日本三菱丽阳PMMA三菱VH001一级销售

产品名称	日本三菱丽阳PMMA三菱VH001一级销售
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

截至2010年，全球PMMA总产能为225万吨/年，其中板材占49%，模塑料占51%。从产品性能和用途来看，PMMA模塑料又可大致分为通用级、耐热级、光学级和抗冲击级四类。亚洲市场的迅速掘起，是推动PMMA强劲需求的引擎，而汽车、照明和显示器等领域已成为PMMA的主要目标市场。其中应用于显示器领域的光学级PMMA，由于LED的发展而成为具成长性的高分子材料，接下来将进一步介绍光学级PMMA在显示器中导光板的应用。PMMA在照明灯具以及太阳能电池模组上的应用逐渐开展，发展节能科技和替代能源是世界未来趋势，更是中国大陆十二五规划中的重点项目。因此由各PMMA大厂积极扩充产能的动作，不难看出除了短期内LED面板扩张需求外，长期绿色能源市场将逐渐成长。因LED TV快速掘起，使导光板需求大增，且预估未来几年，此需求仍会稳定成长，这带给PMMA生产重大的发展机会。目前世界PMMA大厂，包括台湾面板双雄友达与奇美电之关系企业辅德高分子与奇美实业，皆已积极布局，增加产能以因应需求。三菱丽阳PMMA--日本住友化学2010年10月在新加坡扩充5万吨/年的PMMA产能；Mitsubishi Rayon在南通建设的4万吨/年PMMA装置于2003年底投产，并有意扩产到8万吨/年；三菱丽阳上海在上海6万吨/年PMMA装置于2005年投产，另外该公司近几年亦在新加坡扩产以Alpha技术製造MMA单体；德商赢创工业集团(Evonik)在上海的4万吨/年PMMA装置也于2009年投产。当液晶显示器要走向薄型化与低耗电量，传统使用的冷阴极管就快速的被LED给取代，而PMMA导光板用于将光线均匀导引至萤幕上，为LED背光模组 的必备材料，这趋使了PMMA需求量每年以超过8%的速度增长，潜在市场庞大，世界PMMA的主要厂商早在几年前就开始进行扩建行动，增加产能以因应市场需求。