# SEGD转化程序

## 文件信息



|  |  |
| --- | --- |
| args.conf | segd.conv.exe配置文件 |
| segd.api.dll | 调用程序可以调用该dll得到 |
| segd.conv.exe | 转化数据文件到segd文件 |

## segd.conv.exe功能描述

|  |  |
| --- | --- |
| --data-file | 传入全路径AD采集数据文件名,要求必须和--tb-time一起使用, 可选--manufacturer-code使用,不能和其他命令行参数联合使用 |
| --verbose | 输出调试信息 |
| --help | 显示帮助信息 |
| --version | 显示版本信息 |
| --tb-time | 指定开始取得数据的TB时间,将从TB时间开始向后的数据将被放入到SEGD文件中 |
| --manufacturer-code | 指定当前制造商代码,sercel为13,默认值为0 |
| --output-file | 输出文件,该文将将根据主参数的不同使用,产生不同的作用 |
| --rw-segd-file | 读入SEGD文件,然后写出相同的SEGD文件 |
| --analyse-segd-file | 根据输入的SEGD文件,产生相应的文本SEGD文件,用于分析SEGD |
| --make-segd-file | 根据传入配置文件生成相应的SEGD文件 |

## 举例

Segd.conv.exe --analyse-segd-file E:\ 00000001.segd --output-file E:\ outp.segd.log

Segd.conv.exe --data-file E:\ 810.dat --tb-time 945858 --manufacturer-code 13

Segd.conv.exe --rw-segd-file E:\ 0335.sgd --output-file e:\ 1.sgd

Segd.conv.exe --make-segd-file E:\args.conf

## 存在问题

1.当前程序程序如果使用厂商编号为13（sercel编号）时，只能支持1K采样率生产segd文件

2.使用厂商编号为0时，可以支持250，500，1k，2K，4K方式生成segd文件