**变更目的：修正通信协议在确认码上的缺陷**

**30.手机获取pspc1设备日记信息指令（0x0039）**

总电能： 改成：本日总电能

一路电能：改成：一路本日电能

二路电能：改成：二路本日电能

无三路电能 ，增加：三路本日电能

最大漏电：***1***个字节，高字节在前，低字节在后，该值等于最大漏电X***10***

改成：最大漏电：***2***个字节，高字节在前，低字节在后，该值等于最大漏电X***1000***

（因漏电流毫安级别， X1000 较合理）

删除：最小漏电：1个字节，高字节在前，低字节在后，该值等于最小漏电X10

（因为上电后最小漏流为0，实际也是这样，所以传送最小漏流无必要）

漏电告警：2个字节，高字节在前，低字节在后

改成：漏电告警次数，一个字节

高压告警：2个字节，高字节在前，低字节在后

改成：高压告警次数，一个字节

低压告警：2个字节，高字节在前，低字节在后

改成：低压告警次数，一个字节

过流告警：2个字节，高字节在前，低字节在后

改成：过流告警次数，一个字节

（毕竟告警不会很多，一个字节够用）

增加**：**注：乘以某倍数以后的单位均为国际标准单位。

例如：最大电压：2个字节，高字节在前，低字节在后，该值等于最大电压X10.假如最大电压数值为2500，表示250V

标题：

**35.手机向pspc1发送获取某年电能使用情况指令（0x003e）**

**35.手机向pspc1发送获取总电能某年电能使用情况指令（0x003e）**

每个月份电能用***4***个字节表示，共12个月份48个字节。

改成：每个月份电能用***3***个字节表示，高字节在前，低字节在后，值等于电能X100，共12个月份36个字节.