

プラスチック  
リサイクル  
一貫再生  
ペレタイザー



汎用型押出機

粉碎品専用  
PE. PP. ABS. PS

**POLYSTAR**

日本オフィス

〒160-0004 東京都新宿区  
四谷4-31四谷TSビル6階  
Tel +81-3-5919-4380  
Fax +81-3-5919-4388

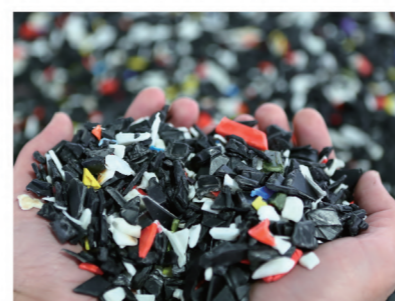
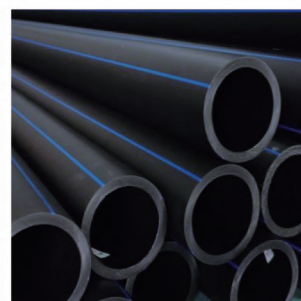
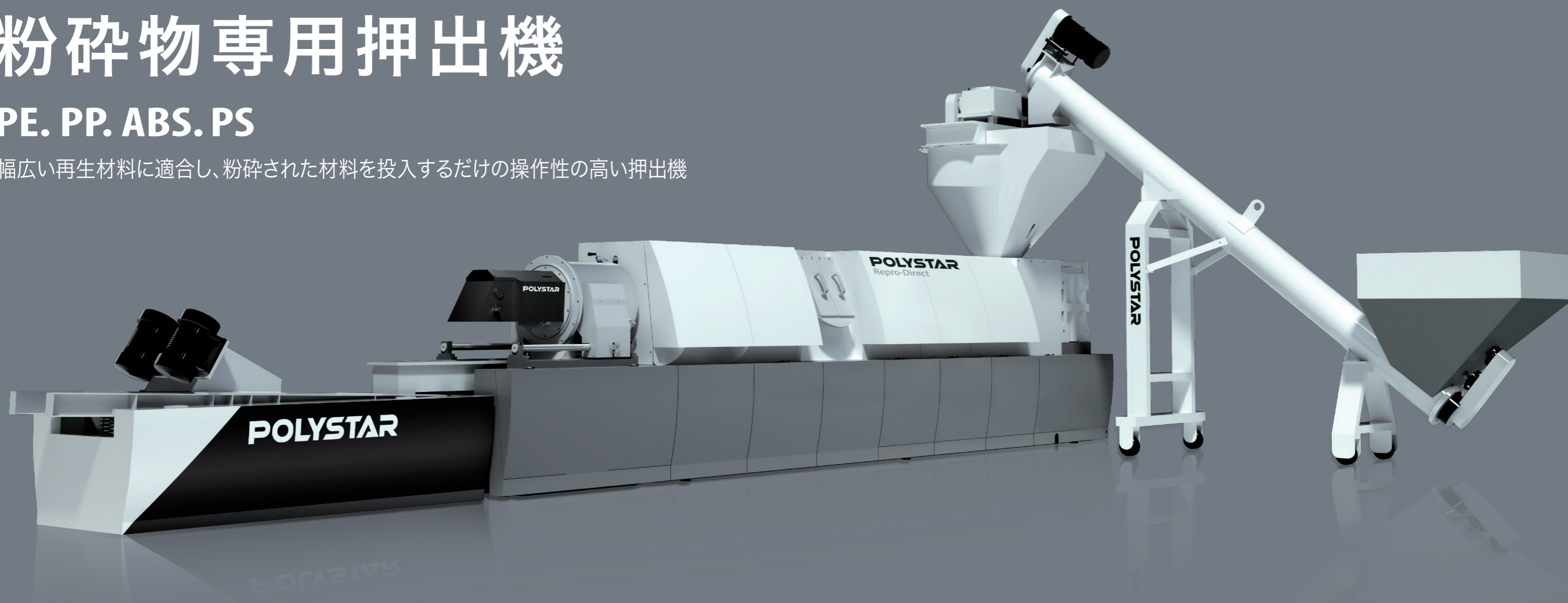
**POLYSTAR MACHINERY**

No. 198, Anxin 2nd Rd., Annan Dist.,  
Tainan City 709, Taiwan  
Tel +886-6-2730889  
Fax +886-6-2730887  
E-mail sales@polystarco.com  
[www.polystarco.com](http://www.polystarco.com)

# 粉碎物専用押出機

PE. PP. ABS. PS

幅広い再生材料に適合し、粉碎された材料を投入するだけの操作性の高い押出機



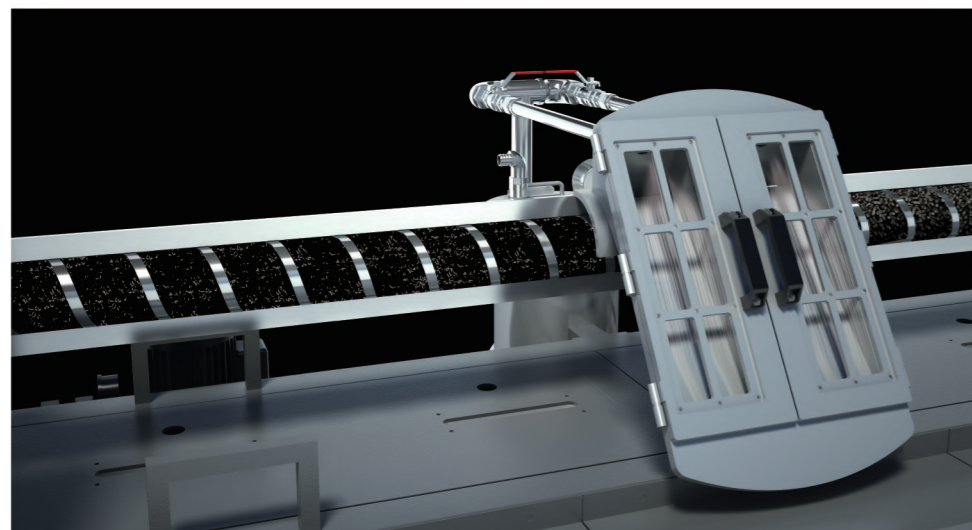
## 対象材料：

- ・粉碎硬質プラ(PE, PP, ABS, PS)
- ・パイプ(PE, PP, PPR)
- ・粉碎ダンゴ(PE, PP)
- ・HDPEボトル
- ・発泡EPS

# 材料を投入するだけ

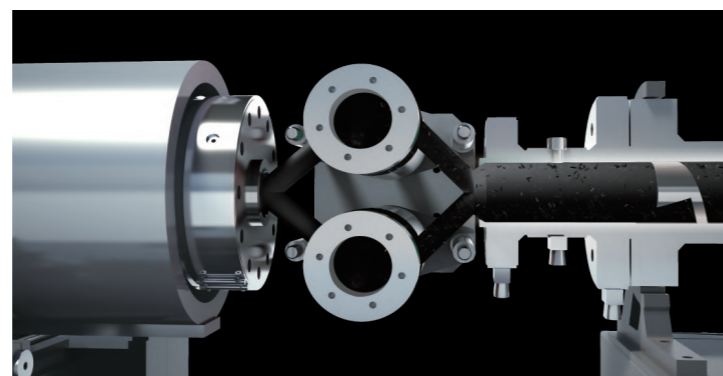
- ・センサー制御により、ベルトコンベア、又は、スクリーコンベアを自動制御して材料を安定供給
- ・ベントは1ベントと2ベント選択可能
- ・スクリーンはダンゴ発生が少ないデュアルピストン式を標準装備
- ・ペレタイズはホットカット式とストランド式を選択可能





**ガス抜き**  
2ベントによる脱ガス：インクが付着しているフィルムや水濡れのフィルムの加工が容易になります。更に脱ガス効果がある2段式押出機のオプションもあります。

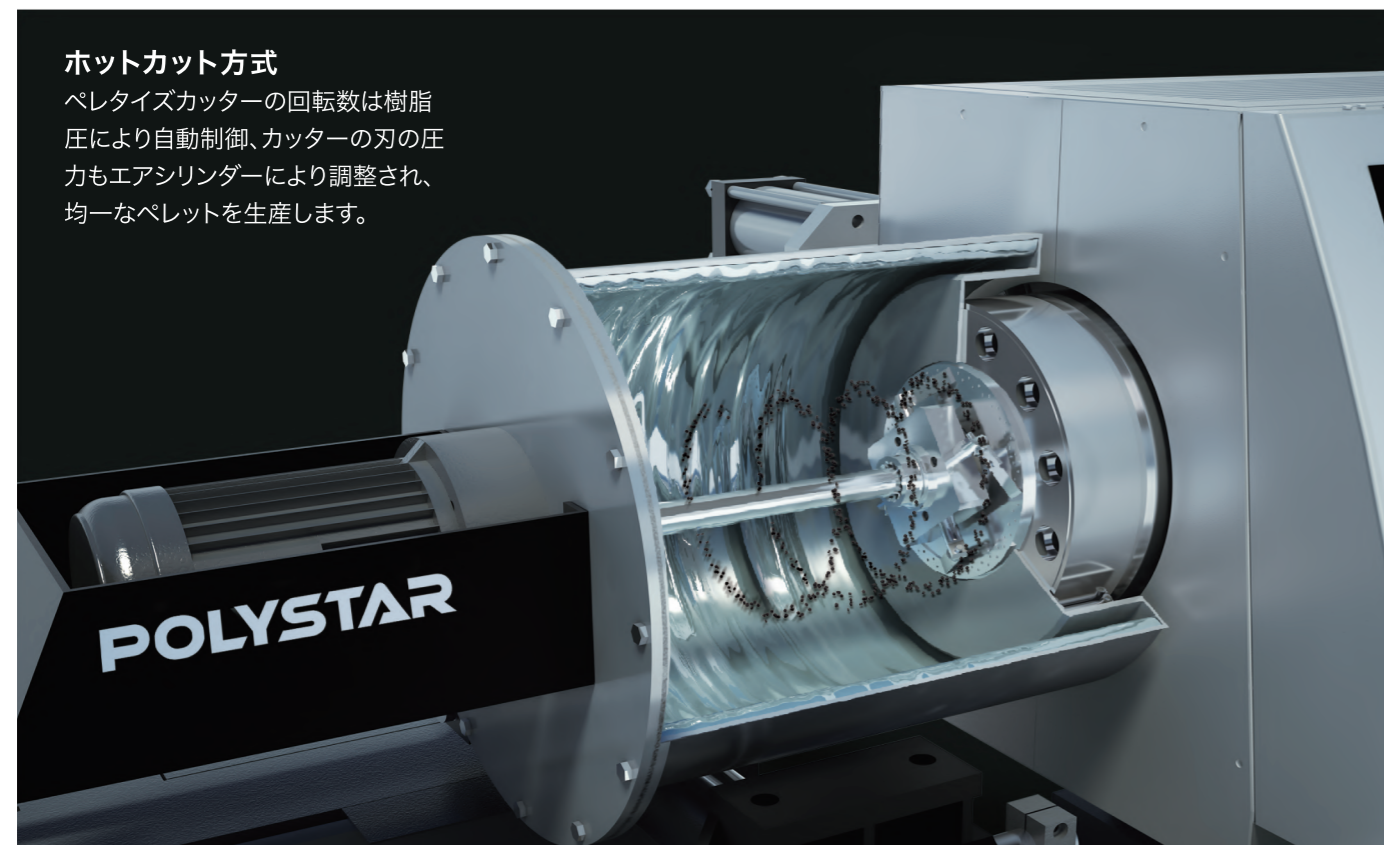
**スクリーンチェンジャー**  
2段式で連続生産が可能なデュアルピストン方式です。



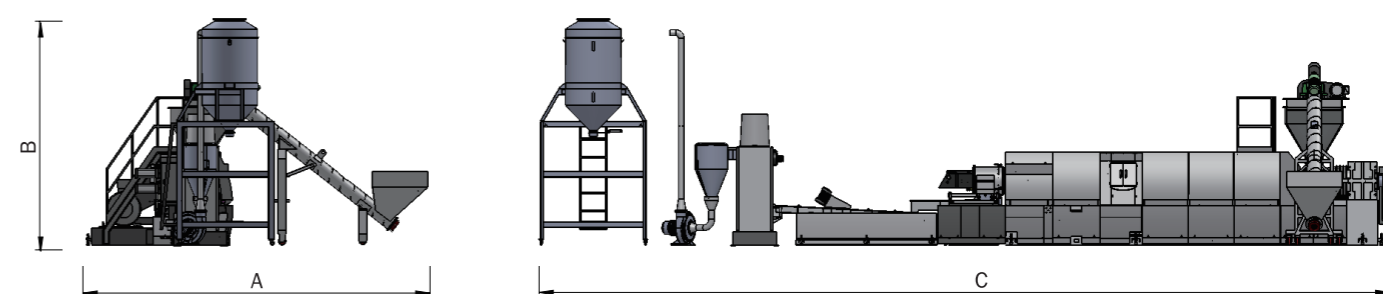
・最小限の加工工程  
・簡単メンテナンス

**ホットカット方式**

ペレタイズカッターの回転数は樹脂圧により自動制御、カッターの刃の圧力もエアシリンダーにより調整され、均一なペレットを生産します。



**モデル表**



モデル	*生産能力 (kg/hr)	消費電力	寸法		
			A (全長)	B (高さ)	C (幅)
Repro Direct 65	80~120	35 kw	3800	2600	9300
Repro Direct 85	150~250	62 kw	6300	4100	10600
Repro Direct 100	250~400	79 kw	6300	4100	12600
Repro Direct 120	400~600	116 kw	6300	4100	14100
Repro Direct 150	600~800	190 kw	6300	4100	15500
Repro Direct 165	850~1000	219 kw	6500	4100	16500
Repro Direct 180	1000~1200	290 kw	6700	4100	18500

\* 工場ロスのPE粉砕品をノーベントで生産した際の生産能力