

3. 大型射出成形機による射出成形検証～図表

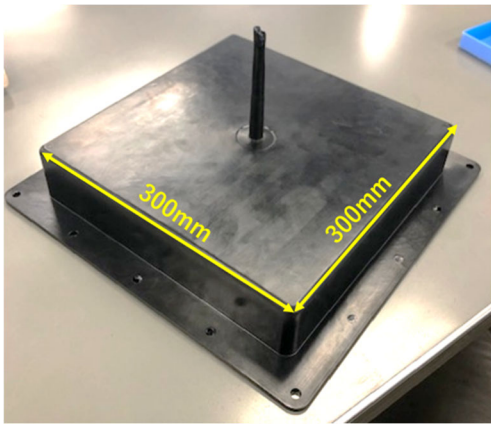


図1 大型成形試作部品

	FWX760III	100tf クラス
最大射出圧力	1.20%	1.95%
計量時間	0.33%	0.78%
製品重量	0.13%	0.48%

表1 大型射出成形機の連続成形安定性評価（変動係数比較）

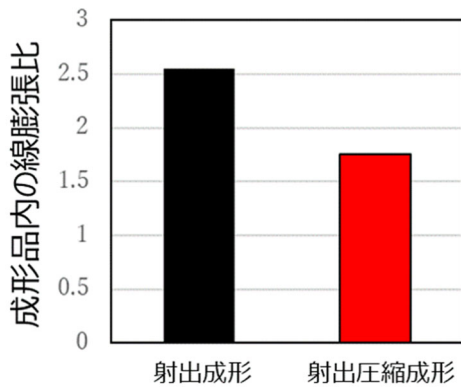
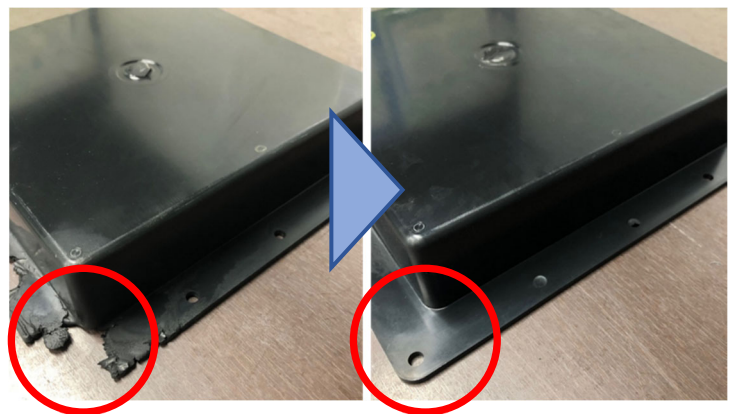


図2 射出圧縮成形による異方性の低減



(a) 射出成形

(b) 射出圧縮成形

図3 射出圧縮成形による高粘度材の充填性改善