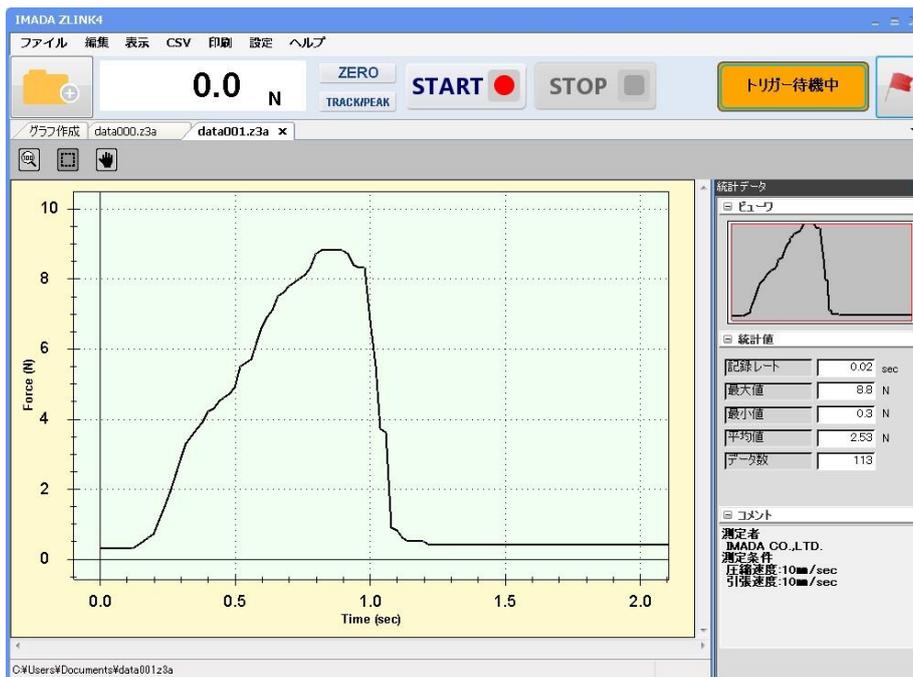


# 荷重評価ソフトウェア ZLINK4

- ・ 荷重-時間グラフが簡単に作成できます。
- ・ 荷重値や記録時間を設定し、自動で記録開始・終了することが可能です。
- ・ 自動保存機能によりグラフの記録漏れを防止できます。



測定画面イメージ

## 主な機能説明

トリガ-機能	記録を開始・終了する荷重値を設定することで、自動記録が可能です。
グラフスケール	グラフの細かな部位を拡大や縮小が可能です。
統計値出力	測定データの最大値、最小値、平均値など自動計算されます。
コメントの挿入	グラフ全体へのコメントを記入可能です。
印刷	データ、統計値、コメントなどの情報をレポート式で印刷できます。
CSV ファイル変換	測定データを CSV ファイルで出力できます。
異なるファイル形式出力	測定内容を外部ソフトウェアで開くことができます。 (例: Word、Excel、PDF)
フォースゲージ機能設定	DSV/DST シリーズとの接続でフォースゲージ本体上の設定項目をソフトウェア上で設定可能です。

## [測定画面説明]

### ◎グラフズーム機能

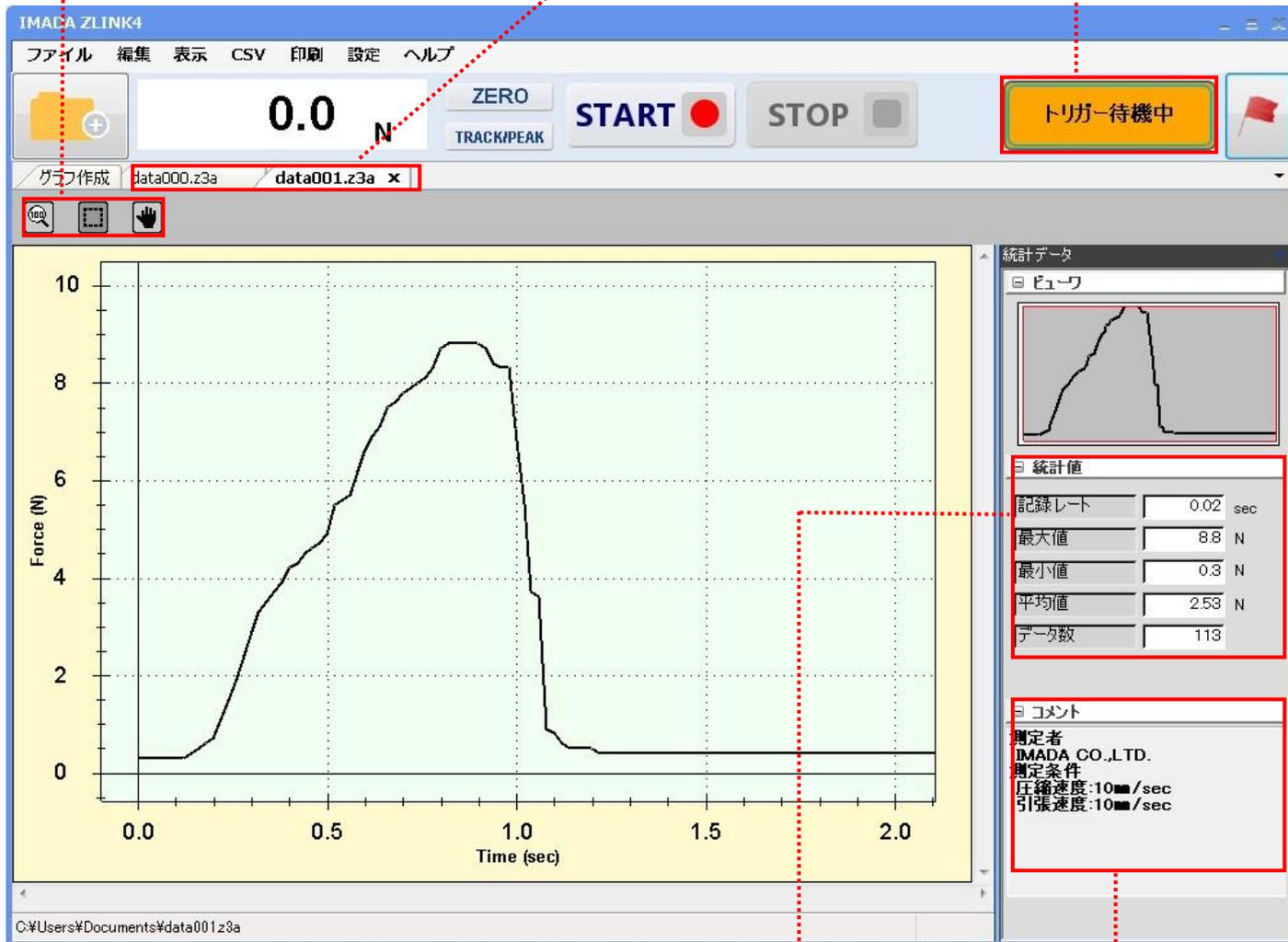
指定場所をドラッグすることでグラフのズームが可能になります。

### ◎タブによるデータ閲覧

記録データはタブで複数開くことが可能です。

### ◎トリガー機能

記録開始/終了/記録時間を設定することで自動記録が可能です。



### ◎統計データ

各グラフの最大値・最小値・平均値などが表示されます。

### ◎コメントの挿入

グラフごとに測定速度や治具など測定条件をメモしておくことが可能です。

### 各種機能

#### トリガー自動記録設定

記録を開始・終了する荷重値を設定することで、自動記録が可能です。また記録時間を設定することもできます。



#### フォースゲージ機能設定

DSV/DST シリーズフォースゲージとの接続では、フォースゲージ本体上の設定項目である上限値や下限値などがソフトウェア上で設定可能です。



### 出力機能

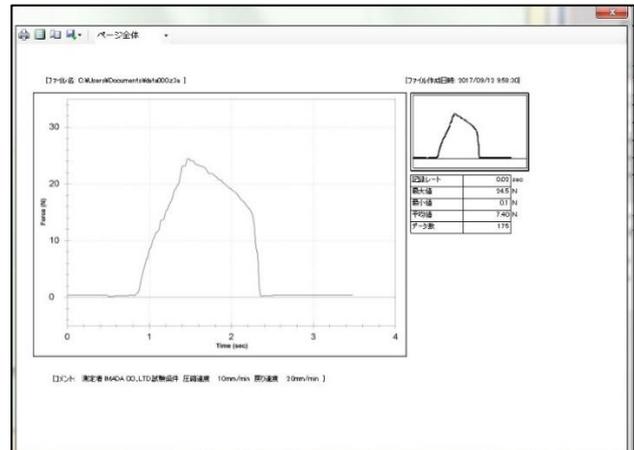
#### CSV ファイル変換

- 記録したグラフデータを CSV 形式に変換できます。
- 既存の CSV ファイルに新しいデータを追加することができます。

#### 印刷・データ出力

- Word、Excel、PDF フォーマットに変換して出力可能です。
- グラフは画像ファイルとして貼り付けことが可能です。
- グラフ、日時、統計値、コメントなどレポート式で印刷できます。

1	最大値 =	27.19
2	最小値 =	-3.25
3	平均値 =	15.988
4	単位 =	N
5	データ数 =	92565
6	記録レート =	0.0005
7	ファイル作成日時 =	5/13/2020 11:26:33 AM
8	コメント =	
9	マーク点 C マーク点 ON =	---
10	マーク点 C マーク点 OFF =	---
11	しきい値 =	しきい値 =
12	1st ピーク 1st ピーク荷重 =	---
13	2nd ピーク 2nd ピーク荷重 =	---
14		0
15		0
16		0
17		0
18		0
19		0
20		0



製品仕様				
製品型式	ZLINK4			
データ通信速度	最大秒 50 データ			
表示分解能	荷重：レンジによる（符号付き 4 ケタ表示）（例）5N レンジ使用時→0.001N			
機能	トリガー機能、統計値出力、CSV ファイル変換、印刷、ZLINK3 データ表示（※1）コメント挿入、フォースゲージ機能設定（※DST/DSV シリーズのみ）			
データ出力	Word、Excel、PDF 形式			
対応言語	日本語、英語			
対応測定器 現行モデル	DST/DSV シリーズ 			
必要ケーブル	フォースゲージ付属 USB ケーブル			
対応測定器 旧型モデル※2	DS2 シリーズ 	Z2/ZP シリーズ 	HTG2 シリーズ 	DTX2 シリーズ 
必要ケーブル	オプションケーブル CB-203	オプションケーブル CB-204	オプションケーブル CB-204	オプションケーブル CB-204

※ その他対応機種については別途お問い合わせください。

※1 ZLINK3 で記録した測定データを付属のコンバートソフトで変換し表示することが可能です。

※2 旧型モデルは、RS-232C ケーブルでの接続が必要です。

動作環境	
対応 OS	Windows 8.1/10/11
対応ハードウェア	CPU：1GHz 以上推奨 メモリ：2GB 以上推奨 ハードディスク：10GB（データ保存領域）以上推奨
対応プラットフォーム	Microsoft .NET Framework 4.6 以降
画面サイズ	解像度 1024×768 ピクセル以上

### [注意事項]

- 本記載事項は、改良等のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
- 本仕様書は製品の選定及び取扱い上の注意などを理解するためのものであり、様々な特性や安全性を保証するものではありません。
- 本製品は荷重測定を目的としており、それ以外には使用できません。
- 本仕様書の記載内容を無断で利用することはお断りしております。
- 本製品をご利用の際は、別売のデジタルフォースゲージおよび付属の接続ケーブルが必要となります。
- 本製品は、日本国内著作権法および国際条約により保護されています。製品の全部または一部を無断で複製、頒布すると著作権の侵害となりますのでご注意ください。
- ソフトウェア購入後の返品は受け付けておりません。御使用前に必ず使用条件、動作環境等を十分にご確認ください。

#### 株式会社イマダ

〒441-8077 豊橋市神野新田町字カノ割 99 番地

TEL: (0532)33-3288

FAX: (0532)33-3866

E-mail: [info@forcegauge.net](mailto:info@forcegauge.net)

Website: <http://www.forcegauge.net/>



弊社HPにて、詳しい製品情報、幅広い測定事例や測定動画がご覧頂けます。