

工業技術支援アドバイザーの紹介

エヌ・テクニカ

中崎 信行 (なかざき のぶゆき)



【専門部門】 金属

【専門分野】 ねじ締結体設計、ボルト・ナットの設計・製造技術、商品開発指導、自動車部品等商品設計・開発・コスト改善・製法技術開発、金属の塑性加工製品の設計・商品開発・コスト改善・金型設計・製法技術開発、接合に関する技術開発、セラミック+金属接合技術開発、粉末金属焼結、新商品開発や新規事業分野進出に関するビジネス規格作成、助成金申請支援

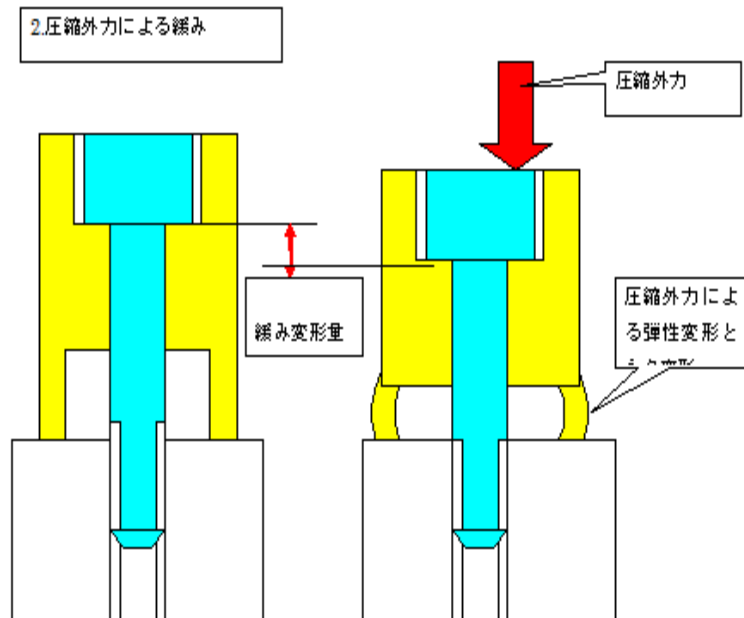
【略歴資格等】 日本金属学会永年会員
日本塑性加工学会正会員

【アドバイザーから一言】

エヌ・テクニカを創業しておかげ様で14年間になりました。この間、商品開発や工法開発をしてきて、地場企業の方々と楽しく仕事が出来ました。グローバル時代に戸惑っておられた企業も、どの程度の技術が「国際競争力がある」といえるのかを確認できる時代になったと感じています。

【研究内容の紹介】・【賞歴】・【その他】

技術指導は自動車部品製造から出発したのですが、エンジンのシリンダーヘッドボルトの技術が歯科インプラントのスクリューの寿命延長に約立ったことは面白い経験でした。



圧縮疲労試験	疲労破壊寿命
現状	60 万回
目標	130 万回
結果	180 万回

【HP・Facebook】