

2011 聚氨酯行业重大事件历历数

1.公安部消防局颁布了“65号”文件

2011年3月14日,公安部消防局颁布了“65”号文件,明确规定民用建筑外保温材料采用燃烧性能为A级材料。将民用建筑外保温材料纳入建设工程消防设计审核、消防验收和备案抽查范围,从严执行《民用建筑外保温系统及外墙装饰防火暂行规定》(公通字[2009]46号)第二条规定,民用建筑外保温材料采用燃烧性能为A级的材料。

2.重庆MDI一体化项目在长寿开工

2011年4月11日,德国巴斯夫公司携手重庆化医集团总投资350亿元的重庆MDI一体化项目,在长寿经济技术开发区开工。按照该规划,巴斯夫和重庆市政府计划2013年实现40万t/a MDI生产装置的机械竣工,2014年正式投入商业投产运营后,可实现年产值500亿元,带动上下游产业新增产值2000亿元,提供上万就业岗位。据介绍,重庆MDI一体化项目共17套装置,由巴斯夫和重庆化医集团核准建设,采用一体化循环经济模式,能够有效促进资源和生产要素积聚。

3.拜耳科技上海25万吨TDI装置正式投产

2011年11月16日,拜耳科技宣布位于上海漕泾的拜耳一体化生产基地,25万t/a的新TDI生产装置正式投产。据介绍,该装置采用拜耳公司创新的气相光气化技术,预计在2012年中期达到25万t产能。该项技术能在大型生产装置中减少约80%溶剂消耗,同时可降能耗60%。应用该技术,可使此类大规模装置的投资成本降低约20%,每年减少约6万t二氧化碳排放量。拜耳上海一体化基地是拜耳材料科技有限公司在德国境外的最大投资项目,也是拜耳在亚太地区最重要的生产基地,基地内包含多个世界

级工厂,如聚碳酸酯、聚氨酯和聚氨酯涂料等原材料。拜耳材料科技将进一步投资扩大其产能,预计到2016年总投资将超过30亿欧元。

4.烟台万华异氰酸酯扩张之路

2011年1月31日,烟台万华通过旗下海外公司收购匈牙利最大化工企业BorsodChem公司(以下简称“匈牙利BC公司”)96%股权,成为仅次于拜尔和巴斯夫的全球第三大MDI供应商。

2011年3月11日,万华MDI一体化项目开工奠基仪式在烟台经济开发区万华工业园区新址隆重举行,万华MDI一体化项目涵盖60万t/a二苯基甲烷二异氰酸酯、30万t/a甲苯二异氰酸酯,同时配套建设30万t/a离子膜烧碱、24万t/a甲醛、54万t/a硝酸、18万t/a合成氨、48万t/a硝基苯、36万t/a苯胺、48万t/a氯化氢氧化制氯、15.2万m³/h造气装置、7万m³/h空分装置,以及包括3台410t/h锅炉、2台2.5万kW背压式汽轮发电机组的自备热电站。

5.泰国PTT全球化工与瑞典柏斯拉新建异氰酸酯合资企业

泰国PTT全球化工与瑞典柏斯拉新建异氰酸酯合资企业,主要生产MDI、IPDI和六亚甲基二异氰酸酯(HDI),由此大大加快了泰国PU产业发展和在亚洲的竞争地位。

6.亨斯曼在上海新建TPU生产厂

亨斯曼集团PU事业部宣布将在上海金山化工产业园区新建一条2.1万t/a TPU生产厂,计划于2013年投入运营。

7.伯克希尔公司收购路博润

“股神”巴菲特旗下的伯克希尔公司斥资97亿美元,正式收购全球TPU主要生产商路博润。

摘自《中国化工信息》2012年第2期、“2011年大盘点、行业追踪”栏目