



- 首页
- 关于我们
- 联系我们
- 本会活动
- 头条新闻
- 行业要闻**
- 石油石化市场
- 石油石化科技
- 炼油与石化工程
- 储运工程
- 勘探与钻采工程
- 节能、环保与新能源
- 政策法规
- 专家论坛
- 项目信息
- 技术交流
- 书刊编辑
- 会员之窗

当前位置: 首页 > 行业要闻 > 新开源2万吨NVP项目投产在即动力电池、光伏需求加持市场前景广阔

## 关于我们

本会介绍

领导机构

专业委员会

会员单位

## 行业要闻

### 新开源2万吨NVP项目投产在即动力电池、光伏需求加持市场前景广阔

2023/3/9 关键字: 来源: [互联网]

[中国经济网2023-03-08]

3月5日《证券日报》记者从新开源获悉,该公司在焦作市站区建设的年产2万吨NVP项目进展顺利即将试车。目前控制性设备全部就位,已完成吹扫、试压试漏工作,管廊等配套设备安装进入收尾阶段。预计生产系统本月完成水运转,下月开始投料试生产。

NVP即聚合PVP产品的原料。目前,PVP市场高度集中,产能主要集中在中国、欧洲和北美。新开源是继德国巴斯夫(BASF)、美国亚什兰(Ashland)后的国际第三大供应商。

近两年来PVP供应偏紧,新开源产品供不应求,在业内人士看来,上述NVP项目的投产有望大幅提高公司PVP产能和相关业务盈利能力,同时也有利于缓解行业的供需失衡。

产能将大幅提升

新开源是国内首家研发生产PVP的企业,已有20多年的发展历程,累积了30多个下游领域的1000多家客户,占有国内市场50%左右份额。公司目前有两条年产5000吨的PVP生产线,目前其PVP年产能最高可达1.4万吨。

为提升自身竞争力以及巩固行业地位,新开源于2021年1月份召开董事会审议通过了投资1.83亿元,建设年产2万吨NVP装置、5000吨乙烯基醚综合生产车间等配套设施的议案。

经过两年多的建设,如今年产2万吨NVP项目即将投产,新开源相关负责人表示:“上述NVP项目投产后,主要用于生产PVP系列产品,今年公司PVP年产能有望达到2.5万吨,明年产能将超过3.5万吨。”

清晖智库创始人宋清晖对《证券日报》记者表示:“这意味着年产2万吨NVP项目有望成为新开源新的业绩增长驱动力;同时,这也有助于公司巩固在PVP市场中的地位。”

下游市场前景广阔

PVP作为一种合成水溶性高分子化合物,广泛应用于医药卫生、食品加工、洗涤剂、纺织印染、涂料颜料等多领域,最新应用在新能源电池及光伏领域。据悉,在新能源电池中作为碳纳米管的分散剂使用,1吉瓦时电池PVP使用量约为15吨;在光伏领域主要应用于银粉中,PVP占比约为20%至50%。

双碳目标下,PVP在新能源领域需求迅速增长,上述新开源相关负责人表示:“在新能源电池领域,2021年相应的PVP产品销量达到1000吨,2022年为2000吨,估计2023年销量或将超过5000吨。”

去年PVP供不应求,上述负责人介绍,“目前PVP供给仍然偏紧,市场需求旺盛,公司现在是0库存,订单排期为1个月至2个月,甚至个别产品排队两个月也无法拿到货。随着新产能的投产,供给偏紧在某种程度上有望得到缓解。目前PVPk30报价7.5万元/吨,其他的产品价格在8万元/吨至18万元/吨之间,明显高于去年同期,一些高附加值的产品仍然有涨价的空间。”

得益于PVP产品供不应求,新开源发布的业绩快报显示,去年公司实现营业总收入14.94亿元,同比增长22.40%,归属于上市公司股东的净利润为3.12亿元,同比增长50.46%,扣非净利润达3.29亿元,同比增长3084.25%。

韩国电池市场研究机构SNEResearch发布的最新数据显示,去年全球动力电池装车量达到517.9吉瓦时,同比增长71.8%。预计2023年,全球动力电池市场或继续增长,全球动力电池装车量有望达到794吉瓦时。而据中国光伏行业协会数据,2022年全球光伏新增装机230吉瓦,同比增长35.3%;我国光伏新增装机87.41吉瓦,同比增长59.3%。预测2023年国内光伏新增装机达95吉瓦至120吉瓦,全球新增装机280吉瓦至330吉瓦。(证券日报记者肖艳青)

## 友情链接

中国民生新闻网 民生频道网

- 首页
- 关于我们
- 联系我们
- 本会活动
- 头条新闻
- 行业要闻
- 石油石化市场
- 石油石化科技
- 炼油与石化工程
- 储运工程
- 勘探与钻采工程
- 节能、环保与新能源
- 政策法规
- 专家论坛
- 项目信息
- 技术交流
- 书刊编辑
- 会员之窗

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地址:北京市东城区和平里七区十六楼 邮编:100013 办公电话:010-64212605 010-64212343

传真:010-64212605 电子信箱:cppei\_818@163.com 研究会网址:www.cppei.org.cn

京ICP备14005103号 京公网安备11010102003788号 技术支持:北京国联资源网