

射出成形用語 | Injection Moulding | 射出成形用語

英文	中文	日文
activator	活化劑	アクチベータ
adapter ring	接模環	アダプタリング
bag moulding	氣胎施壓成形	バック成形
bank	滯料	バング
bleeding	滲料	ブリーディング
blender	混合器	ブレンダ
bonding strength	黏合強度	へき開値
booster	増壓劑	ブースタ
breathing	排氣	ガス抜き
caulking compound	填隙料	コーキング材
cell	氣孔	セル
cold slug	半凝式射出	コールドスラグ
color masterbatch	色母料	カラーマスターバッチ
color matching	調色	カラーマッチング
colorant	著色劑	着色材
compound	混合料	コンパウンド
copolymer	共聚合體	共重合体
cryptometer	不透明度儀	クリプトメーター
cull	殘料廢品	カル
cure	凝固化	キュア
daylight	開隙	デイライト
dry cycle time	空料試車週期時間	ドライサイクルタイム
ductility	延性	延性
elastomer	彈性體	エラストマー
extruded bead sealing	壓出粒塗層法	押出ビーズシール
feed	供料	フィード
filler rod	充填劑	充てん材
film blowing	薄膜吹製法	インフレーション法
floating platen	活動模板	浮動盤
foaming agent	發泡劑	発泡剤

gloss	光澤	光沢
granule	顆粒料	グラニュール
gunk	預混料	ガンク
hopper	料斗	ホッパー
hot mark	熱斑	ホットマーク
hot stamping	燙印	ホットスタンピング
injection nozzle	射出噴嘴	射出ノズル
injection plunger	射出柱塞	射出プランジャ
injection ram	射出衝柱	射出ラム
isomer	同分異構物	アイソマー
kiss-roll coater	滾壓塗布機	キスロールコータ
kneader	混合機	ニーダ
knife coating	刮刀塗佈	ナイフコーティング
levelling agent	勻塗劑	レペリング剤
lubricant	潤滑劑	潤滑剤
mandrel	模心型	マンドレル
master batch	母料	マスターバッチ
matched die method	配合成形法	マッチドダイ成形法
matrix	基料	マトリックス
molecular	分子篩	モレキュラーシーブ
mould clamping force	鎖模力	型締め力
mould release agent	脫模劑	離型剤
nip	夾溝	ニップ
nozzle	噴嘴	ノズル
oriented film	取向薄膜	延伸フィルム
over packing	過充填	オーバパッキング
oxidation	氧化	酸化
parison	吹氣成形坯料	パリソン
pellet	粒料	ペレット
pin point gate	針孔形澆口	ピンポイントゲート
plasticizer	塑化劑	可塑剤
plastomer	塑體	プラストマー
plating	電鍍	メッキ

plunger	壓料柱塞	プランジャー
porosity	孔隙率	気孔率
post cure	後固化	ポストキュア
post forming	後成形	ポストフォミング
pot plunger	壓料塞	ポットプランジャー
premix	預混料	プリミックス
primer	底膠	プライマ
pultrusion	拉出成形	引き抜き成形
purging	清除	パージング
ram	衝柱	ラム
ram extruder	活塞式押出機	ラム押出機
reciprocating screw	往復螺桿	レシプロケーティングスク リュ
resilience	回彈性	レジリエンス
resin injection	樹脂射出法	RI 法
restricted gate	限制形澆口	セイゲンゲート
rheology	流變學	レオロジー
ribbon blender	螺帶式摻混機	リボン ブレンダ
screw	螺桿	スクリュー
sealer	封口機	シーラ
sheet	塑膠片	シート
shot	注射(射次)	ショット
shot cycle	射出循環	ショットサイクル
side gate	側向澆口	サイドゲード
slip agent	光滑劑	スリッパ剤
slit die	縫隙模	スリットダイ
snap fit	滑入配合	スナップフィット
spanishing	凹痕印刷	スパニッシング
spray up	噴附成形	スプレーアップ
staple fiber	短纖維	ステープルファイバー
strain	應變	ヒズミ
strand	絲束	ストランド
stress cracking	應力龜裂	ストレスクラッキング

take out device	取料装置	取り出し装置
theometer	流變儀	レオメータ
thixotropy	觸變性	チクソトロピー
tie bar	拉桿	タイバー
toggle type mould clamping system	肘桿式鎖模裝置	とグル式型締機構
torpedo spreader	魚雷形分流板	トーピド
transparency	透明性	透明性
under coat	打底突層	下塗り
void content	空洞率	空洞率