盛工：

您好！前期从贵司拿到《采集终端DLL说明.doc》文件，我们对于其中的一些函数使用还是不太明确，特向您咨询：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 函数名 | 功能说明 | 参数 | 疑问 |
| SetVoltState | 电压回路 | PhaseTag:相别(H-0,A-1,B-2,C-3) | H-0：三相同时加电？  1/2/3是A/B/C相单独加电？  答复：是的。 |
| SetFSState | 设置台体遥信状态 | On\_Flag:遥信状态,8位长度字符  串，对应1-8路遥信状态，1：遥  信输出 | 1. 这里应该是1字节（8bits）？每个bit对应1路遥信的状态？ 2. “1:遥信输出”是指的短路？ 3. 0x01是指对第1路遥信短路？终端要测试5路遥信这个参数应该是0x1F？   答复：是字符串，比如"11110000"  答复：设备模拟一个遥信给终端。  答复：是"00011111"字符串。 |
| SetCheckDCState | 直流电压检测开始/停止 | CtrlTag: 0/开始 1/停止 | 这个接口可以用于检测终端输出的12V吗？如果不可以，哪个接口可以实现？  答复：是的。 |
| SetDCOutTyp | 直流模拟量输出选择 | UIFlag: 0/电流 1/电压 | 这个接口就是台体0-5V电压/4-20mA电流输出的接口吗？  答复：是的。 |

SetVoltState 电压回路 PhaseTag:相别(H-0,A-1,B-2,C-3) H-0：三相同时加电？ 1/2/3是A/B/C相单独加电？

答复：是的。

SetFSState 设置台体遥信状态 On\_Flag:遥信状态,8位长度字符 串，对应1-8路遥信状态，1：遥 信输出

（1）这里应该是1字节（8bits）？每个bit对应1路遥信的状态？

答复：是字符串，比如"11110000"。

（2）“1:遥信输出”是指的短路？

答复：设备模拟一个遥信给终端。

（3）0x01是指对第1路遥信短路？终端要测试5路遥信这个参数应该是0x1F？

答复：是"00011111"字符串。

（4）SetCheckDCState 直流电压检测开始/停止 CtrlTag: 0/开始 1/停止 这个接口可以用于检测终端输出的12V吗？如果不可以，哪个接口可以实现？

答复：是的。

（5）SetDCOutTyp 直流模拟量输出选择 UIFlag: 0/电流 1/电压 这个接口就是台体0-5V电压/4-20mA电流输出的接口吗？

答复：是的。