<http://iot.openluat.com/api/site/firmware_upgrade?project_key=dHfCNSiXXZtnHzZAohcHIJkWM5vZBNZc&imei=866714049393862&firmware_name=luat_IoT_SERVER_UPDATE_Luat_RDA8910_TTS_NOVOLTE_FLOAT&version=1.3.1&core_version=3032&dfota=1>

|  |  |
| --- | --- |
| Core\_version | 设备固件版本 |
| Version | LUAT脚本 |
| Project\_key | 项目key |
| Firmware\_name | 固件名称 |
| Dfota | １平台默认为一 |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应码 | 响应信息 | 问题以及解决办法 | 云平台日志结果 |
| 17 | 无权限 | 设备不在项目key对应的账户下，可寻找合宙技术支持查询该设备在哪个账户下，技术支持核实情况后可修改设备归属 | 无权限 |
| 25 | 无效的项目 | ProductKey不一致，检查是否存在拼写错误，模块是否在本人账户下，若不在本人账户下，请联系合宙工作人员处理 | 未找到项目 |
| 26 | 无效的固件 | 固件名称错误，项目中没有对应的固件 | 找不到固件 |
| 27 | 已是最新版本 | 设备固件版本高于云平台固件版本  设备脚本版本高于云平台版本  用户项目升级配置中未添加该设备 | * 已是最新版本 * 设备不在配置的升级设备列表中 |
| 40 | 循环升级 | 云平台https://iot.openluat.com/进入设备列表  搜索循环升级被禁止的imei，解除禁止升级就好了 | 检测到循环升级(已禁止升级，请到设备列表解除) |
| 43 | 请等待 | 云平台制作差分升级包需要等待，一到三分钟后云平台制作完成差分包便可以请求成功。 | 正在生成版本，请等待 |
| 44 | 基础版本缺失 | 平台未收录设备固件（多为定制固件，可寻找合宙技术支持人员添加，需提供定制固件邮件） | 基础CORE版本缺失 |