

お客様でのガストース導入による効果事例 vol.12

～I社様による効果の有無事例～

【客先情報】

■客先名 : I社様 ■主製品 : 自動車内装部品

【導入目的】

ガス焼け解消によるメンテナンス軽減

【成形品情報】

■ 成形機 : 60t ■ 金型 : 3プレート
■ 製品 : 自動車機工部品 ■ 樹脂 : PBT G30
■ 取数 : 4

【導入内容】

■ 購入品 : PMSE3 - 45.00 - 0.02 ... 4本
導入箇所 : 製品部(最終充填箇所)

【結果】

■ クリーニング間隔
1日に1回



■ クリーニング間隔
7日に1回

【まとめ】

ガストース導入により、メンテナンス頻度改善が出来た。

コールドスラグウエル部にも設置することで、
低圧成形が可能になりさらなる改善が見込める。

【導入目的】

外観不良の改善

【成形品情報】

■ 成形機 : 100t ■ 金型 : 3プレート
■ 製品 : 自動車内装部品 ■ 樹脂 : PC/ABS
■ 取数 : 1

【導入内容】

■ 購入品 : PMSD5.0 - 25.00 - 0.03 ... 1本
導入箇所 : コールドスラグウエル(溜り部)

【結果】

外観不良の改善は見られなかった

【プラモール精工からの提案】

ガストースの設置箇所に問題はなかったが、
金型のガスベント・エアベントが十分ではなかった為、
ガストースのみではガス抜き効果が発揮出来ていなかった。