

SAI dt2txt 数据转换程序 使用说明

Ver: 1.2

深圳中科传感科技有限公司

CASSTK

- 1. 下载运行程序包;
- 2. 下载地址:<u>http://112.74.80.60/tools/dt2txt/1.2/dt2txt.zip</u>
- 3. "1.2"为版本号,适用于程序版本为208.7.0设备的数据文件;
- 4. 解压dt2txt.zip,获得如图2所示的三个可执行文件;

\Box Index of /tools/dt2txt/1 $ imes$ +	📙 🌛 📙 = dt2txt	
\leftarrow \rightarrow \circlearrowright 112.74.80.60/tools/dt2txt/1.2	文件 主页 共享 查看	
Index of /tools/dt2txt/1.2	← → \land ↑ \land > dt2txt	
NameLast modifiedSizeDescriptionParent Directory-attraction-attractio	★快速访问 ● 桌面 /> 「 d2p ● 一 d2w ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	

CASSTK

- 5. 如图3在Web管理主页,点击"数据"下载最新数据包;
- 6. 点击"目录"进入目录列表,如图4点击"rt",进入历史数据列表,下载历史数据;

CASSTK | 首页 | 仪表 | 设备 | 传感器 | 设置 | 终端 | 数据 (目录 | 工具) | 帮助 | English

IDN: SA-X / SA00001 (192.168.3.33,192.168.7.2,192.168.3.35,192.168.100.88) | 76080 (1 / 78)

图 3



<u>rt_170721151017.data</u> <u>rt_170721214106.data</u> <u>rt_170722005115.data</u> <u>rt_170722022322.data</u> <u>rt_170722040121.data</u>



7. 在解压的文件夹中,运行双击"dt2txtGUI"运行转换程序,如图5;

8. 参照7的提示设置后点击"确认"按钮,完成转换。

뤥 SA 数据转换 (Ver: 1.2)) –	×	7.1 点击选择下载的数据文件如:"rt.
数据原文件: 转换保存目录: 转换文件(物理量): 转换文件(波长):	C:\Users\david\Desktop\dt2txt\test.data C:\Users\david\Desktop\dt2txt C:\Users\david\Desktop\dt2txt\testpv.txt C:\Users\david\Desktop\dt2txt\testwl.txt		7.2 点击选择导出转换后文件的目录
转换起始行: 转换行数量:	0		7.3 可以修改导出文件的名称 testpv.txt: 物理量保存文件 testwl.txt: 波长保存文件
	确认	取消	

图 5

CASSTK

🥘 testpv - 记事本

文件(F) 编辑(E) 格式(C)) 查看(V) ≉	評助(H)
## CASSTK SA Re	alTime D	ata
## Type : P	hysic Va	lue
## Version: 1	. 2	
## Company: C	ASSTK Co	., LTD
## IDN : S	A-X	
## SN : S	A00001	
## Count : 1		
## Time : S	at Jul 2	2 13:20:51 2017
<pre>‡ Column01= Rec</pre>	ord Time	
≠ Column02= Cou	nter	
<pre># Column03= ID:</pre>	1, SN:	SN001
End		
1500579390	9885	-4.0000
1500579451	10009	-5.0000
1500579452	10010	-5.0000
1500579452	10011	-5.0000
1500579453	10012	-5.0000
1500579453	10013	-5.0000
1500579454	10014	-5.0000
1500579454	10015	-5.0000
1500579455	10016	-5.0000
1500579455	10017	-5.0000
1500579456	10018	-5.0000
1500579456	10019	-5.0000
1500579457	10020	-5.0000
1500579457	10021	-5.0000
1500579458	10022	-5.0000
1500579458	10023	-5.0000
1500579459	10024	-5.0000
1500579459	10025	-5.0000
1500579460	10026	-5.0000
1500579521	10151	-5.0000
	101 - 0	

🥘 testwl - 记事本				
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)				
## CASSTK SA Rea	ulTime Da	ita		
## Type : Wa	velength	1		
## Version: 1.	2			
## Company: CA	SSTK Co.	, LTD		
## IDN : SA	.—Х			
## SN : SA	00001			
## Count : 1				
## Time : Sa	it Jul 22	2 13:20:51 2017		
# Column01= Reco	ord Time			
# Column02= Coun	iter			
#_Column03= ID:	1, SN: S	SN001		
End	-			
1500579390	9885	1549707		
1500579451	10009	1549706		
1500579452	10010	1549706		
1500579452	10011	1549706		
1500579453	10012	1549706		
1500579453	10013	1549706		
1500579454	10014	1549706		
1500579454	10015	1549706		
1500579455	10010	1549706		
1500579455	10017	1549700		
1500579450	10010	1549700		
1500579450	10019	1549700		
1500579457	10020	1549700		
1500579457	10021	1549700		
1500579458	10022	1549700		
1500579450	10023	1549700		
1000079409	10024	1049100		

图 6

图 7