

# JSR キュラストメーター®V/WR 型対応 Windows ソフトウェア

\*キュラストメーター®は J S R 株式会社の登録商標です。

## 【測定条件(コンパウンド)作成画面】

測定条件(コンパウンド)名、時間、管理値等を入力します。

The 'Form\_Test' window contains the following input fields and tables:

テスト番号	3
名前	XYZ
時間(分)	4.0
温度(C)	160.0
トルクレンジ	20.0

	下限	上限
ML	<input checked="" type="checkbox"/> 1.50	<input type="checkbox"/> 0.00
MH	<input type="checkbox"/> 0.00	<input type="checkbox"/> 0.00
ts 1.0	<input type="checkbox"/> 0.00	<input type="checkbox"/> 0.00
ts 2.0	<input type="checkbox"/> 0.00	<input type="checkbox"/> 0.00
tc 10	<input type="checkbox"/> 0.00	<input type="checkbox"/> 0.00
tc 50	<input checked="" type="checkbox"/> 1.05	<input checked="" type="checkbox"/> 1.95
tc 90	<input type="checkbox"/> 0.00	<input type="checkbox"/> 0.00

Buttons: セーブ, キャンセル

## 【測定条件(コンパウンド)呼び出し画面】

測定条件(コンパウンド)をリストから選択します。

The 'Form\_TestList' window displays a table of test conditions:

No	Test Name	Temp	Time
1	ABC	160.0	4.0
2	EFG	160.0	4.0
3	XYZ	160.0	4.0

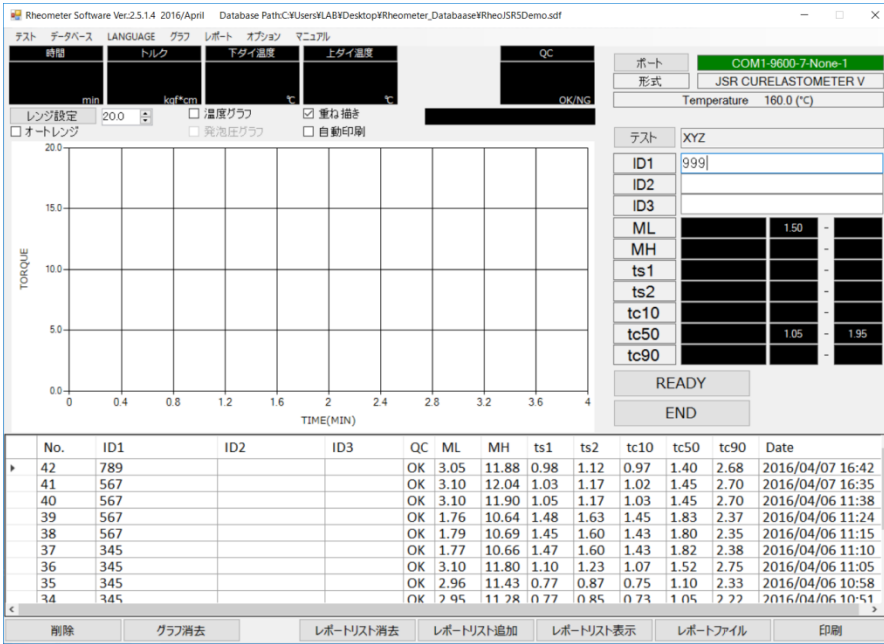
Below the table is a search field labeled '検索語'.

Buttons: 削除, 新規作成, 修正, 選択 (highlighted with a red box)

Checkbox:  グラフ消去

## 【測定前画面】

測定条件(コンパウンド)に蓄積されているデータが表示されます。



## 【測定終了後画面】

測定終了後、解析値算出及びOK/NG判定し、データが自動的にセーブされます。

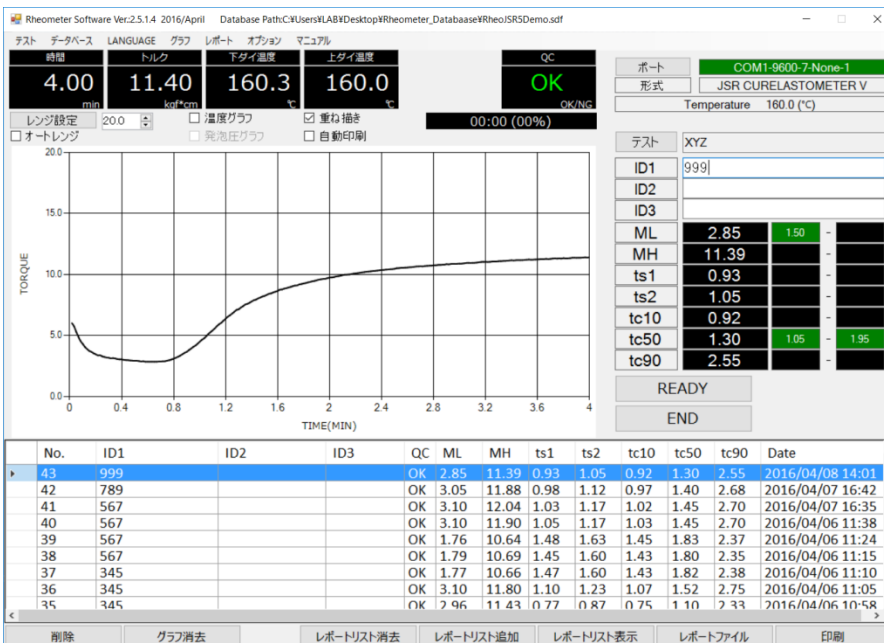
《解析値》

\*ML(トルク最小値)

\*MH(トルク最大値)

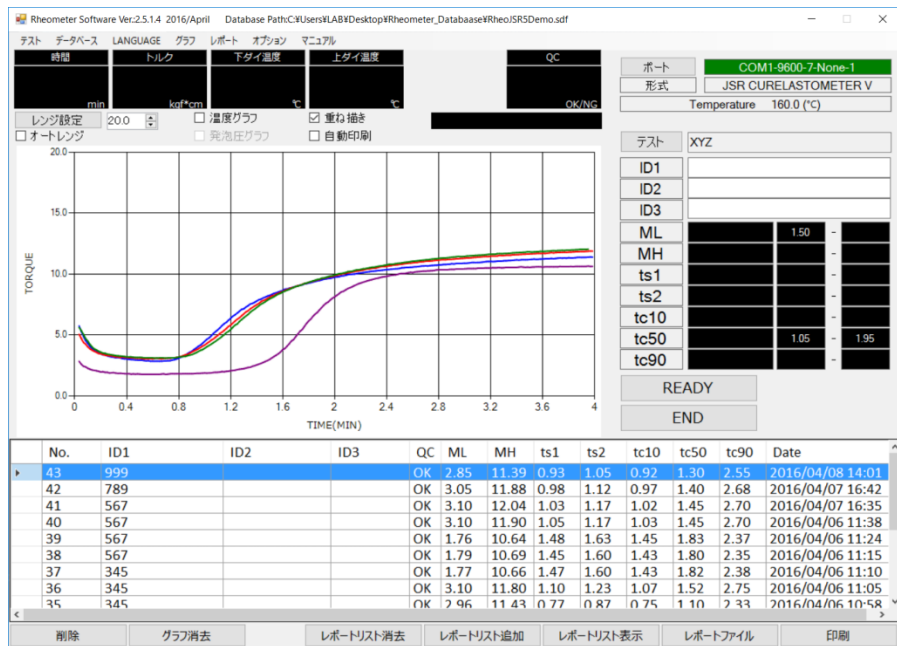
\*t1,t2(任意のスコーチ時間2点)

\*tc10,tc50,tc90(任意の加硫時間3点)



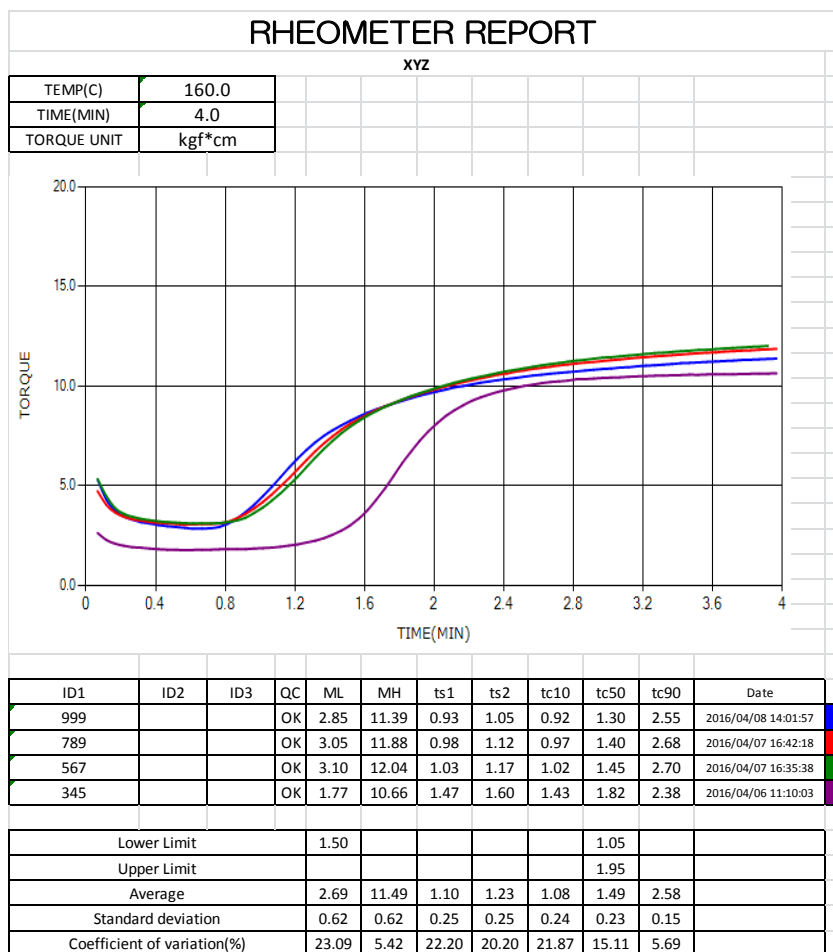
## 【蓄積カーブの呼び出し】

測定結果をダブルクリックしますと、カーブが呼び出されます。



## 【レポート出力】

レポートは Excel、PDF にて出力されます。



## 【ファイル出力】

測定終了後に自動的に CSV ファイルが生成されます。

## 【言語切替え】

日本語と英語の切替えができます。

### 《日本語》

Database Path: C:\Users\SLAB\Desktop\Rheometer\_Database\RheoSR5Demo.sdf

ポート: COM1-9600-7-None-1  
形式: JSR CURELASTOMETER V  
Temperature: 160.0 (°C)

テスト: XYZ

No.	ID1	ID2	ID3	QC	ML	MH	ts1	ts2	tc10	tc50	tc90	Date
42	789			OK	3.05	11.88	0.98	1.12	0.97	1.40	2.68	2016/04/07 16:42
41	567			OK	3.10	12.04	1.03	1.17	1.02	1.45	2.70	2016/04/07 16:35
40	567			OK	3.10	11.90	1.05	1.17	1.03	1.45	2.70	2016/04/06 11:38
39	567			OK	1.76	10.64	1.48	1.63	1.45	1.83	2.37	2016/04/06 11:24
38	567			OK	1.79	10.69	1.45	1.60	1.43	1.80	2.35	2016/04/06 11:15
37	345			OK	1.77	10.66	1.47	1.60	1.43	1.82	2.38	2016/04/06 11:10
36	345			OK	3.10	11.80	1.10	1.23	1.07	1.52	2.75	2016/04/06 11:05
35	345			OK	2.96	11.43	0.77	0.87	0.75	1.10	2.33	2016/04/06 10:58
34	345			OK	2.95	11.78	0.77	0.85	0.73	1.05	2.22	2016/04/06 10:51

Buttons: 削除, グラフ消去, レポートリスト消去, レポートリスト追加, レポートリスト表示, レポートファイル, 印刷

### 《英語》

Database Path: C:\Users\SLAB\Desktop\Rheometer\_Database\RheoSR5Demo.sdf

PORT: COM1-9600-7-None-1  
TYPE: JSR CURELASTOMETER V  
Temperature: 160.0 (°C)

TEST: XYZ

No.	ID1	ID2	ID3	QC	ML	MH	ts1	ts2	tc10	tc50	tc90	Date
42	789			OK	3.05	11.88	0.98	1.12	0.97	1.40	2.68	2016/04/07 16:42
41	567			OK	3.10	12.04	1.03	1.17	1.02	1.45	2.70	2016/04/07 16:35
40	567			OK	3.10	11.90	1.05	1.17	1.03	1.45	2.70	2016/04/06 11:38
39	567			OK	1.76	10.64	1.48	1.63	1.45	1.83	2.37	2016/04/06 11:24
38	567			OK	1.79	10.69	1.45	1.60	1.43	1.80	2.35	2016/04/06 11:15
37	345			OK	1.77	10.66	1.47	1.60	1.43	1.82	2.38	2016/04/06 11:10
36	345			OK	3.10	11.80	1.10	1.23	1.07	1.52	2.75	2016/04/06 11:05
35	345			OK	2.96	11.43	0.77	0.87	0.75	1.10	2.33	2016/04/06 10:58
34	345			OK	2.95	11.78	0.77	0.85	0.73	1.05	2.22	2016/04/06 10:51

Buttons: Delete, Clear Chart, Clear ReportList, Add To ReportList, Open ReportList, ReportFile, Print

【ソフトウェア機能及び試験機の設定について】

- \*測定画面には時間、トルク及びダイ温度が表示されます。
- \*測定時間を経過しますと自動解析します。
- \*試験機の時間設定は不要です。
- \*試験機のダイ温度設定はマニュアル操作です。

【PC 要件】

OS

Windows 7 32 Bit、Windows 10 64 Bit

ディスプレイ解像度

1150(以上)×720(以上)

接続形式

RS232

お問い合わせ先

合資会社テックプロジャパン

[www.techpro-jp.com](http://www.techpro-jp.com)

〒197-0024

東京都福生市牛浜 92-6 TRK ビル

TEL : 042-553-0576

FAX : 042-553-0536

MAIL : [info@techpro-jp.com](mailto:info@techpro-jp.com)