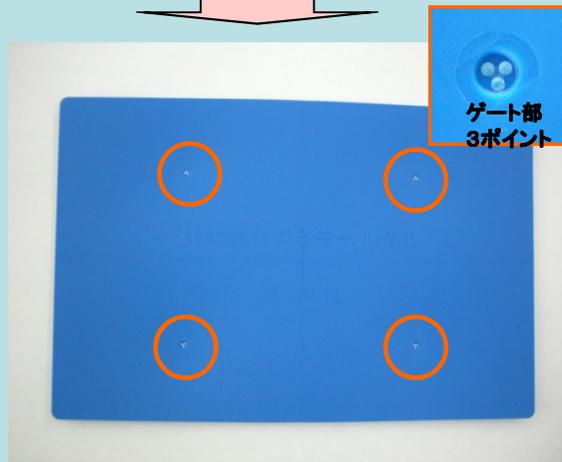
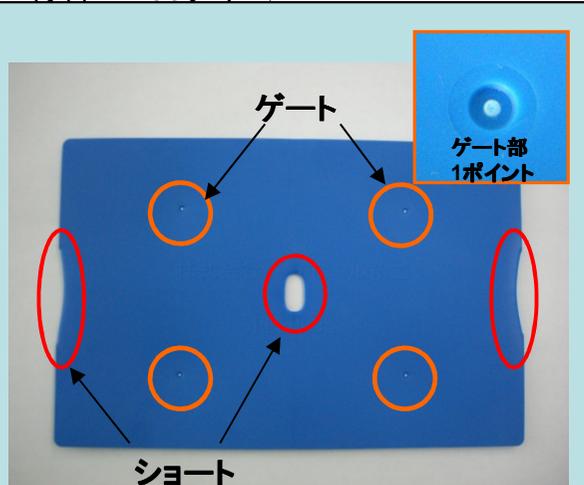


レボゲート(ピンポイントゲートブシュ)効果事例

【社内事例】流量UPによるショート改善

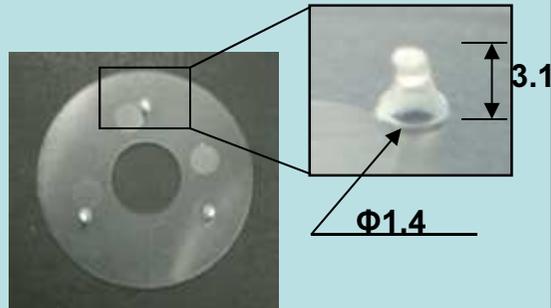
材料:PA66ナイロン



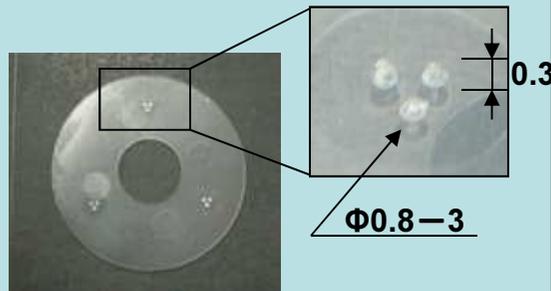
3ポイントゲートにしたことで流量が増し、ショートが改善した。
(同一成形条件)

【社内事例】ゲート凸の変化

材料:PP



$$\text{ゲート開口面積} = 0.7 \times 0.7 \times 3.14 = 1.539\text{mm}^2$$

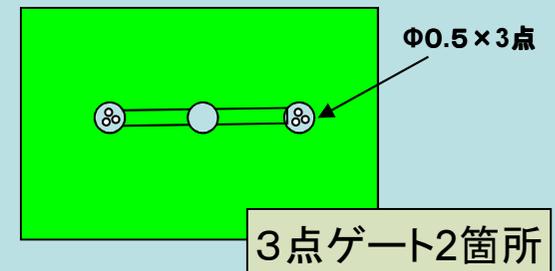
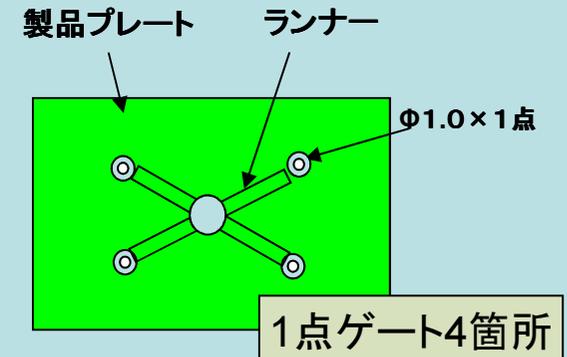


$$\text{ゲート開口面積} = (0.4 \times 0.4 \times 3.14) \times 3\text{ポイント} = 1.506\text{mm}^2$$

ゲート開口面積はほぼ同じであるが、ゲート凸が抑えられた。

【お客様事例】材料節約

材料:ABS



3ポイントゲートにしたことで、ゲート数を減らし、ランナー材料の節約ができた。