

ムーニー粘度試験機 Windows ソフトウェア

【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' dialog box contains the following fields and controls:

- テスト番号: 1
- 名前: ABC
- テストタイプ: 粘度測定, スコーチ測定
- ローターサイズ: 大, 小
- 余熱時間(分): 1.0
- 測定時間(分): 4.0
- 温度(C): 100.0
- トルクレンジ: 200.0
- Table with columns: 下限, 上限

	下限	上限
Min	<input type="checkbox"/> 0.0	<input type="checkbox"/> 0.0
Max	<input type="checkbox"/> 0.0	<input type="checkbox"/> 0.0
ML(*+*)MS(*+*)	<input checked="" type="checkbox"/> 80.5	<input checked="" type="checkbox"/> 92.5
スコーチポイント1	<input type="checkbox"/> 0.00	<input type="checkbox"/> 0.00
スコーチポイント2	<input type="checkbox"/> 0.00	<input type="checkbox"/> 0.00
130	<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' dialog box displays a list of test conditions:

No	Test Name
1	ABC
2	EFG
3	XYZ

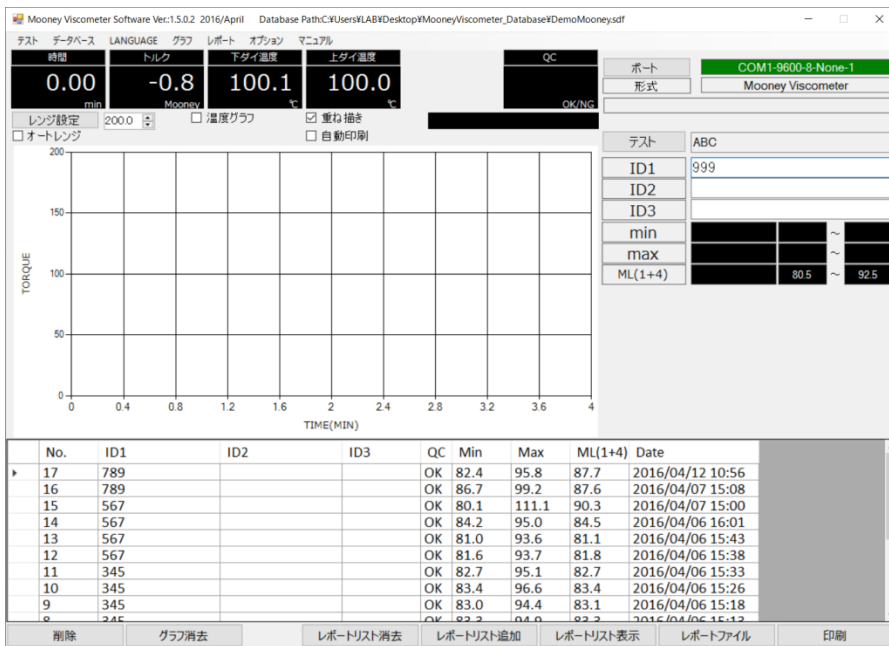
検索語: []

Buttons: 削除, 新規作成, 修正, 選択

Checkboxes: 測定条件自動設定, 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。

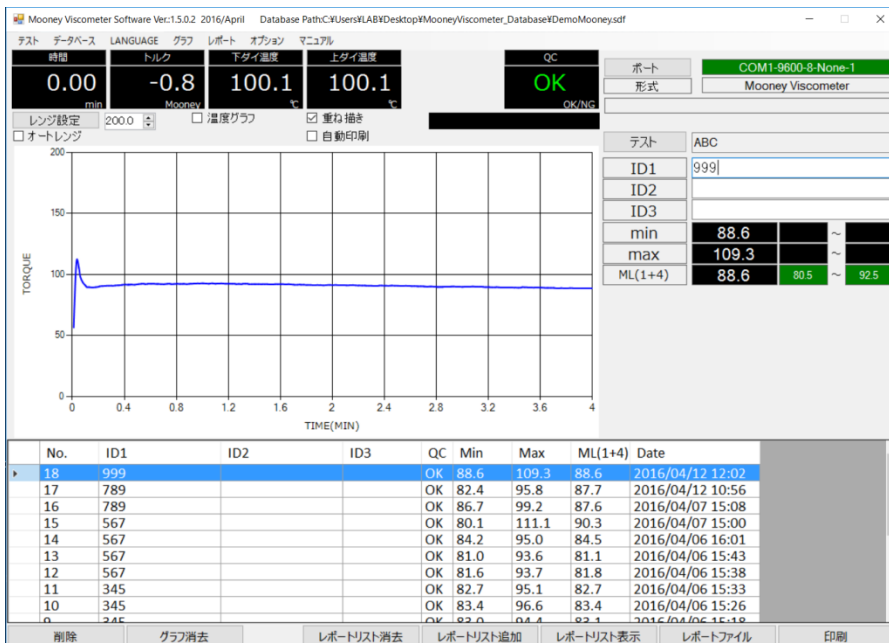


【測定終了後画面】

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。

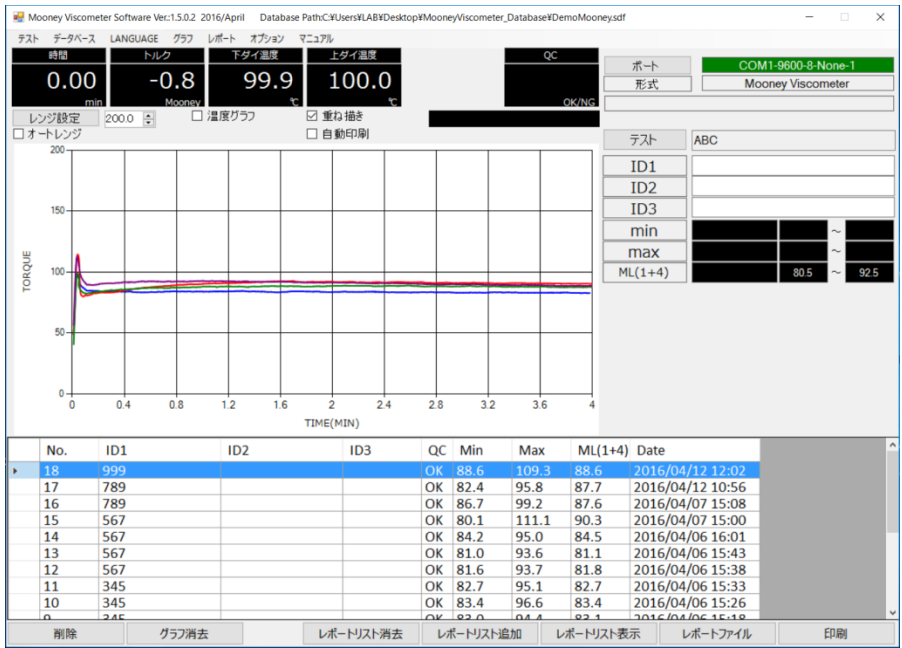
《解析値》

- *Min(トルク最小値)
- *Max(トルク最大値)
- *ML(S) X + X (粘度試験の場合)
- *t5(3), t35(18), ΔTime(スコーチ試験の場合)



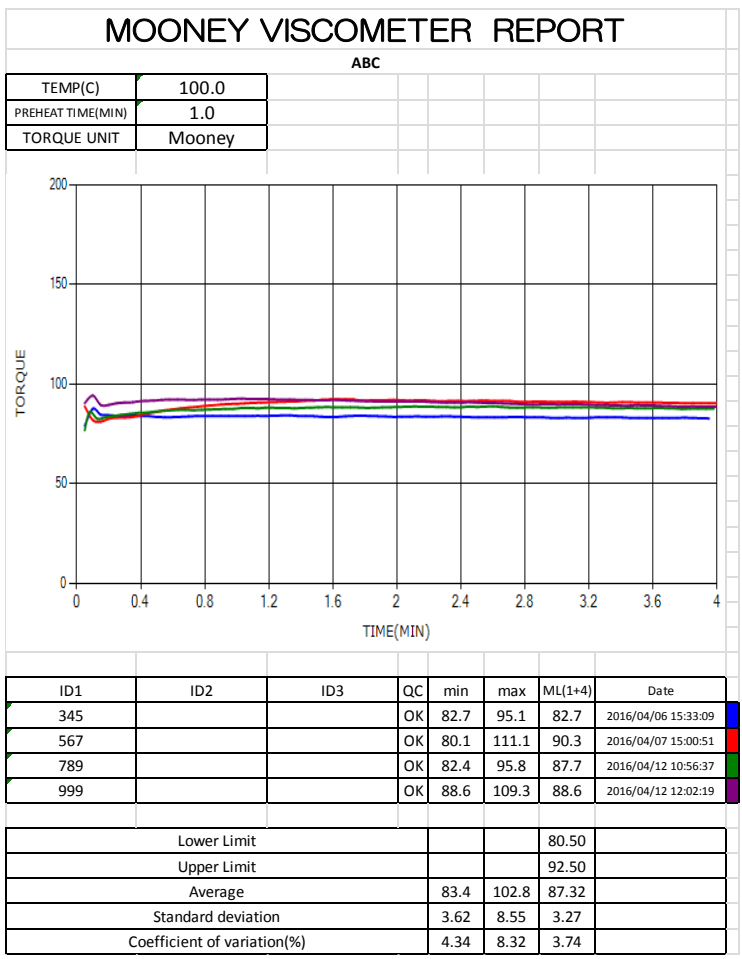
【蓄積カーブの呼び出し】

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》

Mooney Viscometer Software Ver:1.5.0.2 2016/April Database Path:C:\Users\LAB\Desktop\MooneyViscometer_Database\Demo\Mooney.sdf

テスト データベース LANGUAGE グラフ レポート オプション マニュアル

時間: 0.00 min トルク: -0.8 Mooney 下ダイ温度: 100.0 上ダイ温度: 100.1 QC: OK

ポート: COM1-9600-8-None-1 形式: Mooney Viscometer

テスト: ABC

ID1: ID2: ID3: min: max: ML(1+4): 80.5 ~ 92.5

トルク範囲: 200.0 Temp Chart: Overlay: Auto Print: Auto Range:

TORQUE vs TIME(MIN) Graph

No.	ID1	ID2	ID3	QC	Min	Max	ML(1+4)	Date
17	789			OK	82.4	95.8	87.7	2016/04/12 10:56
16	789			OK	86.7	99.2	87.6	2016/04/07 15:08
15	567			OK	80.1	111.1	90.3	2016/04/07 15:00
14	567			OK	84.2	95.0	84.5	2016/04/06 16:01
13	567			OK	81.0	93.6	81.1	2016/04/06 15:43
12	567			OK	81.6	93.7	81.8	2016/04/06 15:38
11	345			OK	82.7	95.1	82.7	2016/04/06 15:33
10	345			OK	83.4	96.6	83.4	2016/04/06 15:26
9	345			OK	83.0	94.4	83.1	2016/04/06 15:18
8	245			OK	82.2	94.0	82.2	2016/04/06 15:12

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》

Mooney Viscometer Software Ver:1.5.0.2 2016/April Database Path:C:\Users\LAB\Desktop\MooneyViscometer_Database\Demo\Mooney.sdf

TEST DATABASE LANGUAGE CHART REPORT OPTION MANUAL

TIME: 0.00 min TORQUE: -0.8 Mooney LOWER TEMP: 100.2 UPPER TEMP: 100.1 QC: OK

PORT: COM1-9600-8-None-1 TYPE: Mooney Viscometer

TEST: ABC

ID1: ID2: ID3: min: max: ML(1+4): 80.5 ~ 92.5

Torque Range: 200.0 Temp Chart: Overlay: Auto Print: Auto Range:

TORQUE vs TIME(MIN) Graph

No.	ID1	ID2	ID3	QC	Min	Max	ML(1+4)	Date
17	789			OK	82.4	95.8	87.7	2016/04/12 10:56
16	789			OK	86.7	99.2	87.6	2016/04/07 15:08
15	567			OK	80.1	111.1	90.3	2016/04/07 15:00
14	567			OK	84.2	95.0	84.5	2016/04/06 16:01
13	567			OK	81.0	93.6	81.1	2016/04/06 15:43
12	567			OK	81.6	93.7	81.8	2016/04/06 15:38
11	345			OK	82.7	95.1	82.7	2016/04/06 15:33
10	345			OK	83.4	96.6	83.4	2016/04/06 15:26
9	345			OK	83.0	94.4	83.1	2016/04/06 15:18
8	245			OK	82.2	94.0	82.2	2016/04/06 15:12

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不要です。

【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

〒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