

シミュレーション精度の向上を！ CAE 用材料データ 計測サービス



材料の多様化 ハイテン、樹脂、ゴム、複合材...

CAEの高度化 ひずみ速度依存、成形プロセスの影響、破断

CAE精度の向上には、より多種かつ高精度な材料データが必要です。



DataPointLabs社の CAE 用材料データ 計測サービス



お客様



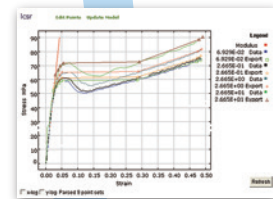
WEBによる
簡単な登録、申し込み

DataPointLabs
3つのポイント

- ① 計測専門会社による低コスト、安定した品質
- ② CAEのための材料をターゲットとした多くの試験を手がけるワンストップサービス
- ③ 計測結果とともにソルバーの入力形式でデータを提供

ソルバー
入力データ

※一部未対応の
材料があります



計測結果

加工

製品、ペレット、試験片 など



計測

対応可能試験 機械的性質 [(静/高速)引張試験、3点曲試験、フォーム圧縮試験、粘弾性試験、超弾性特性試験]、熱的特性、レオロジー 等
対応ソルバー Ansys LS-DYNA、ABAQUS、MARC、NASTRAN、Moldflow®、PAM-CRASH、RADIOSS、ANSYS、Moldex3D、他25のソルバーに対応
対応材料 ゴム、樹脂、金属、フォーム材 等



詳細情報はこちらの Web サイトから入手できます ▶▶▶ www.jsol-cae.com/mms/

JSOL

NTT DATA Trusted Global Innovator
NTT DATA Group

※ Ansys®, 及びその他すべてのANSYS, Inc.の製品名は、ANSYS, Inc.またはその子会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
※ 記載されている製品およびサービスの名称は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。
※ 不許複製、無断転載。

株式会社JSOLエンジニアリング事業本部

東京 〒102-0074 東京都千代田区九段南 1-6-5 九段会館テラス 11F
TEL : 03-6261-7168 FAX : 03-5210-1142
名古屋 〒460-0002 名古屋市中区丸の内 2-18-25 丸の内 KS ビル 17F
TEL : 052-202-8181 FAX : 052-202-8172
大阪 〒550-0001 大阪市西区土佐堀 2-2-4 土佐堀ダイビル 10F
TEL : 06-4803-5820 FAX : 06-6225-3517
E-mail hg-cae-info@s1.jsol.co.jp URL <https://www.jsol-cae.com/>

ZAI主1J-202312