



- 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 > 石油石化市场 > 埃克森美孚与Nucor签署碳捕集与封存协议

- 关于我们**
- 本会介绍
- 领导机构
- 专业委员会
- 会员单位

### 石油石化市场

#### 埃克森美孚与Nucor签署碳捕集与封存协议

2023/6/9 关键字: 来源: [互联网]

[中国石化新闻网2023-06-08]

中国石化新闻网讯据管道新闻网6月5日消息称, Nucor公司与埃克森美孚签署了一项协议, 从该公司位于路易斯安那州Convent的直接还原铁(DRI)工厂捕获、运输和储存碳。埃克森美孚每年将从DRI工厂捕获80万吨二氧化碳, 并将其储存在埃克森美孚在路易斯安那州的一家工厂中。

Nucor公司董事长、总裁兼首席执行官Leon Topalian表示: “埃克森美孚合作的这个变革性CCS项目是我们脱碳战略的关键组成部分, 将成为北美地区碳含量最低的国家之一。我们正在采取多方面的方法来实现脱碳, 这种伙伴关系建立在我们之前在无碳铁初创企业、可再生能源发电和小型模块化核反应堆技术开发方面的投资基础上。”

该项目预计将于2026年启动, 并支持路易斯安那州到2050年实现二氧化碳净零排放的目标。

埃克森美孚低碳业务总裁Dan Ammann表示: “与Nucor公司的合作是我们履行使命的最新例证, 我们正在帮助加速世界实现净零排放的道路。我们期待着应用我们的技术和专业知识来减少Nucor的排放。”

凭借其基于回收的生产方法, Nucor已经是世界上最清洁的钢铁制造商之一。

与埃克森美孚达成的碳捕获和储存协议进一步巩固了Nucor作为可持续发展领导者的地位, 并建立公司能够生产低碳钢铁和钢铁产品的创新基础。

### 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