

RtoRフィルムの高温熱処理

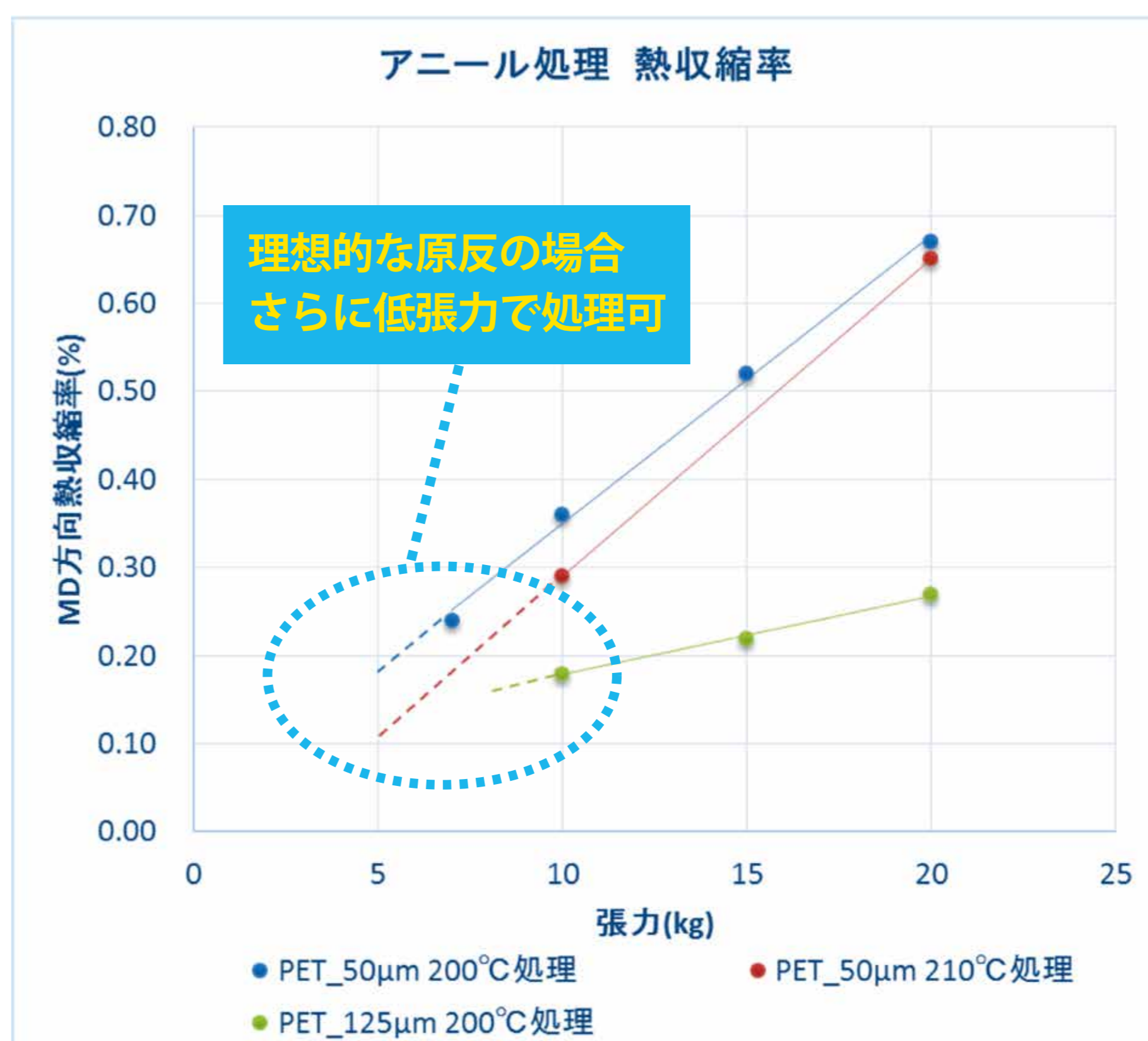
Yasui Seiki Co.,Ltd
Reach your target...With our technology for the future



▼ アニールPET の特性について

アニール処理原反 150°C加熱収縮率					
原反種類	設定温度	張力 (kg)	MD(%)	TD(%)	測定方法
PET50 μ m	未処理品	-	0.99	0.55	JISC-2318 150°C×30min
	PET50 μ m 200°C処理	7	0.24	-0.03	
		10	0.36	-0.07	
		15	0.52	-0.14	
		20	0.67	-0.24	
	PET50 μ m 210°C処理	10	0.29	-0.06	
20		0.65	-0.21		
PET125 μ m	未処理品	-	0.99	0.31	
	PET125 μ m 200°C処理	10	0.18	0.01	
		15	0.22	-0.01	
		20	0.27	-0.04	

※弊社 IN-1700 機にてアニール処理した値です。



▼ 125 μ m PET 熱処理による平面性・キズへの影響 IN-1700アニール装置 VS. 一般的なアニール装置

