编号 | Int(11) |  | ai,pk |
| sch\_id | 预案号 | Varchar(11) |  | nn |
| sch\_name | 预案名 | Varchar(255) |  | nn |
| serial | 序列号 | Int(11) |  | nn |
| signalId | 信号机编号 | Varchar(255) |  | nn |
| dir\_from | 车尾方向 | Int(1) | 1：东  2：南  3：西  4：北 | nn |
| dir\_to | 车头方向 | Int(1) | 1：东  2：南  3：西  4：北 | nn |
| enabled | 是否激活 | Int(1) | 0：非激活  1：激活 | nn |

