

ゴム・樹脂製品
設計・開発・解析・品質管理に関する提案/相談
承ります。

寺子屋/CAE解援隊

URL <https://terakoya2018.com>

連絡先 hagi@terakoya2018.com

080-2230-8785

ゴム・樹脂を中心とした解析に限らずお手伝いします

セラミック・金属の変形/固有値
設計・変位・固定条件の間違い

精密ゴム部品の設計・解析

ぼ住宅用免振・制震性の検討
設計・開発・解析

モデル簡略化による課題

ブーツ製品の設計・開発・解析
耐久性までの検討

防振ゴムの制震を中心とした
設計・開発・解析
温度依存から耐久性までの検討

金属部品の大変形課題

解析の自動化

シール製品の設計・開発・解析
寒冷・高温など温度依存性まで

セルフシール・蛇腹製品など

自動車部品・建機・重機
設計・開発・解析
温度依存から耐久性までの検討

CADの自動化

メーカーとの交渉方法

ゴムに限らず開発・解析の経験30年 自動化含めてお気軽にご相談ください。
Webでの会談（無料）で解決できることも多いと思います。

自動化の効果

自動化は工数削減だけではない

①工数削減

90%以上の工数削減可能

ブーツのCAD: 自力作成 費用は授業料+親睦会費 (約50万円)

6パターンの見積もり 42,000千円(今の価格不明)から削減50万円で

②ミス防止、ストレス軽減

⇒忙しくなると凡ミスも増える

初心者でも同じ品質の作図、解析が可能

③考える時間の捻出

⇒単純作業時間を削減、より深く考える時間の創出

手順書、教育のシステム化から
スキルアップ、裾野知識を広げ開発に役立つ