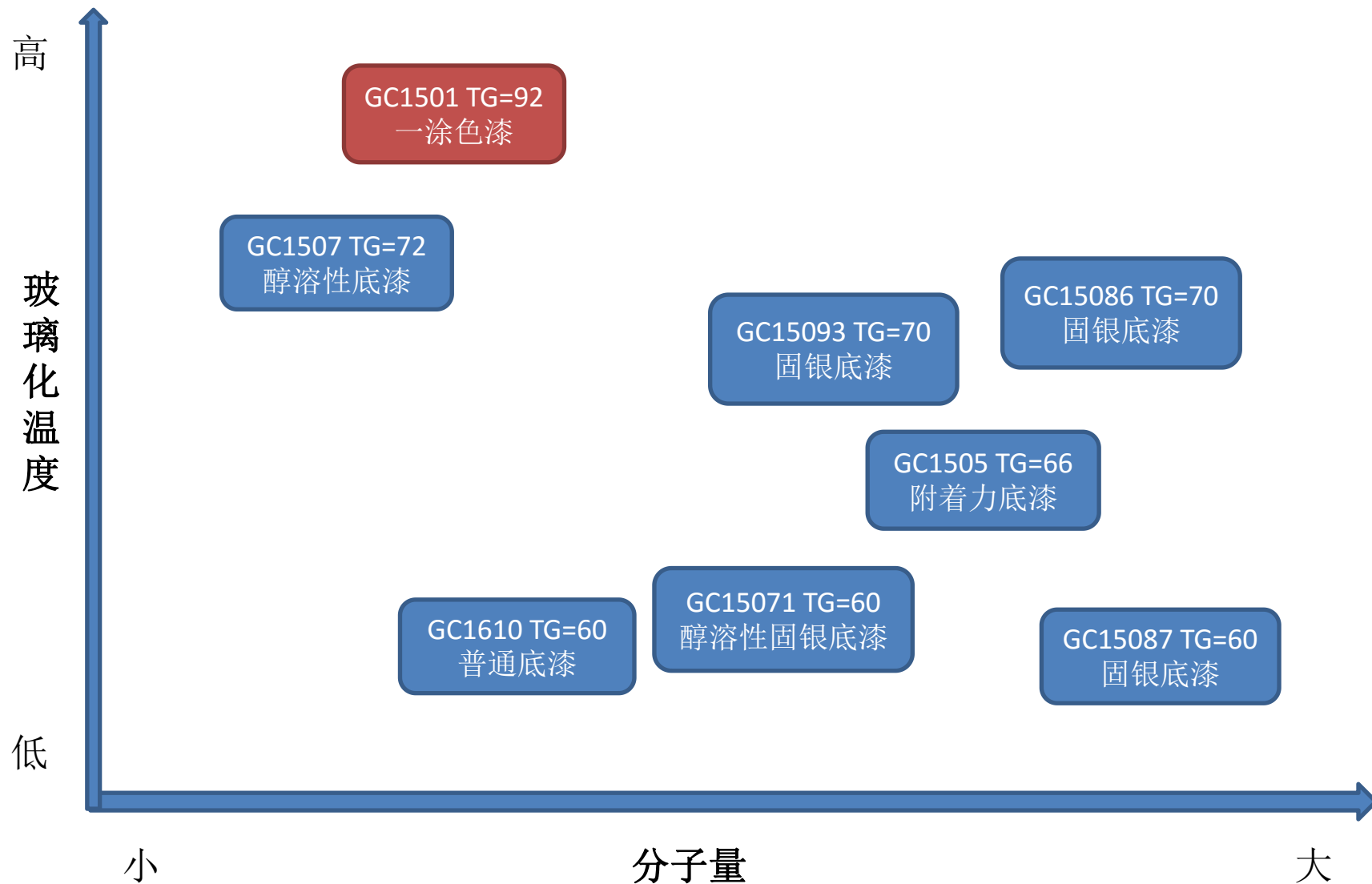


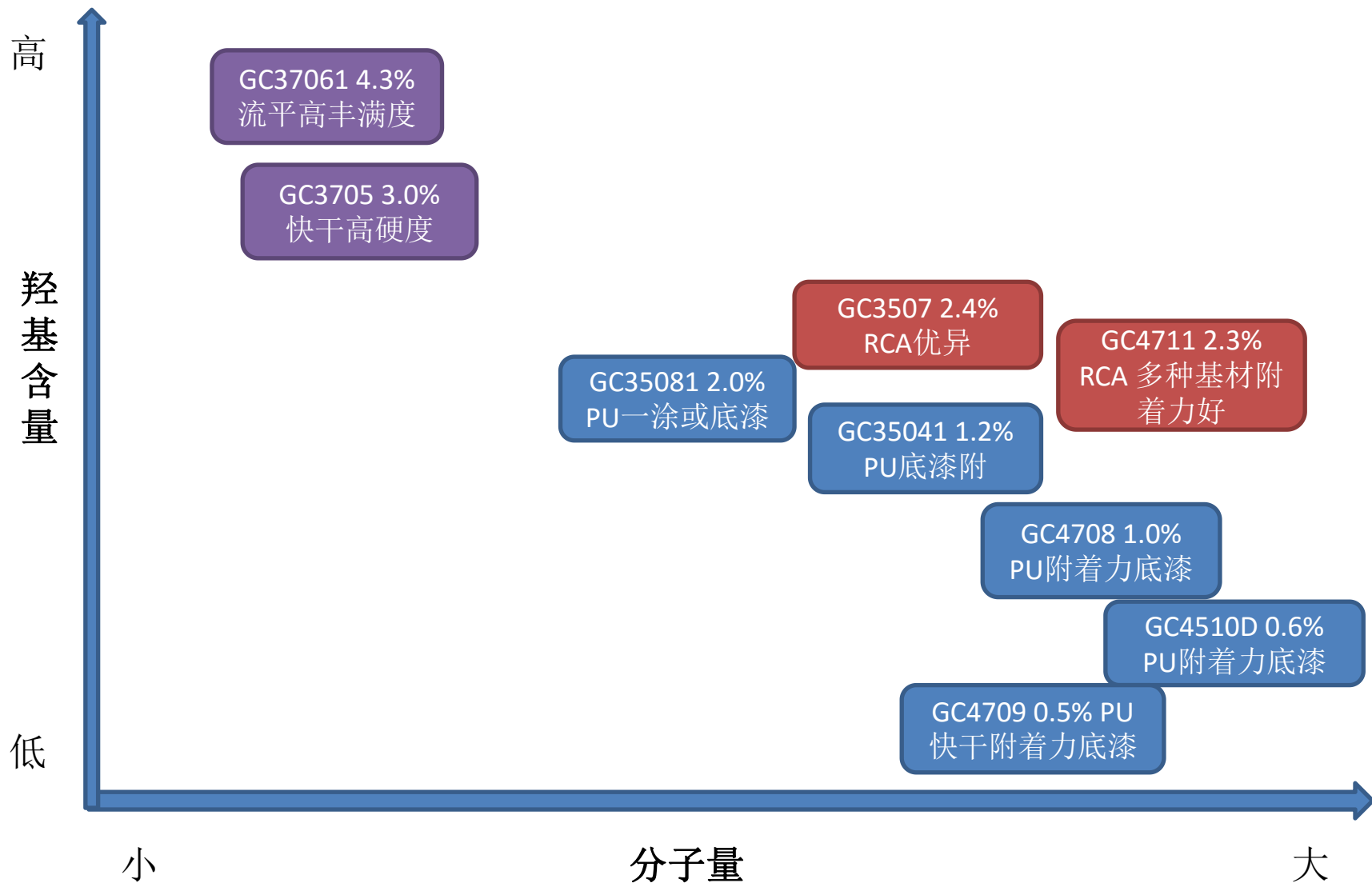


热塑型丙烯酸树脂比较





丙烯酸多元醇树脂比较





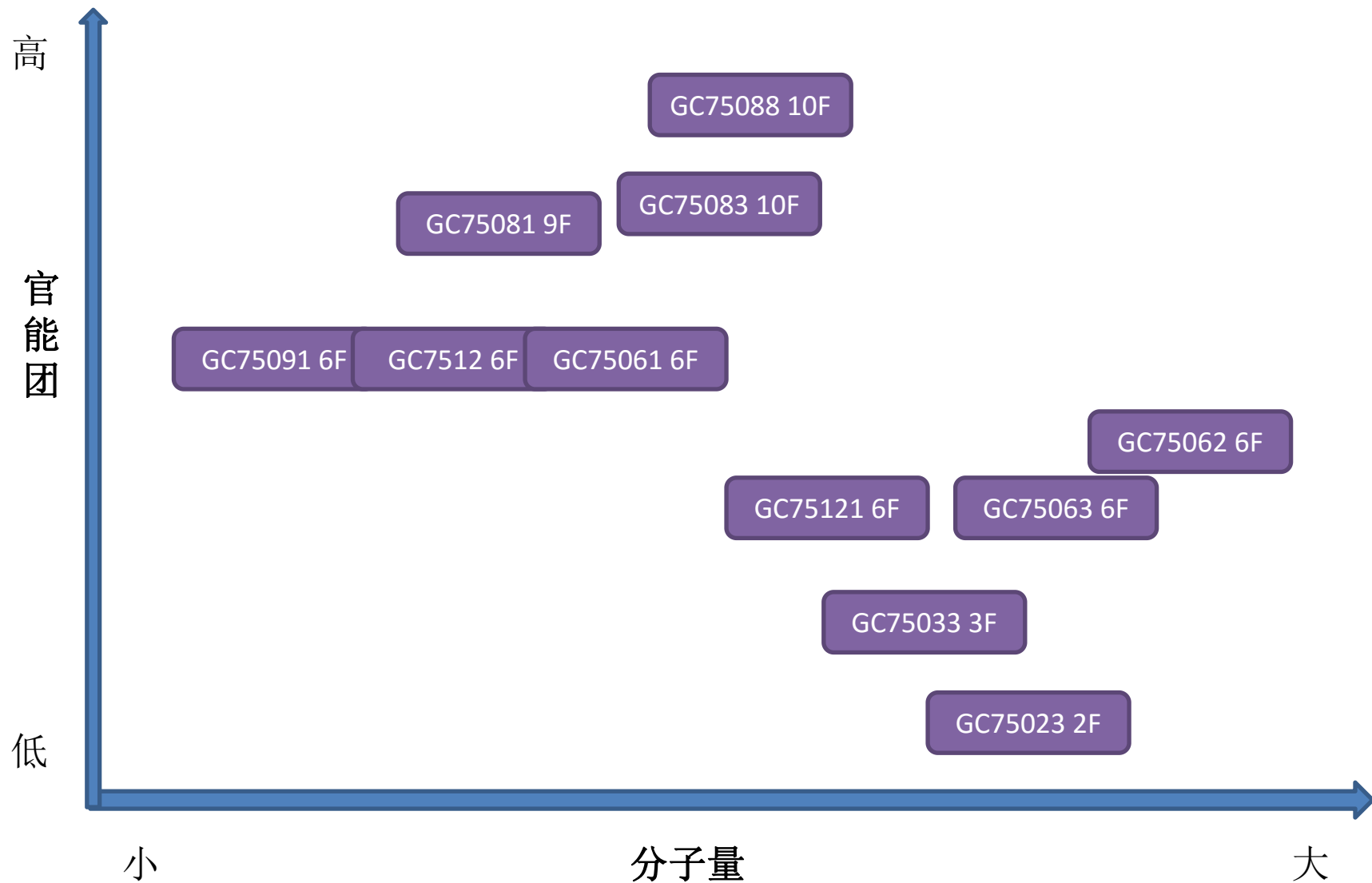
溶剂型丙烯酸树脂

| 名称 | 供应形态 | 玻璃化温度 | 粘度/ 23°C | 色数≤Fe-Co | 酸值≤ mgKOH/g | 推荐用途 |
|---------|------------------------|-------|----------|----------|-------------|--------------------------------------|
| GC1501 | 49+/-2 TOL/IBA | 92 | Z-Z5 | 1 | 3 | 一涂金属和实色漆、耐酒精性能优异、多种基材附着力佳 |
| GC1505 | 50+/-2 EAC/BAC | 66 | Z5-Z8 | 1 | 3 | 坚韧性好, 对金属及多种塑料基材附着力好, 用于PU和UV底漆 |
| GC15071 | 49+/-2% TOL/IBA | 60 | Z-Z5 | 1 | 3 | 醇可稀释型底漆树脂, ABS\PC基材附着力优异, 适用于PU和UV底漆 |
| GC15093 | 49+/-2% TOL/IBA | 70 | Z-Z5 | 1 | 3 | 通用溶剂型底漆 (PU、UV、弹性) |
| GC15086 | 49+/-2% EAC/BAC/IBA | 70 | Z5-Z6+ | 1 | 3 | 通用溶剂型底漆 (PU、UV), 更好的耐水和抗咬底性, 无芳烃溶剂型 |

| 名称 | 供应形态 | 羟基含量% | 粘度/ 23°C | 色数≤Fe-Co | 酸值≤ mgKOH/g | 推荐用途 |
|---------|--------------------|-------|----------|----------|-------------|---|
| GC35041 | 50+/-2% EAC/BAC | 1.2% | Z5-Z6+ | 1 | 8 | 双组份底漆树脂, 在PC基材上附着力优异, 耐性好, 填料容忍度高 |
| GC3507 | 50+/-2% BAC | 2.40% | Z5-Z8 | 1 | 10 | 通用双组份色漆, RCA耐磨和耐化性优异, 对PC基材附着力优异 |
| GC35081 | 51+/-2% BAC | 2.0% | Z3-Z6 | 1 | 10 | 双组份一涂色漆或底漆, 对PU、弹性、UV的层间附着力优异 |
| GC3705 | 70+/-2% XYL/PMA | 3.0% | Z2-Z5 | 1 | 10 | 快干高光PU清漆 |
| GC37061 | 70+/-2% BAC/PMA | 4.3% | Z2-Z5 | 1 | 10 | 镜面效果高光PU, 无芳烃溶剂型 |
| GC4510D | 50+/-2% EAC/BAC | 0.6% | W-Z2 | 2 | 10 | 尼龙、PET、金属等素材的底、色漆, 同时推荐用于汽车中涂色漆体系 |
| GC4708 | 50+/-2% EAC/BAC | 1% | Z6-Z8 | 1 | 10 | 镁铝合金、锌合金、碳纤、尼龙玻纤以及PPS等多种金属及高结晶素材有着优异的附着力, |
| GC4709 | 50+/-2% EAC/BAC | 0.5% | Z4-Z6 | 1 | 10 | 镁铝合金、锌合金、碳纤、尼龙玻纤以及PPS等多种金属及高结晶素材有着优异的附着力, |



聚氨酯丙烯酸酯树脂比较





光固化低聚物

| 名称 | 类型 | 官能度 | 玻璃化温度/°C | 粘度/ (25° C, CPS) | 色数≤Fe-Co | 推荐用途 |
|---------|------------|-----|----------|------------------|----------|----------------------------|
| EC7078 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 2~3 | N/A | -- | 2 | 聚氨酯改性醛酮树脂, 适用于一涂加色UV体系 |
| EC7315 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 4 | N/A | W-Z2 | 2 | 附着力树脂或金属罩光清漆 |
| EC75023 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 2 | -10 | 10000-40000 | 1 | 柔韧性两官树脂 |
| EC75033 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 3 | 25 | 10000-40000 | 1 | 兼具活性和柔韧性 |
| EC75061 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 6 | 50 | 5000-20000 | 1 | 坚韧性树脂6官 |
| EC75062 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 6 | 55 | 2000-6000 | 1 | 85%供应形势, 高活性, 具有一定的金属颜料排列性 |
| EC75063 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 6 | 50 | 30000-60000 | 1 | 在75061基础上提高润湿和改善不同树脂体系的相容性 |
| EC75081 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 9 | 50 | 40000-80000 | 1 | 坚韧性佳, 高活性, 耐磨性佳 |
| EC75083 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 10 | 40 | 3000-9000/60°C | 1 | 颜料润湿性好, 较好的平衡固化速度和柔韧性 |
| EC75088 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 10 | 55 | 8000-28000/60°C | 1 | 耐刚丝绒树脂, 高活性, 要求室温储存 |
| EC75091 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 6 | 35 | 8000-18000 | 1 | 低粘度、高流平的坚韧性6官, 普通罩光 |
| EC7512 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 6 | 55 | 40000-90000 | 1 | 高硬度高活性6官树脂 |
| EC75121 | 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯 | 6 | 40 | 30000-60000 | 1 | 7512基础上改善柔韧性、较低的过机初始黄变性 |