|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **表格** | **备注** |
| 1 | tr\_outer\_trigger | 采集控制 |
| 2 | tr\_burst | 采集阈值设置 |
| 3 | p\_biasref | 偏压参考电平设置 |
| 4 | p\_biasad | 偏压调整 |
| 5 | p\_biasof | 偏压打开/关闭 |
| 6 | p\_mbase | 基线扣减采集指令 |
| 7 | p\_temp | 温度采集周期调整 |
| 8 | p\_power | ADC电源监测设置 |
| 9 | p\_prtime | 采集处理时间设置 |
| 10 | p\_zero | 时间码计数清零 |
| 11 | p\_adc | 中信号超宽处理设置 |
| 12 | p\_wave | 波形采集开始 |
| 13 | p\_baseaq | 基线采集指令 |
| 14 | p\_dam | 数管短指令参数配置申请 |
| 15 | p\_soft | 数据注入/软件更新申请 |
| 16 | p\_oc | OC指令申请 |
| 17 | p\_saarang | SAA范围更新申请 |
| 18 | p\_trans | 数传点播申请 |
| 19 | p\_saactrl | SAA区进出控制申请 |

1. 表名：tr\_outer\_trigger

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名称** | **字段描述** | **字段类型** | **长度** | **允许空** |
| 1 | id | 主键 | varchar | 64 | 自动递增 |
| 2 | trigger\_uid | 触发编号 | varchar | 10 | 必填 |
| 3 | trigger\_time | 触发时间 | datetime |  | 必填 |
| 4 | detector | 探测器 | varchar | 255 | 必填 |
| 5 | notice\_date | NOTICE发送时间 | datetime | 255 | 必填 |
| 6 | notice\_type | NOTICE类型 | varchar | 255 | 必填 |
| 7 | grb\_ra | 赤经 | varchar | 255 |  |
| 8 | grb\_dec | 赤纬 | varchar | 255 |  |

1. 爆发信息

表名：tr\_burst

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **字段名称** | **字段描述** | **字段类型** | **长度** | **允许空** |
| 1 | id | 主键 | varchar | 64 | 必填 |
| 2 | burst\_id | 爆发ID | varchar | 10 |  |
| 3 | atrigger\_id | A星触发ID | varchar | 255 |  |
| 4 | btrigger\_id | B星触发ID | varchar | 255 |  |
| 5 | a\_pos | A星定位结果 | varchar | 255 |  |
| 6 | b\_pos | B星定位结果 | varchar | 255 |  |
| 7 | r\_pos | 联合定位结果 | varchar | 255 |  |