

## 国内综合信息

## 简讯

## IFAT CHINA 2010 新闻发布会在京召开

第四届中国环博会(IFAT CHINA 2010)新闻发布会不久前在北京召开,主办方慕尼黑展览(上海)有限公司宣布,第四届中国环博会将于2010年5月4—6日在上海新国际博览中心举行。作为全球规模最大的环保展会德国慕尼黑环博会(IFAT)的中国版,至今已经成功举办了3届,这届展会将以“科技绿动世界”为主题,与5月1日开幕的2010年上海世博会同周开幕。另外,为了顺应日益发展的国际环保市场,德国慕尼黑环博会(IFAT)展会周期由3年一届改为2年一届,原定2011年春季举行的第16届IFAT将提前至2010年9月13—17日举办。

慕尼黑国际博览集团(MMI)是国际知名的展览会组织者,拥有5个分支机构,在全球89个国家拥有66个代表处,每年在全球范围内举办约40个博览会,涉及行业包括资本货物、消费品和高新技术领域。(更多详情请登陆 [www.i-c.cn](http://www.i-c.cn))

## 山东建设中药现代化科技产业基地

国家中药现代化科技产业(山东)基地近日通过验收,使山东成为继贵州、吉林、云南、宁夏之后,第五个通过科技部验收的国家中药现代化科技产业基地。山东省围绕创新中药研发技术创新体系、中药生产体系、中药市场服务体系、中药质量标准体系等“四个体系”的建设,积极构筑国家中药现代化研发与产业化体系;中药工业成为全省增长速度最快的产业之一,全省中药材中药材农业产值年均递增15.1%;建立了全国中医临床研究基地1个、国家工程技术研究中心2个、国家企业技术中心3个,获得国家科技进步二等奖2项、省科技一等奖3项。(姜安平)

## 我国首座湖盐基地环境治理项目

国家级地质环境恢复治理项目——内蒙古吉兰泰盐湖矿区地质环境恢复治理工程近日通过验收。该项目主要开展了对吉兰泰盐湖周边生态环境的治理,包括码头及航道清淤、湖区尾矿及盐泥清运等工程,大幅改善了盐湖的整体环境状况,提高了运船营运能力和生产效率,也为内蒙古盐碱化工产业发展提供了可靠的资源保障。吉兰泰盐湖总储量1.14亿t,出产的原盐通称“吉盐”,以颗粒大、杂质少而著名。(王舒)

## 低品位油井开发技术

辽河油田完成的低品位石油储量复杂结构井开发技术项目近日通过鉴定。该技术实现了辽河油区低品位储量的有效动用,提出了低品位储量“二次评价”与“二次开发”理念和相应的滚动勘探新模式,创立了复杂结构井开发低品位储量油藏的七大配套技术和6项工艺,其中在国内首次提出通过油藏精细描述建立高精度地质模型。此外辽河油田应用水平井实施滚动勘探,突破了薄层油藏储量探明和动用厚度下限,稠油油层厚度由8m下降到3~5m,使稠油动用达到国际领先水平。(李定)

## 焦化蜡油络合脱碱氮通过验收

由石油化工研究院大庆化工研究中心承担的焦化蜡油络合脱碱氮技术项目,不久前通过验收。国内许多炼油厂把焦化蜡油直接掺入到催化裂化原料中,但焦化蜡油中的碱性氮化物易吸附在催化剂酸性中心上,造成催化剂活性降低或失活。该项目成功开发了氮渣不需分离的络合脱碱氮助剂,把焦化蜡油和重催原料油中的碱性氮化物转化成非碱性氮化物,屏蔽了其对于催化裂化催化剂的毒害。这种液态有机脱氮剂由2种或2种以上的含氧有机酸和醇类组成,适用于沸点在300℃以上的焦化蜡油、混合蜡油、催化裂化混合原料和减压渣油。(李定)

## 在建拟建项目

## 内蒙 12 万 t/a 多孔硝酸铵项目

新建项目,正在作施工准备,总投资8亿元,预计2011年完工,所需关键设备为造气炉、气柜、脱硫塔、饱和热水塔、变换炉、脱炭塔、合成塔、蒸发器、铜塔。该项目位于内蒙古自治区鄂尔多斯市,利用基地120 t/a干溜煤项目所产生的硫化煤气为原料,建设6万 t/a合成氨、12万 t/a硝酸铵装置,产品主要有稀硝酸、浓硝酸、液氨、合成氨和多孔硝酸铵。

## 河南 350 t/d 废水治理技改项目

改扩建项目,开工在建,总投资1197万元,预计2009年完工,所需关键设备为提升泵、鼓风机、曝气器、隔膜压滤机、加药系统、配电系统、卷式纳滤设备等。该项目位于河南省洛阳偃师市,工艺流程为:染料废水—沉淀—纳滤膜过滤—厌氧耗氧—电解氧化—精密过滤—反渗透—达标排放。

## 湖北紫甘薯萃取花青素(一期)工程

新建项目,开工在建,总投资6000万元,预计2009年完工,所需关键设备为多功能浸提罐、连续萃取塔、高速离心喷雾机、超临界CO<sub>2</sub>萃取器、离子交换柱、超滤器、反渗透装置。项目位于湖北省黄石市,一期工程建成后年处理紫甘薯1万 t/a,产花青素150 t/a。全部建成后可处理紫甘薯4万 t/a,产花青素600 t/a。

## 江苏 7 000 t/a 高模低收缩涤纶浸胶帘子布及 1 万 t/a 浸胶帆布项目

续建项目,正在核准,总投资1.72亿元,预计2011年完工,所需关键设备为合成反应器、仪器仪表、干燥机、结晶器、色谱仪、水处理设备。该项目位于江苏省扬州市,为1万 t/a高模低收缩涤纶浸胶帘子布项目的续建项目。

## 山东 20 t/a 有机硅(一期)项目

新建项目,正在做工程设计,总投资4.41亿元,预计2010年完工,所需关键设备为液化床反应器、氯甲烷反应器、脱高塔、脱低塔、精馏塔、压缩机、球磨机、水处理设备、自动化控制系统。该项目位于山东省聊城市,由山东鲁西化工股份有限公司负责建设,一期工程规模为有机硅5万 t/a。

(以上拟在建项目由(BHI)中国拟在建项目网提供, <http://www.bhi.com.cn>)

## 专利集锦

2009年6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

2009年中国(广州)国际·涂料、化学建材展览会(2009年7月8—11日,中国进出口商品交易会琶洲展馆,020-61271555)

2009第五届中国(上海)国际建筑节能及新型建材展览会(2009年8月18—21日,上海浦东新国际博览中心,021-34130557)

上海国际水消毒灭菌与净化技术及设备展览会(2009年8月26—28日,上海世贸商城,021-38820810)

2009中国青岛国际医药·原料药·中间体·包装及制药设备展览会(2009年8月28—30日,青岛国际会展中心,0532-85012515)

中国(上海)国际石油化工技术装备展览会(2009年10月15—17日,上海光大会展中心,010-58236549)

## 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)。