ATS2875H CHARGE6 通过USB进行固件更新操作说明

V1.0.0

前置条件：

Usb数据线、ATS2875H Charge6样机、Windows系统电脑、炬芯多媒体量产工具软件

进入USB DFU模式方法：

方法一：

如果ATS2875H 蓝牙芯片有烧录软件的情况下，可以根据SRD需求文档进入DFU的方法操作，进入DFU模式（一般为按住组合键 BT KEY & PLAY KEY 或者 BT KEY & VOL+ KEY，然后插入USB线上电开机，具体定义为哪个组合键，可能由于SRD文档变动而变动），再通过炬芯多媒体量产工具烧录固件。

方法二：

关机或者掉电状态下，短接ATS2875H蓝牙芯片的uart RX 引脚到GND，然后再插入usb线，进入dfu模式（此方法不依赖软件，可以强制进入DFU模式），再通过炬芯多媒体量产工具烧录固件。

方法三：

如果ATS2875H蓝牙芯片有烧录软件的情况下，在开机状态下，usb插入后，可以通过串口（需要接上串口线，UART TX,UART RX,GND）,输入串口命令“kernel reboot adfu”，蓝牙芯片串口接收到此命令后，会进入dfu模式（此方法适合软件开发人员debug使用），再通过多媒体量产工具烧录固件。

这里建议声学人员使用方法一，如果仍然无法烧录的情况下，可以使用方法二。

下图为多媒体量产工具操作指引：

