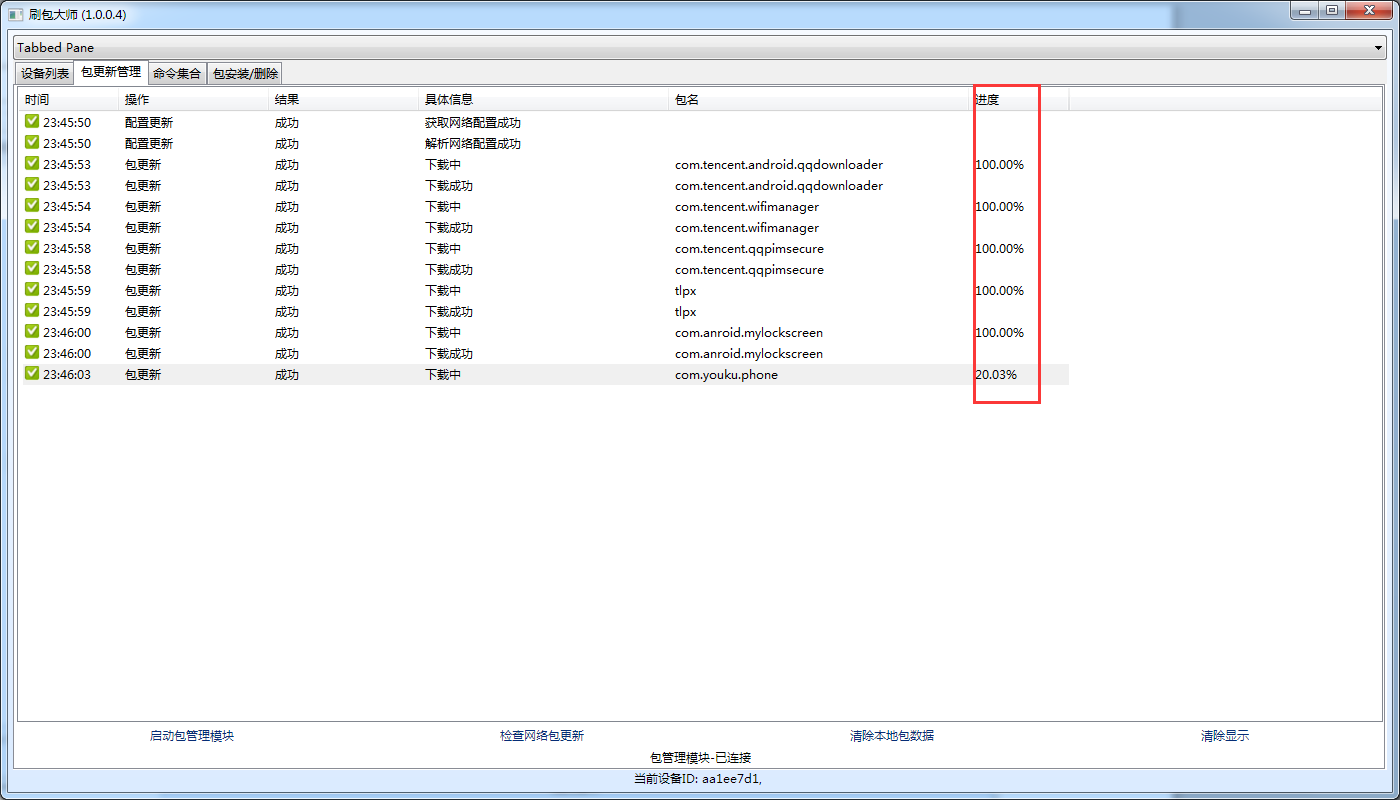
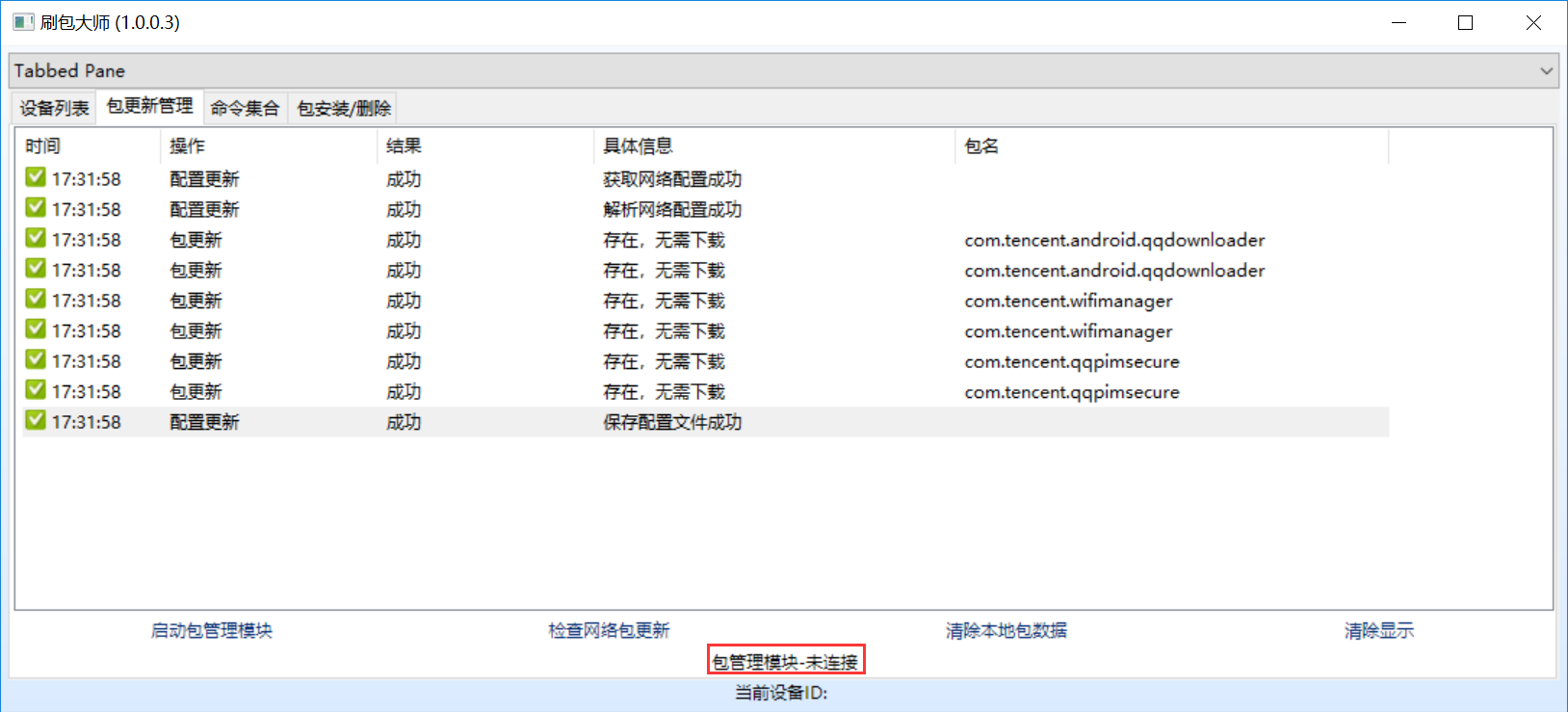
刷机大师接口文档

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 人员 | 更新摘要 |
| 2018/11/6 | Ken | 版本：1.0.0.1  支持：从网络拉取配置和apk。执行apk的安装 |
| 2018/11/6 | Ken | 版本：1.0.0.2  解决偶尔无法启动包管理模块的问题 |
| 2018/11/10 | Ken | 版本：1.0.0.3  支持装包安装进度 |
| 2018/11/14 | Ken | 版本：1.0.0.3  支持网络更新包显示下载进度  尝试适配360干扰 |
|  |  |  |

界面说明：



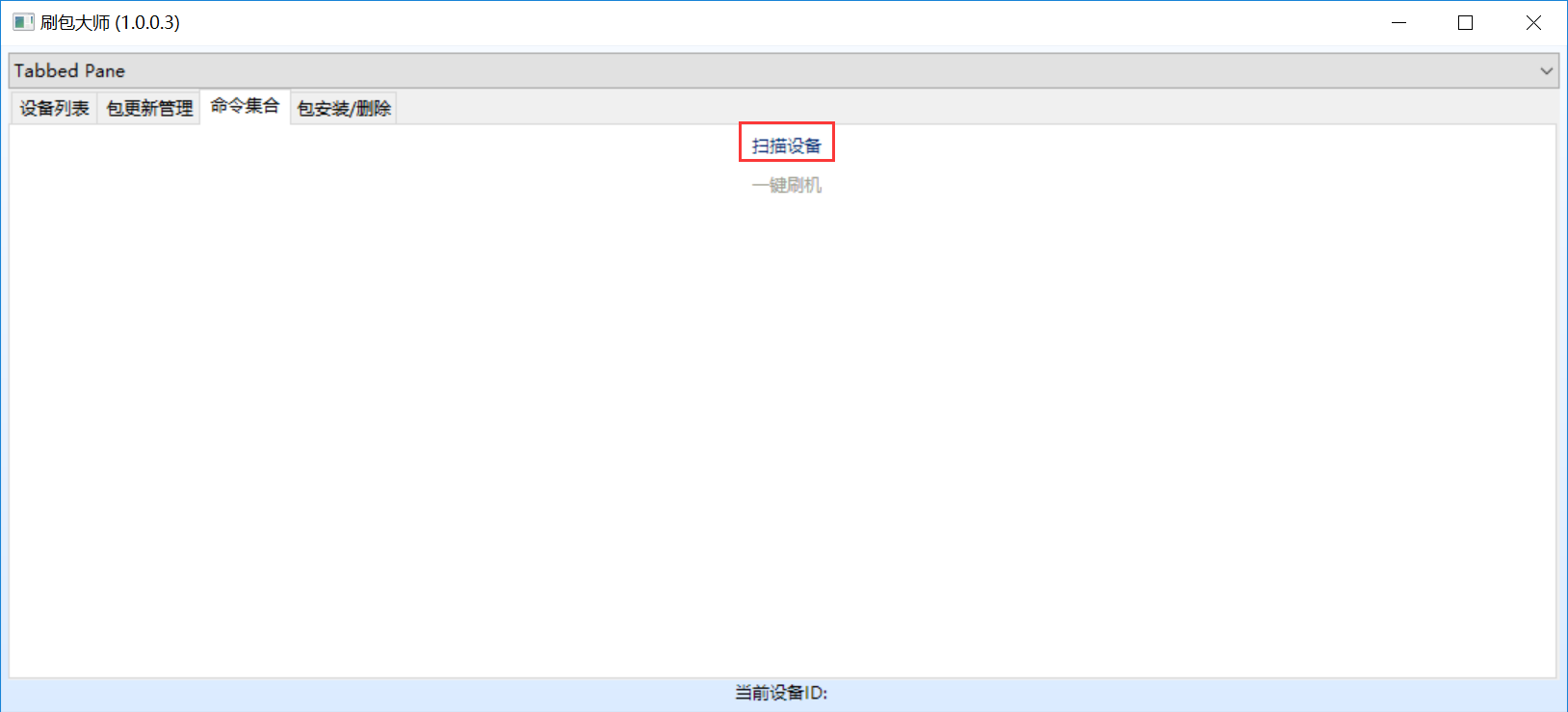
“启动包管理模块”：包管理模块用于从网络拉取配置信息和下载apk，检查设备，安装删除apk，需第一时间启动。启动完成后，界面下发会提示“包管理模块-已连接“，当包管理模块无法正常启动的时候，会提示：”包管理模块-未连接“。



“检查网络包更新”：触发更新检查，完成后。最新的配置文件和apk文件会存放到本地。

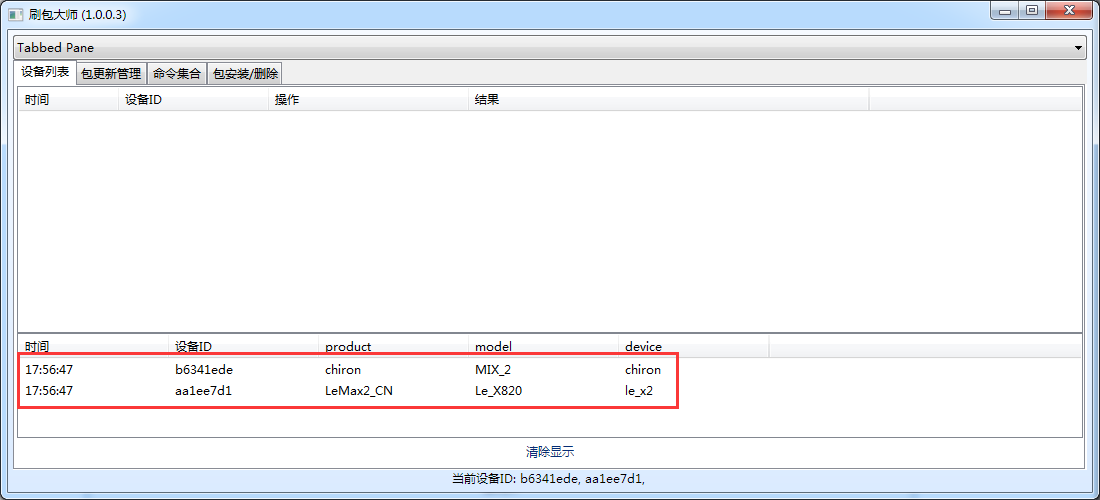
“清除本地包数据”：将本地的配置文件和apk文件全部删除。

“清除显示”：将表格显示数据清空，只影响显示。

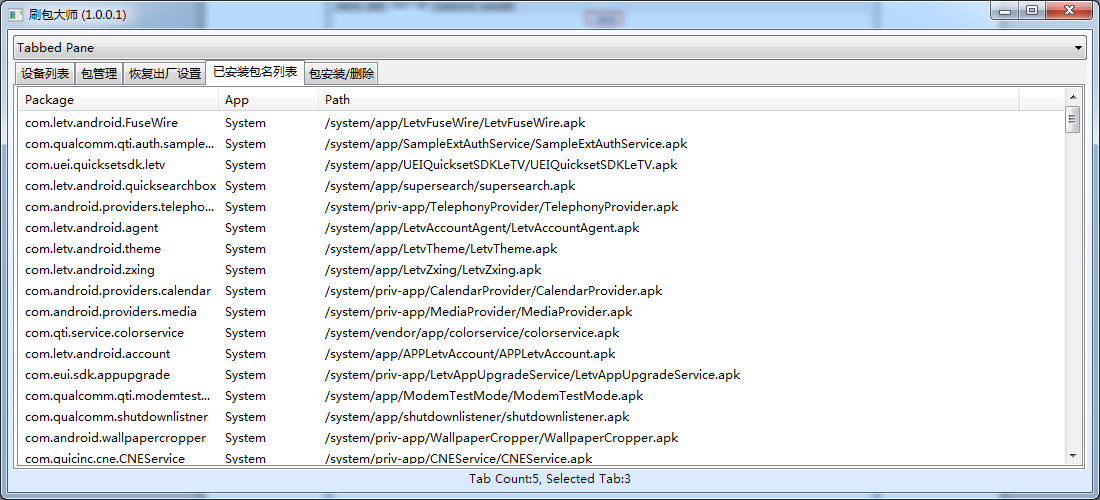


“扫描设备”：当手机通过usb连入PC的时，一般情况下，程序会自动检测并识别设备，如果未能自动识别，可以点击此按钮手动进行设备扫描。

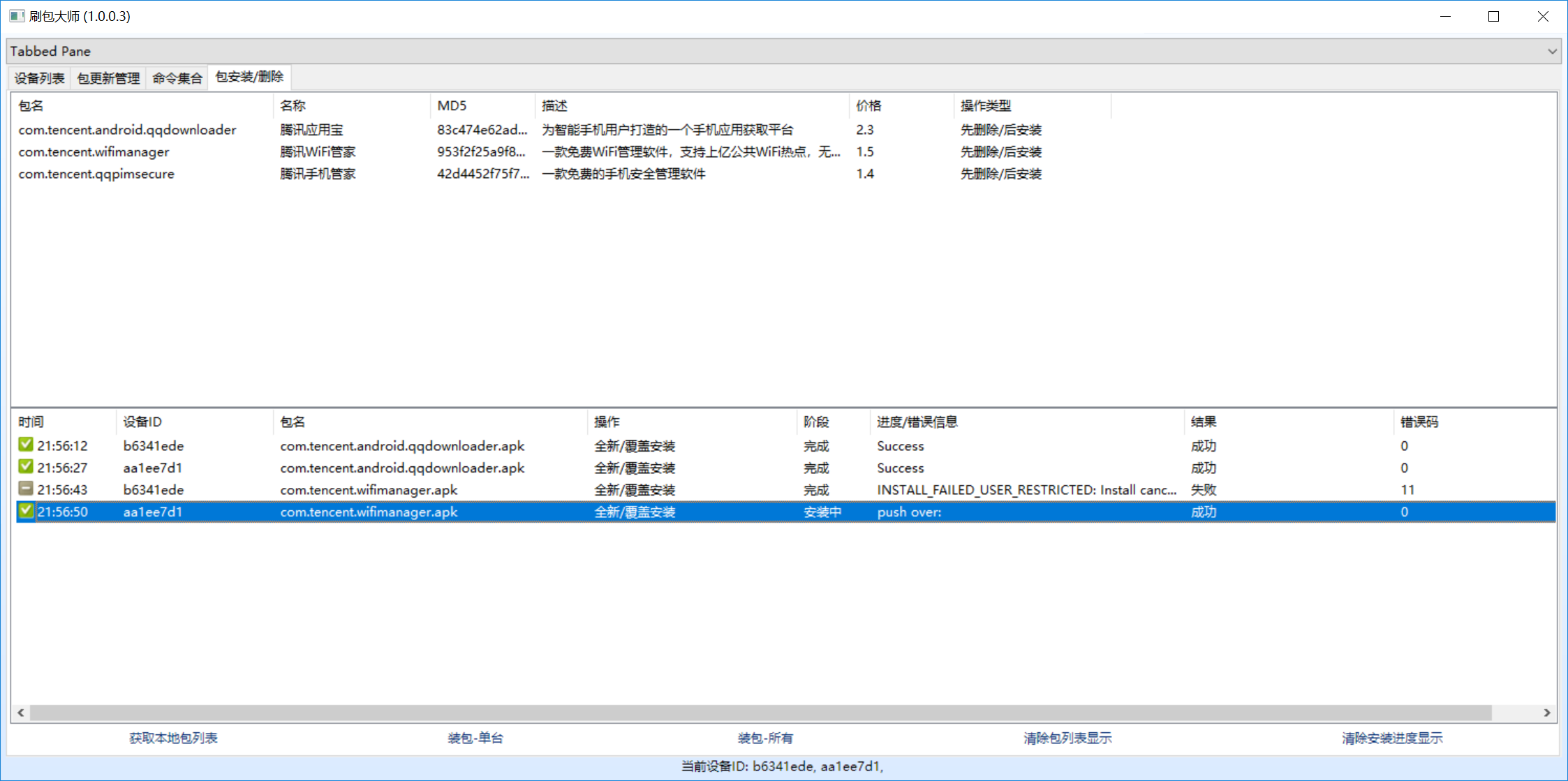
“一键刷机”：此功能当前不可用。



当有设备连入PC时，可以在此界面中看到设备的serial no等相关信息 ，当没有看到任何设备信息时，可以点击“命令集合-》扫描设备”，尝试手动发现设备。



当手机设备成功连接PC时，此界面会显示手里里面已经安装的包信息。（此版本暂时屏蔽此功能。）



“获取本地包列表”：将本地的包列表载入到程序中，以供后续的安装操作。

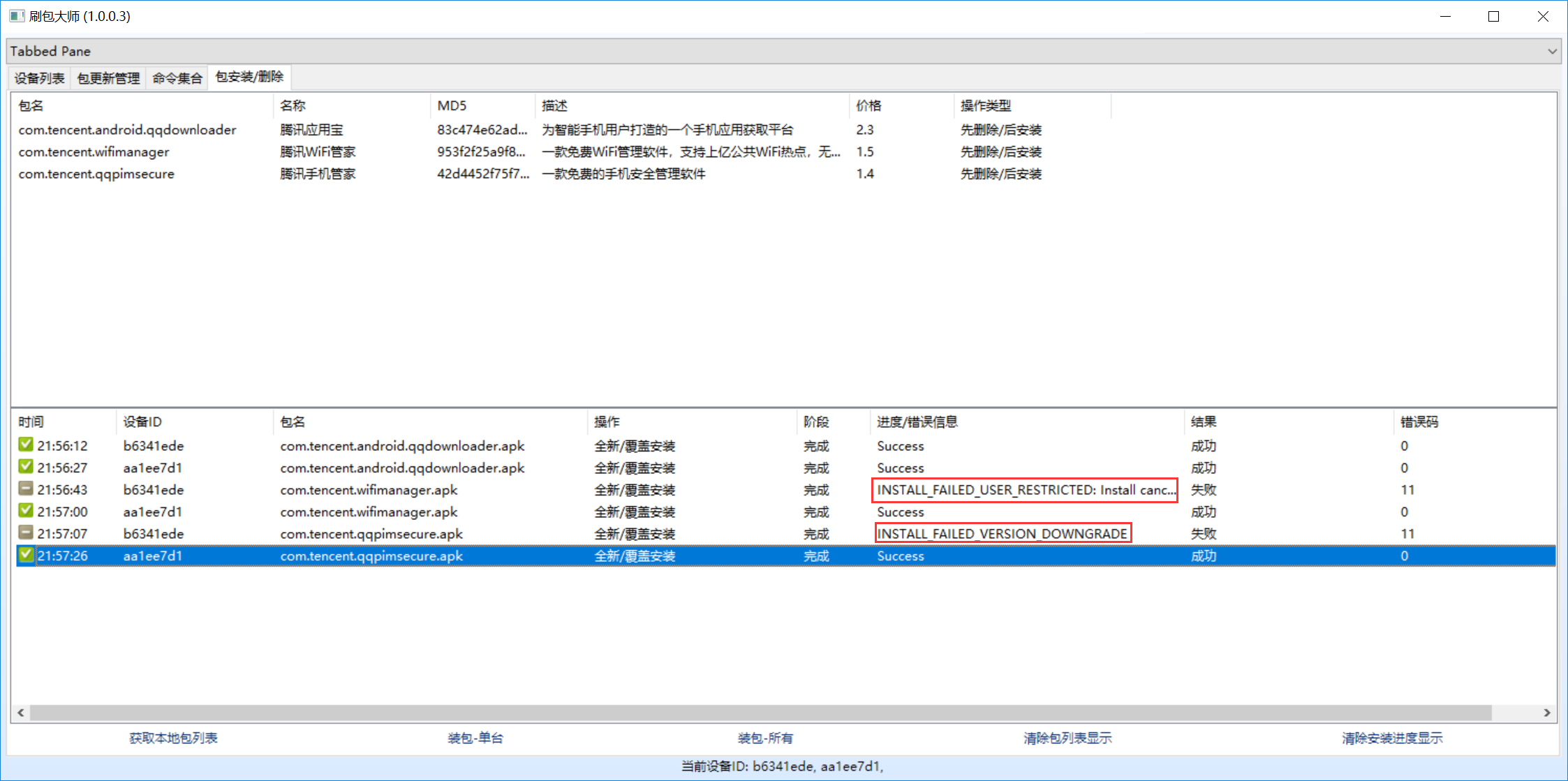
“装包-单台”：将列表中的apk全部安装/覆盖安装到连接到PC的手机中（如果有多台手机连接PC，会按系统顺序选择第一台）。安装成功/失败，进度信息可以在此界面中看到。

“装包-所有”：将列表中的apk全部安装/覆盖安装到连接到PC的手机中。安装成功/失败，进度信息可以在此界面中看到。

阶段字段：说明装包的阶段，可能显示的值：开始，进行中，安装中，完成。

结果字段：表明每个阶段，当前操作的执行结果。

如果安装出现异常，会看到异常错误信息：



“清除包列表显示”：将包列表表格显示数据清空，只影响显示。

“清除安装进度显示”：将安装进度表格显示数据清空，只影响显示。

一般使用流程：

双击phone\_exe.exe启动程序

1 点击“包更新管理-》启动包管理模块”。

2 界面底部看到“包管理模块-已连接”。

3 点击“包更新管理-》检查网络包更新”，启动更新检查，完成后会显示配置文件更新及apk文件成功下载。

4 将手机插入PC，会在“设备管理”中看到对应手机的的serial no.等信息。

5 如果看不到，点击“命令集合-》扫描设备”尝试手动连接手机。

6 点击”包安装/删除-》获取本地包列表”，会看到已经在本地的包信息。

7 点击“包安装/删除-》装包-单台”，会执行单台手机安装包操作。执行结果在此界面的第二个表格。

8 点击“包安装/删除-》装包-所有”，会执行所有手机安装包操作。执行结果在此界面的第二个表格。

注意事项：

1 手机连接后，弹出的选项里面一定要选传输文件，而非默认的仅充电。

2 自动连接手机和手动连接手机，均需一定的时间（10s+）。

3 拉取配置较快，apk则取决于包大小，需要一定的等待。

4 安装apk情况较为复杂，可能出现各种错误。

5 出现任何非预期问题，请联系开发或关闭程序重来。

6 安装包的如下目录（安装目录\ctp\_data\log）会有大量日志，用于定位问题，当发生异常时，留好日志会非常有助于定位问题。

已知bug：

1 不可以解压到有空格的目录里面

2 某款mix机型没有安装进度，手机本身不返回进度信息。

5 同一台手机，在不同pc上，有的pc有进度，有的没有，原因不明，可能与pc环境有关。