



Progress beyond

索尔维将过氧化氢高产率工艺技术许可授予湖北三宁化工

基于索尔维的技术，湖北三宁化工将建成世界上首座专门配套己内酰胺生产的先进过氧化氢大型工厂

布鲁塞尔，2022年2月17日

索尔维与湖北三宁化工股份有限公司达成协议，将授予湖北三宁化工先进的过氧化氢生产技术许可，用于配套年产50万吨的己内酰胺项目，该项目计划于2023年底投产。

索尔维过氧化物全球事业部总裁Peter Browning表示：“这是索尔维在中国为其专有的过氧化氢超大规模高产率技术签署的第一份许可协议。这种许可模式为湖北三宁化工兴建的己内酰胺项目配套的过氧化氢大型工厂提供工艺设计包，同时包括索尔维的运营经验和相关服务，以确保过氧化氢大型工厂高效可靠地运行。”

索尔维是全球知名的过氧化氢生产商和解决方案提供商，也是过氧化氢生产工艺的技术专家，运营着多家过氧化氢大型工厂。湖北三宁化工将建设一条单线年产20万吨的过氧化氢大型生产线，所生产的过氧化氢专供下游己内酰胺装置，这种单体用于生产尼龙6（PA6）产品，如纱线和长丝。

索尔维还将向湖北三宁化工提供专有化学品，从而确保过氧化氢大型工厂实现稳定的高生产率。

湖北三宁化工股份有限公司董事长李万清表示：“我们很荣幸能够获得业界知名的索尔维过氧化氢高产率工艺技术在中国的第一份许可。新的过氧化氢大型工厂和索尔维的合作将是我们建设己内酰胺、PA6和下游产品新项目的关键”。

尼龙6是一种多用途聚合物，适用于汽车、电气电子等诸多行业；挤压成纤维后，又能广泛用于纺织行业的服装和家居用品以及渔网等应用。



Progress beyond

关于湖北三宁化工股份有限公司

湖北三宁化工股份有限公司，始建于1969年，1993年改制为股份有限公司，2001年通过“两个置换”改革成为民营企业，2007年山西晋煤集团相对控股。三宁位于宜昌市枝江市姚家港化工园，注册资本2.67亿元，拥有资产163.55亿元（截止2020年末），员工5000余人，专业技术人员500余人，集煤化工、磷化工、石油精细化工、工业服务业及贸易为一体的大型企业，中国化肥50强和湖北企业50强，现有厂区占地约5500亩，具有年产130万吨总氨、350万吨氮肥、磷肥和复合肥，230万吨硫酸、磷酸、硝酸、盐酸，15万吨己内酰胺生产能力。公司2020年销售收入122.47亿元，利润12.26亿元，上缴税收2.88亿元。

关于索尔维

作为一家立足于科学的公司，索尔维致力于用技术改善生活的方方面面。携手全球64个国家的23,600多名员工，索尔维将人、创想和元素紧密联结，再创进步。集团旨在为所有人创造共享的可持续价值。通过“索尔维同一个地球”计划，我们保护气候、资源，并缔造更美好的生活。无论在家中，在食品及消费品领域，抑或在飞机、汽车、电池、智能设备、医疗应用、水和空气净化系统等市场，索尔维的创新型解决方案都助力打造更安全、更洁净、更具可持续性的产品。成立于1863年，今天的索尔维在其大部分业务领域都位列世界前三，2020年集团净销售额达90亿欧元。索尔维（SOLV）在布鲁塞尔和巴黎泛欧交易所上市。请访问www.solvay.com/zh-cn/ 了解更多。

媒体联系

吴隽

+86 13812 666118

jun.wu1@solvay.com

全球电子及工业市场传播经理

商务联系

刘凡

+86 134 3939 9245

fan.liu@solvay.com

ICC业务发展经理