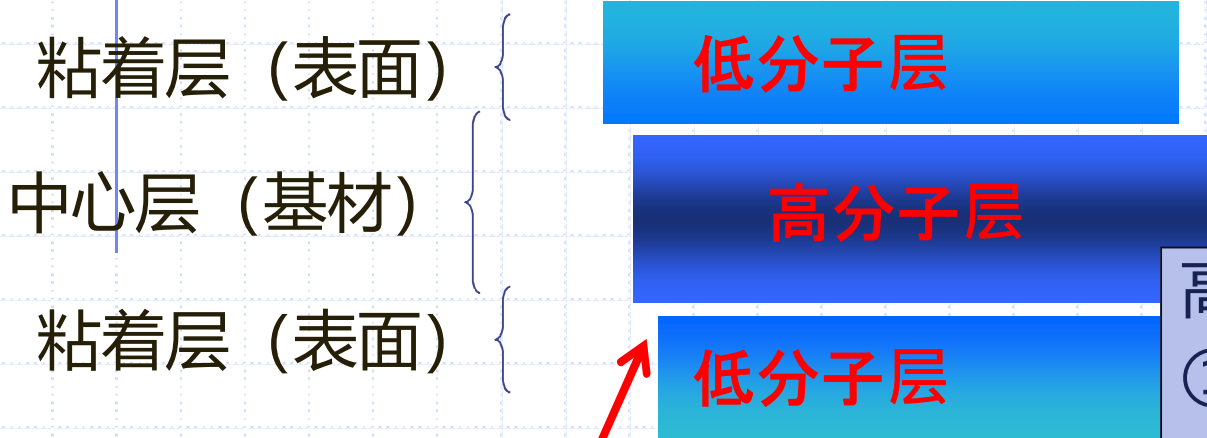


薄・强接着力・高耐热性・加工性良好

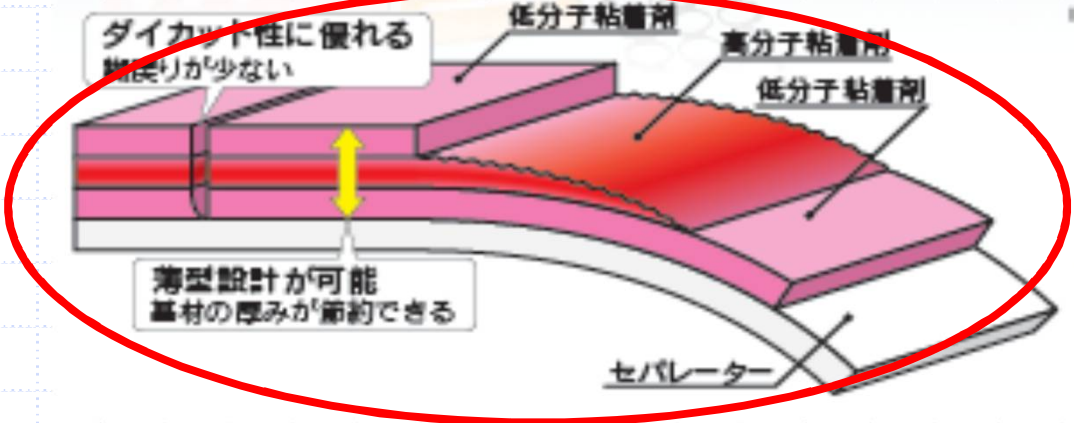
®分子勾配膜双面胶带

有助于提高移动产品的紧凑性

分子勾配膜双面胶带 200A・300A 系列



高分子粘着层
①作为基材
→ 提高加工性
②提高粘着力
→ 可以做到轻薄化



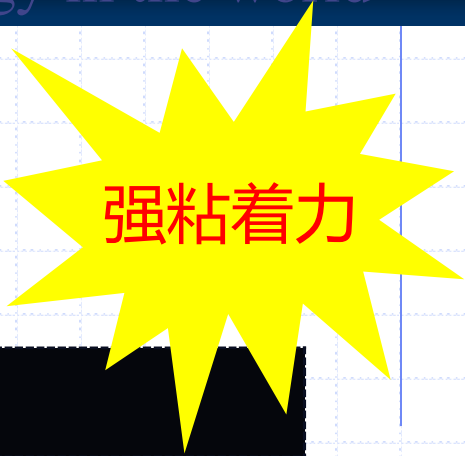
分子勾配膜的开发思路

- ◆ 可靠的高接着力
 - ◆ → 无基材
- ◆ 实现与各种被粘物的密着与曲面追逐性
 - ◆ → 初粘性良好
- ◆ 360℃范围的耐热性
 - ◆ → 改变业界常识的耐热性
- ◆ 冲压时切断性良好，胶水毛刺少
 - ◆ → 尽管无基材，加工性能仍十分优异

200 A · 300 A 系列 分子勾配膜双面胶带

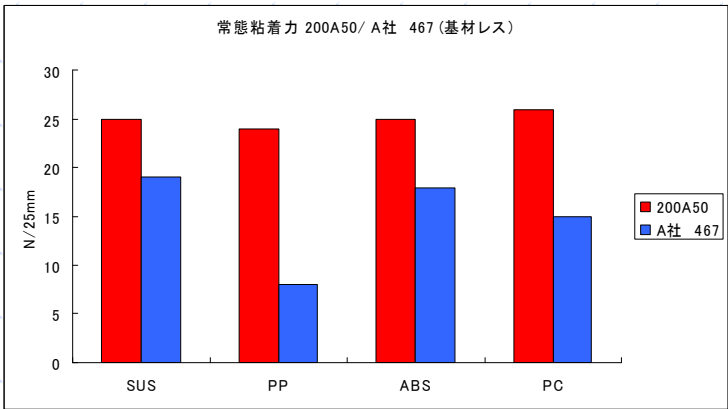
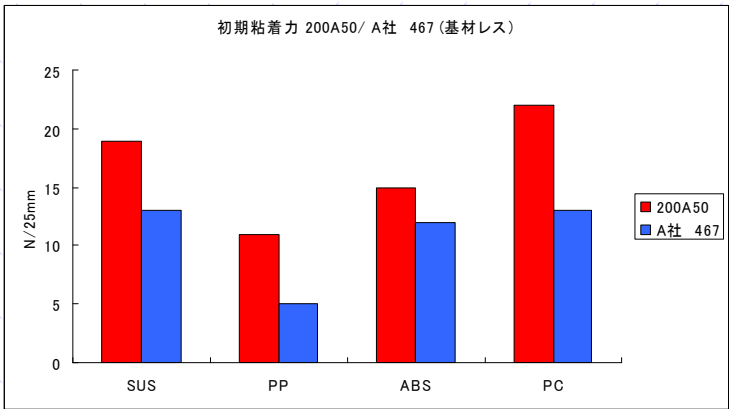
	200A30	200A50	300A80	300A100	200A30B	200A50B	300A100
产品厚度 (μ)	30	50	80	100	30	50	100
初粘力 (N / 25m m)	10.0	18.0	20.0	22.0	9.0	15.0	22.0
高温保持力 40°C 6小时	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm
颜色	透明	透明	透明	透明	黒	黒	黒

与无基材胶带对比

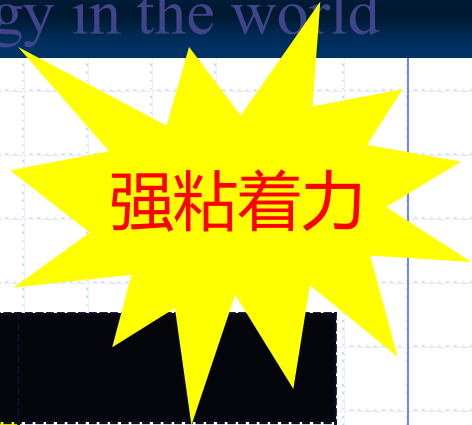


初粘力		
	200A30	B社 707
基材	高分子丙烯酸	PET(4 μ)
总厚度	0.03	0.03
SUS	9	6
PP	7	4
ABS	11	5
PC	10	6

持粘力		
	200A30	B社 707
基材	高分子丙烯酸	PET(4 μ)
总厚度	0.03	0.03
SUS	14	7
PP	8	5
ABS	14	8
PC	15	9

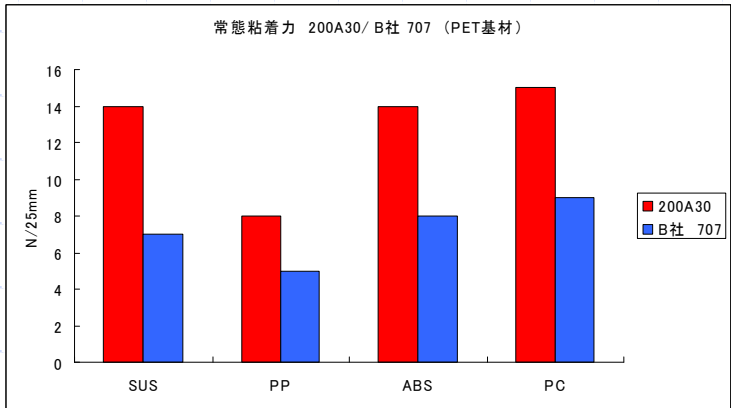
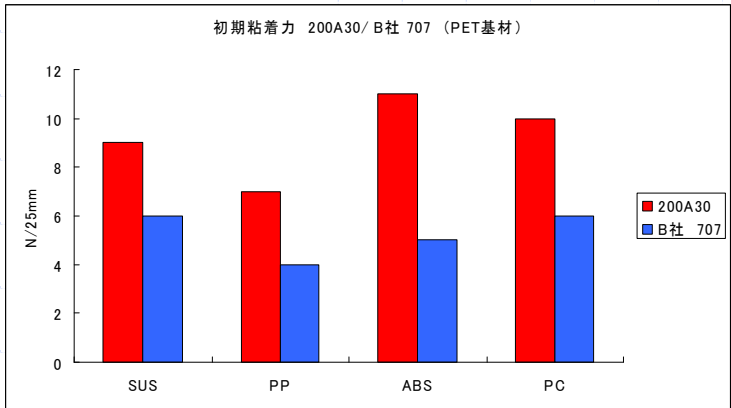


与PET基材胶带对比



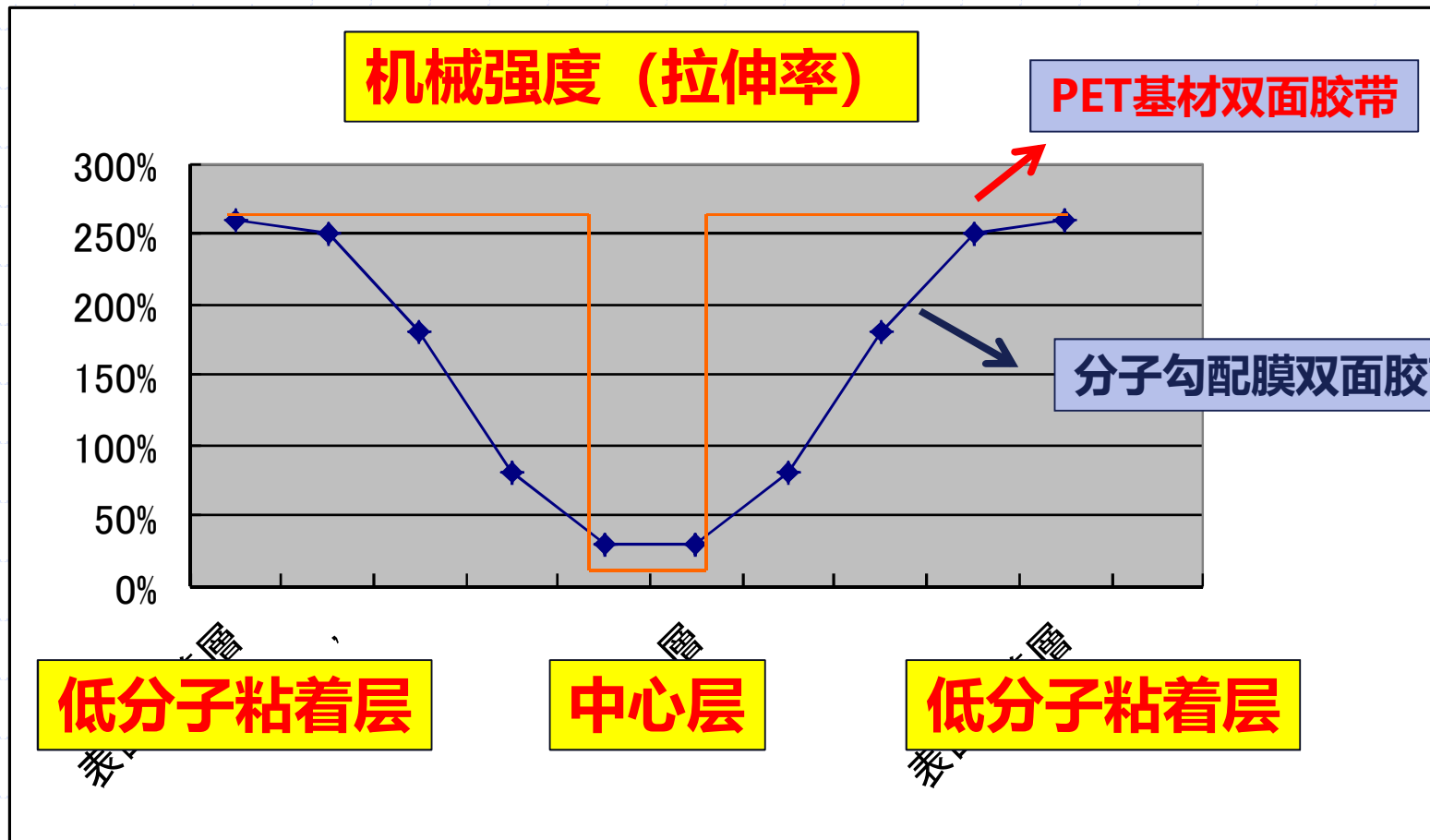
初粘力		
	200A30	B社 707
基材	高分子丙烯酸	PET(4 μ)
总厚度	0.03	0.03
SUS	9	6
PP	7	4
ABS	11	5
PC	10	6

持粘力		
	200A30	B社 707
基材	高分子丙烯酸	PET(4 μ)
总厚度	0.03	0.03
SUS	14	7
PP	8	5
ABS	14	8
PC	15	9



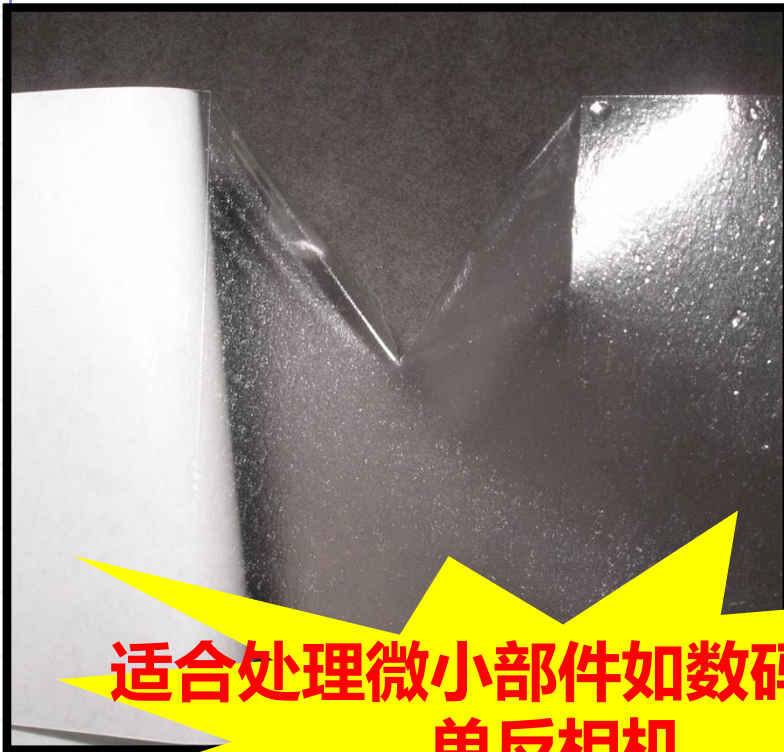
拉伸率对比

(实现良好的跟随性与可切割性)

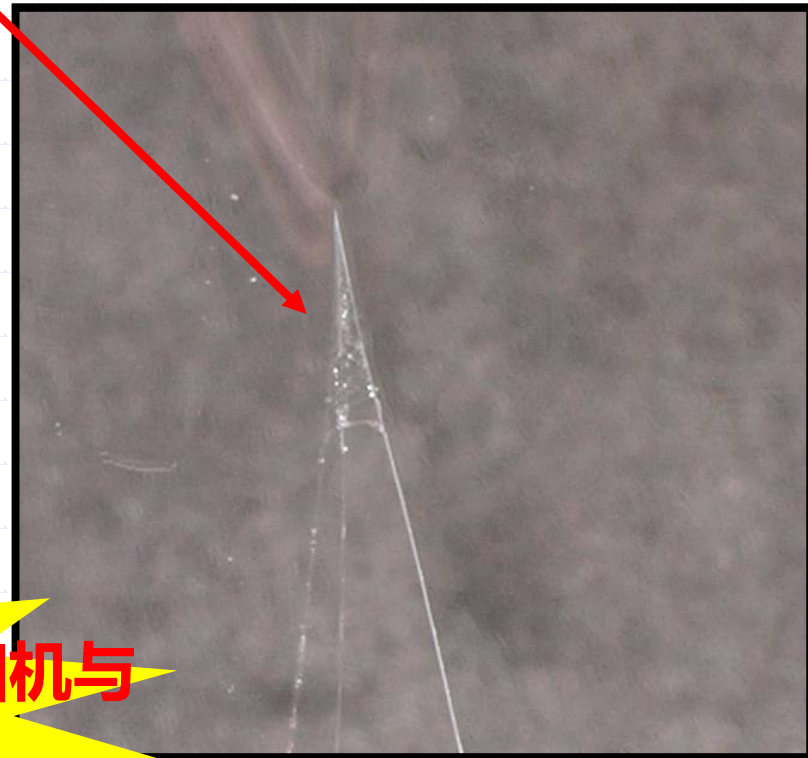


防止粘着层与基材层的位置引导致的毛刺的产生

◆ 分子勾配膜胶带

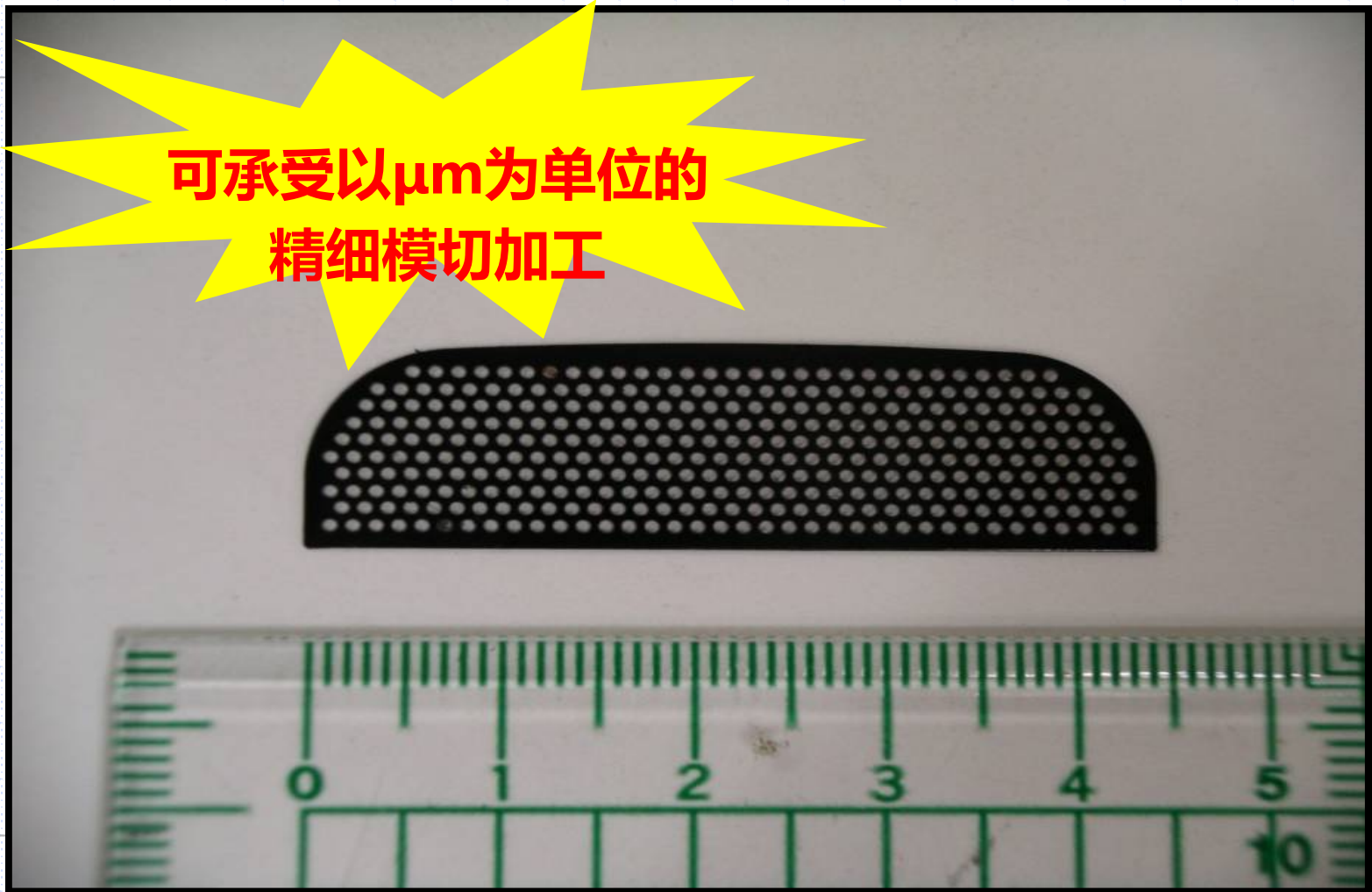


◆ PET基材胶带



适合处理微小部件如数码相机与
单反相机

冲压加工性示例



共同技研化学株式会社

所有技术资料均根据共同技研化学实验室的测试与测量值编制，但是产品特性可能会根据环境与被粘物的不同而发生很大的变化。

因此，请理解这些特征数据是参考值而非保证值。

在使用本产品前，请确保其适合预期的用途与环境。

本社

埼玉県所沢市南永井940番地

電話番号：04-2944-5151

富岡工場・技術課

群馬県富岡市岡本1280

電話番号：0274-70-2611