

九、化工产业（6个）

57. 东方市年产 90 万吨 ABS 项目

项目名称	年产 90 万吨 ABS 项目
项目概况	建设 90 万 t/a ABS 装置。ABS 是由丙烯腈、丁二烯和苯乙烯共聚而成的一种三元树脂，是重要的通用合成树脂。ABS 具有良好的耐冲击性、耐油性、耐低温性、耐化学腐蚀性、耐电性、高刚性能等特点，而且加工容易。在建材领域，ABS 树脂主要用于制作管材、管件及卫生间设备。此外，ABS 树脂可用于医疗器械和合金共混物等领域。
项目选址	海南东方工业园区
项目总投资额	78 亿
合作模式	独资、合资、合作
项目全景照片 (项目效果图)	
联系人	柳其杰 13907667626

58.东方市年产 20 万吨苯酚/25 万吨双酚 A 项目

项目名称	年产 20 万吨苯酚/25 万吨双酚 A 项目
项目概况	<p>建设生产规模为苯酚 20 万吨/年。苯酚俗名石炭酸，无色或白色晶体，有特殊气味，有毒且有腐蚀性，是重要的有机化工原料。苯酚主要用于生产酚醛树脂（PF）、双酚 A（BPA）、水杨酸、苦味酸、己内酰胺、合成橡胶、农药、染料、香精香料等。</p> <p>建设 25 万 t/a 双酚 A 装置。双酚 A，简称 BPA，化学名二酚基丙烷或 2,2-双(4-羟基苯基)丙烷等，是制造环氧树脂、聚碳酸酯(PC)、聚砜树脂、改性酚醛树脂、不饱和聚酯树脂、四溴双酚 A 及衍生阻燃树脂、聚芳酯等的重要原料。以双酚 A 为原料的多种聚合物材料及多种制剂在化工、轻工、电子仪表、机电、交通运输、建筑、军事、航空航天工业等现代科学技术的各个领域得到了广泛的应用。因此，双酚 A 产品对新复合成材料的制造、应用和发展有着重要的意义。</p>
项目选址	海南东方工业园区
项目总投资额	30 亿
合作模式	独资、合资、合作
项目全景照片 (项目效果图)	
联系人	柳其杰 13907667626

59.东方市年产 25 万吨环氧丙烷/55 万吨苯乙烯项目

项目名称	年产 25 万吨环氧丙烷/55 万吨苯乙烯项目
项目概况	<p>建设生产规模为苯乙烯 55 万吨/年，环氧丙烷 25 万吨/年，25 万 t/aPO/SM 装置。环氧丙烷(简称 PO),又名甲基环氧乙烷或氧化丙烯，是除了聚丙烯和丙烯腈以外的第三大丙烯衍生物，是重要的基本有机化工原料。环氧丙烷主要用于聚醚多元醇的生产；其次是用于表面活性剂、碳酸丙烯酯和丙二醇的生产。另外，在丙二醇醚、羟丙基甲基纤维素（HPMC）、改性淀粉、丙烯酸羟丙酯以及其它方面也有所应用。环氧丙烷的衍生物产品有近百种，是精细化工产品的重要原料，广泛用于汽车、建筑、食品、烟草、医药及化妆品等行业。</p> <p>苯乙烯单体是合成高分子材料的重要原料，也是石油化学工业的基础产品。苯乙烯主要用于生产聚苯乙烯、ABS、SAN、离子交换树脂、丁苯橡胶、不饱和聚酯树脂等，广泛用于汽车、家电、医药、农药、染料和纺织工业。</p>
项目选址	海南东方工业园区
项目总投资额	37 亿
合作模式	独资、合资、合作
项目全景照片 (项目效果图)	
联系人	柳其杰 13907667626

60.18/20 万吨/年丙烯酸及酯项目

项目名称	18/20 万吨/年丙烯酸及酯项目
项目概况	<p>丙烯酸是重要的不饱和有机酸，是附加值很高的石油化工深加工产品。丙烯酸主要用于生产各种酯类，部分用于生产高吸水性树脂，其余作为共聚单体直接生产各种聚合物。</p> <p>本规划的丙烯酸装置规模拟定为18万吨/年，同时配套20万吨/年丙烯酸酯装置，年操作时间为8000小时。</p>
项目选址	洋浦经济开发区三类工业用地。
项目规模	项目总投资约为 164460 万元，占地面积 85150 平方米。
合作模式	外资、合资
项目全景照片 (项目效果图)	
联系人	洋浦经济开发区投资促进局 0898-28829400

61.3 万吨/年高吸水性树脂 (SAP) 项目

项目名称	3 万吨/年高吸水性树脂 (SAP) 项目
项目概况	<p>高吸水性树脂又称超级性聚合物 (Super sorbent polymer, 简称 SAP), 是一种亲水性高分子聚合物, 具有吸水速度快, 保水性能好, 膨胀力大, 增稠增粘性强等特点。主要用于卫生用品、土壤改良保水剂、医用材料、化工和油田开发助剂、除臭剂、芳香剂等。随着 SAP 应用的不断拓展, 在包装材料、冷冻剂、电缆、土木工程、农林园艺等方面也取得了可喜的应用。</p> <p>根据国内外市场容量和装置的经济规模, 本项目确定建设规模为 3 万吨/年, 年操作时间 8000 小时。主要消耗丙烯酸, 烧碱, 精制添加剂, 聚合添加剂等原料。</p>
项目选址	洋浦经济开发区内三类工业用地。
项目规模	项目总投资为 31580 万元, 用地约 21000 平方米。
合作模式	外资、合资
项目全景照片 (项目效果图)	
联系人	洋浦经济开发区投资促进局 0898-28829400

62.10 万吨/年 1,4-丁二醇项目

项目名称	10 万吨/年 1,4-丁二醇项目
项目概况	<p>1,4-丁二醇 (BD0) 是一种重要的有机和精细化工原料,主要用于生产四氢呋喃 (THF)、γ-丁二醇 (GBL)、聚对苯二甲酸丁二醇酯 (PBT)、聚四亚甲基乙二醇 (PTMEG) 和聚氨酯 (PU) 等化学品,还可用于制备维生素B6、N-甲基吡咯烷酮 (NMP)、己二酸、缩醛和1,3-丁二烯;此外还可用于生产医药和农药的中间体、溶剂、涂层树脂、增湿剂、柔软剂、链增长剂和交联剂等。在医药、化工、纺织、造纸、汽车和日用化工等领域用途十分广泛。</p> <p>本项目装置规模为了10万吨/年当量BD0,年操作时间8000小时。本项目产品方案为:年产10万吨1,4-丁二醇,副产6.18万吨四氢呋喃。主要消耗顺酐,氢气,甲醇等原材料。</p>
项目选址	洋浦经济开发区三类工业用地。
项目规模	项目总投资约为 71610 万元,占地面积 50000 平方米。
合作模式	外资、合资
项目全景照片 (项目效果图)	
联系人	洋浦经济开发区投资促进局 0898-28829400

63.10 万吨/年聚对苯二甲酸丁二醇酯 (PBT) 项目

项目名称	10 万吨/年聚对苯二甲酸丁二醇酯 (PBT) 项目
项目概况	<p>聚对苯二甲酸丁二醇酯 (PBT) 是一种热塑性聚酯工程塑料, 具有强度高、耐老化、耐热性和尺寸稳定性好、良好的电绝缘性和耐化学腐蚀性等特点, 广泛应用于制备 PBT 纤维、填充玻璃、也用在玻璃纤维增强上, 还可与多种树脂掺混生产塑料合金。</p> <p>PBT 树脂产品品种繁多, 本项目在建设初期仅生产普通级及阻燃性产品, 暂不考虑生产玻纤增强及聚合物合金, 投产后根据市场拓展情况, 再增加其他类型产品的生产。主要消耗对苯二甲酸、1, 4-丁二醇、催化剂、添加剂等原料。</p>
项目选址	洋浦经济开发区内三类工业用地。
项目规模	项目总投资约为 53250 万元, 用地约 50000 平方米。
合作模式	外资、合资
项目全景照片 (项目效果图)	
联系人	洋浦经济开发区投资促进局 0898-28829400

