

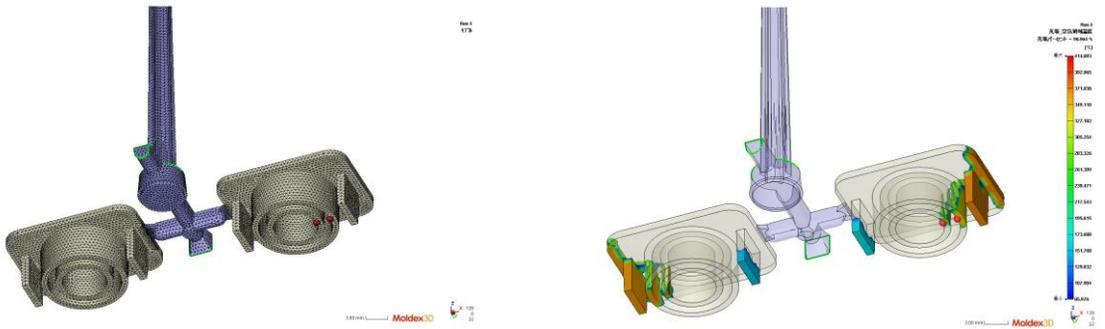
受託流動解析を始めました

ガストースによる適正なベント位置が見れます



マルチフロント時間解析
※樹脂流動先端

変形解析



空気領域温度解析

※解析ソフトMoldex3D

ここがポイント

- ガストースを入れた流動解析が可能
- 設計時にも使える安価な流動解析も行います

流動解析の項目や価格については裏面をご覧ください

料金プラン

↓オススメ

	簡単解析コース	ガストース解析コース	本格解析コース
解析	流動解析	流動【ベント】+保圧	多数個取り解析
必要情報	製品データ 樹脂情報 ゲート情報	製品データ 樹脂情報 ゲート位置 ベント位置	製品データ ベース情報 取り数 レイアウト ランナー情報(注1) +左表の情報
結果	ウエルドライン エアトラップ ゲートバランス ショートモールド	ウエルドライン エアトラップ ゲートバランス ショートモールド 体積収縮 必要型締め力 金型内空気温度 金型内空気圧力 ガス焼け	ウエルドライン ランナーバランス +左表の項目
形式	レポート(パワーポイント)	レポート(パワーポイント) ガストース解析	レポート(パワーポイント) ※ガストース解析
所要日数	5営業日 (最短)	18営業日 (最短)	30営業日 (最短)
概算金額	¥ 50,000~	¥ 180,000~	¥ 300,000~

変換可能データ形式(3Dデータ) : STEP、SAT、Parasolid

<簡単解析コースに関して>

- ・空気の考慮をしていない解析となっておりますのでショートになる場合は流動長や製品の厚みによるものとなります。

<ガストース解析コースに関して>

- ・ガストース解析は空気を考慮して解析するためベントの配置が必要となります。ベントが無い状態で解析する場合は末端部が未充填になる事が有ります。
- ・流動解析、保圧解析から体積収縮と必要型締めを算出させて、流動解析に空気を考慮させた解析を行います。型内圧力、空気温度を確認することで焼けを予測致します。

<本格解析コースに関して>

- ・「簡単」、「ガストース」解析コースにご指定いただいた結果内容に合わせて必要情報が追加となります。取り数により所要日数や金額が増加します。

その他流動解析も行っておりますので、詳しくはお問合せ下さい

株式会社プラモール精工

お問合せ先

TEL:022-348-1250

eigyou@plamoul-seiko.co.jp

データ送付用

CAE@plamoul-seiko.co.jp