

## 国内综合信息

### 在拟建项目

#### 广东 15 万 t/a 离子膜烧碱项目

新建项目,正在做工程设计,总投资 9.94 亿元,预计 2009 年完工,所需关键设备为压滤机、干燥机、冷却器、自动化仪器仪表、水处理设备、裂解炉、裂解压缩机、反应器、挤压机、分解系统塔。该项目位于广东省广州市南沙区三民岛中部,由广州新昊化工有限公司投资建设,建设规模为 15 万 t/a 离子膜烧碱、6.65 万 t/a 液氯、10 万 t/a 双氧水、15 万 t/a 盐酸、15 万 t/a 次氯酸钠、392 万 m<sup>3</sup>/a 压缩氢气,以及配套的公用工程、辅助设施和行政服务设施等。其中离子膜电解槽等关键设备采用进口设备。

#### 湖北 2 万 kW 黄磷尾气净化脱硫发电项目

改扩建项目,正在做工程设计,总投资 1.7 亿元,预计 2008 年完工,所需关键设备为发电机组、锅炉、变压器、压缩机、自动化控制系统、泵、阀、仪器仪表。该项目位于湖北省宜昌市,拟将兴发集团下属 3 个公司富余黄磷尾气(鑫源公司 6 250 m<sup>3</sup>/h、楚烽公司 79 866 250 m<sup>3</sup>/h、刘草坡化工厂 86 806 250 m<sup>3</sup>/h)净化脱硫后采用专用内燃机发电,总装机容量 2 万 kW(其中鑫源公司 5 000 kW、楚烽公司 7 000 kW、刘草坡化工厂 8 000 kW)。产生的电能用于黄磷生产;发电尾气利用热管余热回收汽包生产,蒸汽也用于黄磷生产,产气能力分别为鑫源公司 4 t/h、楚烽公司 5.6 t/h、刘草坡化工厂 6.4 t/h;热管余热汽包出来的尾气再用于黄磷原矿烘干。该项目的实施将大大降低黄磷的生产成本,节约能源,并且通过净化脱硫,从源头上削减燃磷尾气焚烧的总磷和二氧化硫等污染物,改善了周边环境。

#### 山西 36 万 t 合成氨、52 万 t 尿素(一期)项目

新建项目,正在做施工准备,总投资 7.4 亿元,预计 2008 年完工,所需关键设备为合成塔、冷凝器、检测设备、仪器仪表、水处理设备、自动化控制系统、压缩机、换热器。年产 36 万 t 合成氨、52 万 t 尿素项目位于山西省阳泉市孟县牛村镇温池坪,由山西孟县化工有限公司投资建设,项目占地 34.8 万 m<sup>2</sup>,总建设规模为 36 万 t 合成氨、52 万 t 尿素,总投资 15 亿元,计划分两期建设。该项目为一期工程,年产 18 万 t 合成氨、26 万 t 尿素及联产 3 万 t 甲醇,项目总投资 7.4 亿元。

#### 黑龙江哈尔滨华尔化工污水治理改造项目

改扩建项目,开工在建,总投资 2 200 万元,预计 2008 年完工,所需关键设备为反渗透、废水处理、消毒。该项目位于黑龙江省哈尔滨市哈尔滨化工有限公司厂区内,由哈尔滨化工有限公司投资建设,主要建设内容为盐泥治理 2 000 t/a、氯乙烯精馏残液回收 666 t/a、电石渣浆上清液闭路循环回用 800 t/a、PVC 成品离心母液回收 5.6 万 t/a、污泥治理 2 000 t/a、PVC 生产中含汞污水治理 36 t/a、地下水治理 350 t/h。

#### 山东 50 万 t/a 离子膜烧碱项目

新建项目,正报批可研,总投资 17.5 亿元,预计 2009 年完工,所需关键设备为压滤机、干燥机、冷却器、自动化仪器仪表、水处理设备、裂解炉、裂解压缩机、反应器、挤压机、分解系统塔。该项目位于山东省东营技术开发区,由华泰化工集团投资,东营协发化工有限公司负责建设,占地 26.4382 公顷,采用离子膜法生产工艺,形成烧碱 50 万 t/a、液氯 39.99 万 t/a、31% 高纯盐酸 14.52 万 t/a、氢气 1.25 万 t/a 的生产规模,计划分两期进行建设。项目投资中含环保投资 1 130 万元。

#### 内蒙东能化工甲醇、二甲醚(一期)项目

新建项目,开工在建,总投资 9.98 亿元,预计 2008 年完工,所需关键设备为合成塔、冷凝器、检测设备、仪器仪表、水处理设备、自动化控制系统、压缩机、换热器。该项目位于内蒙古自治区呼伦贝尔市,由上海重工实业公司(东方希望集团)出资组建,呼伦贝尔有限公司负责建设,总建设规模为 120 万 t/a 甲醇、30 万 t/a 二甲醚,分期建设,其中一期工程规模为甲醇 40 万 t/a。

(以上拟在建项目由(BHI)中国拟在建项目网提供,咨询电话 010-68570774、68570776,网址 <http://www.bhi.com.cn>)

### 专利集锦

2007 年 12 月国内授权和申请的化工专利题录将刊登在《现代化工》网站上,敬请浏览 [www.xdhg.com.cn](http://www.xdhg.com.cn),专利咨询电话 010-64444007。

### 会展消息

2008 中国(南京)国际农药(械)、包装设备展览会(2008 年 1 月 6—8 日,南京国际展览中心,021-54625056)

2008 中国宁波国际塑胶展(2008 年 3 月 4—7 日,宁波国际会展中心,0574-27716606)

2008 山东(国际)制浆造纸技术及装备展览会(2008 年 3 月 17—19 日,济南市山东机械设备展览中心,0531-88576738)

2008 上海国际防腐剂、杀菌剂展览会、2008 上海国际干燥剂展览会(2008 年 3 月 19—21 日,上海光大会展中心,021-50942095)

2008 广州药交会(2008 年 3 月 19—21 日,广州体育馆会展中心,020-61089481)

2008 第 10 届中国(广州)制药机械/药品包装展览会(2008 年 3 月 19—21 日,广州体育馆会展中心,020-61089481)

S. Plas 2008 第 9 届中国(深圳)国际塑料橡胶工业展览会(2008 年 3 月 28—31 日,深圳会展中心,0755-83458750)

### 图书资料

中国化工信息中心为读者长期提供图书资料邮购服务,书目及邮购方法见本刊网站 [www.xdhg.com.cn](http://www.xdhg.com.cn)。