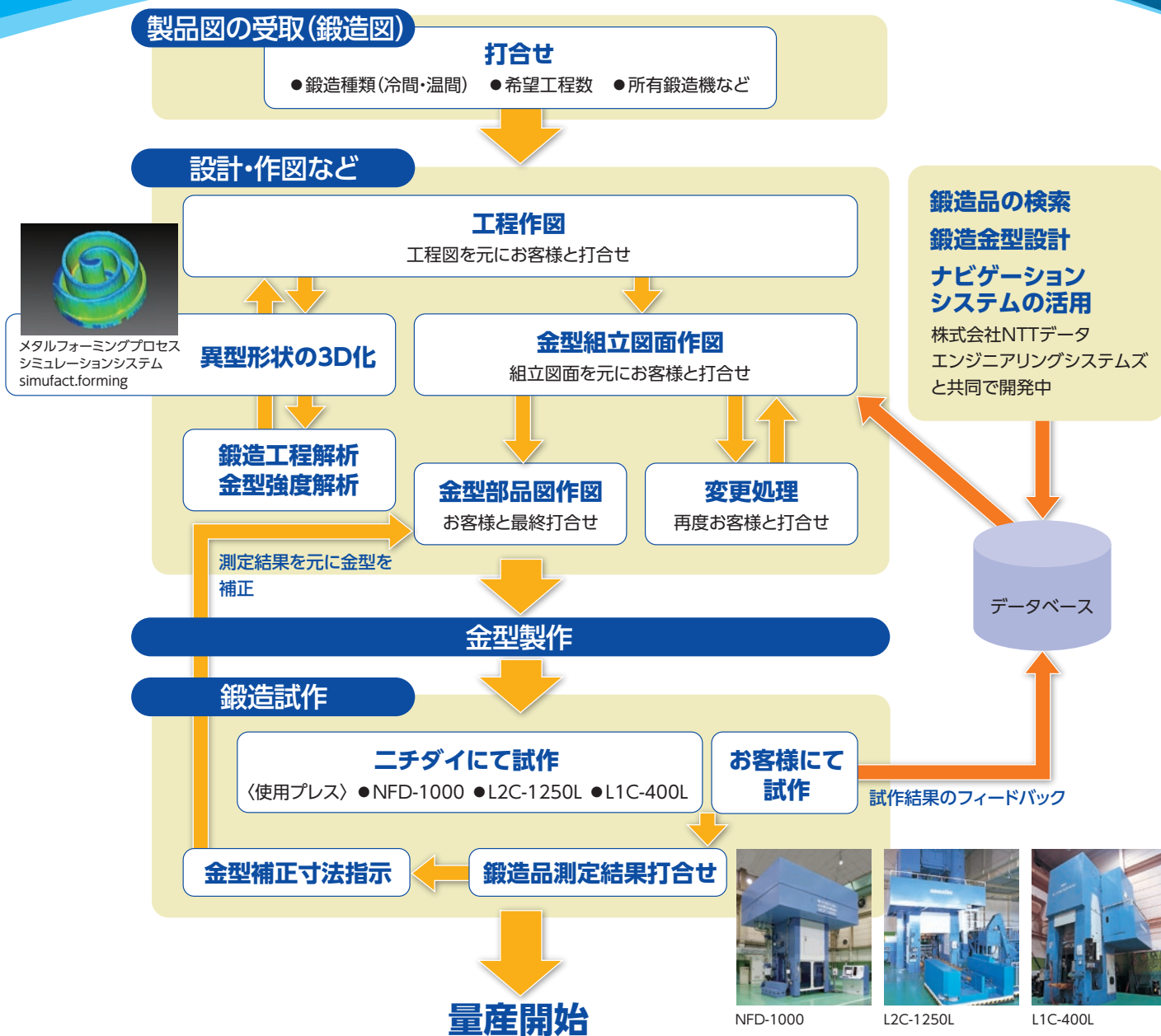


# トータルエンジニアリングシステム



ニチダイは、精密鍛造成形品の工程設計からサポートします。  
ご要望によっては、精密鍛造品の試作やスタートアップ・スポット生産の代行、  
さらには精密鍛造化技術の提供、開発支援もおこないます。



金型製作・販売はもとより、お客様の製品開発をパートナーシップで支援し、  
その開発から量産に至るまでの精密鍛造技術を提供します。

# トータルエンジニアリングシステム

最新の開発支援システムがトータルエンジニアリングシステムを支えています。

## CAE環境

ニチダイでは最新のCAEソフトを導入。ご要望により各種解析依頼もお受けします。

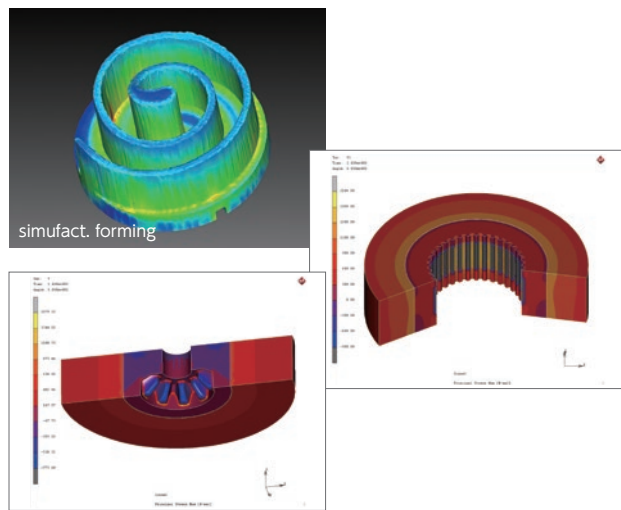
### 2D鍛造・金型解析

金型Rの応力集中、金型全体の応力分布、変形状態など、データから金型強度および寿命評価の支援を行います。

### 3D鍛造・金型解析

ベベルギヤ、スパイダー、クラッチギヤなど2D鍛造解析システムでは捉えにくい非軸対称品の荷重、変形挙動を3次元シミュレーション。より現実的なデータを採取します。

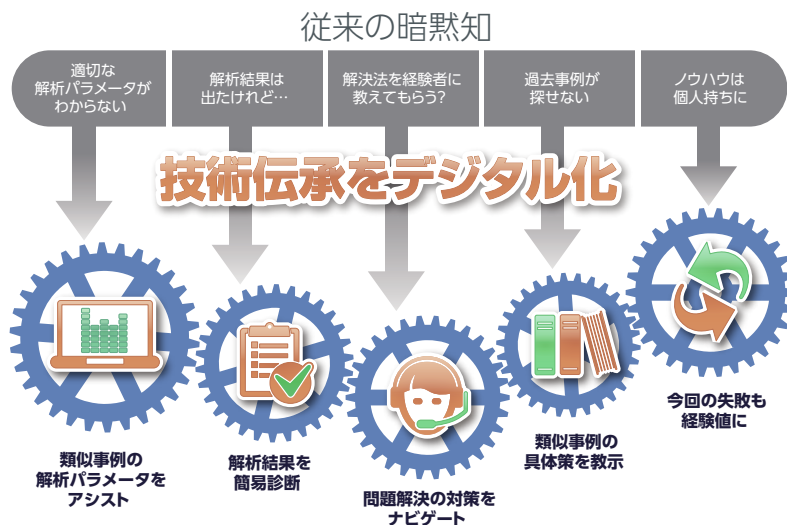
鍛造専用ソフトウェア: simufact. forming



## 鍛造金型設計ナビゲーションシステム

ニチダイは自社の持つ精密鍛造技術と株式会社NTTデータエンジニアリングシステムズのCAE技術を融合し、鍛造金型設計ナビゲーションシステムを開発しています。

- 従来の暗黙知として蓄積されていた精密鍛造にかかわる設計技術を形式知化。
- 若手エンジニアへの技術伝承の効率化や海外事業の早期立ち上げに有効なツール。



本 社  
〒610-0341 京都府京田辺市薪北町田13  
TEL.0774-62-3481 FAX.0774-62-3469

宇治田原工場  
〒610-0201 京都府綴喜郡宇治田原町禅定寺塩谷14  
TEL.0774-88-6311 FAX.0774-88-6321

熊谷営業所  
〒360-0036 埼玉県熊谷市桜木町2-88  
TEL. 048-526-7381 FAX.048-526-7412

浜松営業所  
〒433-8118 静岡県浜松市中区高丘西3-12-3 1階  
TEL. 053-430-0761 FAX.053-438-1288

名古屋営業所  
〒465-0095 愛知県名古屋市中区高社2-127 1F  
TEL. 052-726-9805 FAX. 052-726-9803

京都営業所  
〒610-0201 京都府綴喜郡宇治田原町禅定寺塩谷14  
TEL.0774-88-6311 FAX.0774-88-6321

岡山営業所  
〒700-0976 岡山県岡山市北区辰巳22-103TCKビル  
TEL.086-244-6660 FAX.086-244-6663

熊本営業所  
〒861-8039 熊本県熊本市東区長峰南1丁目1-7  
TEL.096-387-6551 FAX.096-387-6552

NICHIDAI U.S.A. CORPORATION  
15630 E State Route 12 Unit 4, Findlay, OH, 45840-9743, USA  
TEL.1-419-423-7511 FAX.1-419-423-7512

NICHIDAI ASIA CO., LTD.  
Amata Nakorn Industrial Estate Phase 8, 700/882 Moo 5, Tb.  
Nhongkakha Ap. Phanthong Chonburi 20160, Thailand  
TEL.66-38-185-080-1 FAX.66-38-185-079

(販売代理店)  
SHANGHAI JUMBO CORPORATION  
2-1202, 388 ZhongJiang Road, Shanghai 200062, China  
TEL.86-21-6238-5073 FAX.86-21-5239-9260

NNF CORPORATION  
ASC Bldg. 65-14, 1gongdan-ro 6-gil, Gumi-si, Gyeongbuk 730-906 Korea  
TEL.82-54-461-1718 FAX.82-54-461-1719



株式会社 ニチダイ  
NICHIDAI CORPORATION  
精密成形技術のベストパートナー

URL: <http://www.nichidai.jp/>  
Mail: [eigyou@nichidai.co.jp](mailto:eigyou@nichidai.co.jp)

詳細は下記までお問合せください。  
営業本部  
TEL: 0774-88-6350