

供应中国首套基于 HPPO 工艺的环氧丙烷工厂，赢创吉林过氧化氢工厂建设顺利

2013 年 5 月 14 日

赢创位于中国吉林的新建过氧化氢工厂目前进展顺利。该工厂去年四月破土动工，计划于 2013 年底投产，以确保同时在建的环氧丙烷工厂的原料需求。该过氧化氢工厂投产后年产量将达 23 万吨。

何圆圆
企业传播部
电话： +86 21 6119-1296
传真： +86 21 6119-1065
cathy.ho@evonik.com

赢创工业集团高级中间体业务部亚洲高级副总裁兼总经理朱宇同博士说：“约 90% 的过氧化氢产品将从我们的新工厂通过专用管道直接供应给我们的客户吉神化工有限公司，剩余的产品将应用于传统市场。”吉神和赢创已经签订了长期供应合同。吉神将采用过氧化氢直接氧化工艺来生产环氧丙烷（即 HPPO 工艺），该工艺由赢创与蒂森克虏伯伍德公司共同开发。环氧丙烷主要用于生产聚氨酯中间体，而聚氨酯则用于生产汽车座椅和家具等内饰品。

HPPO 工艺是一种非常环保的生产工艺，拥有一系列优异特性，如具备极佳的环境耐受性，不受限于市场对其副产物的需求，以较少的投资获得更高的生产效率，以及高性能催化剂可确保工艺的长久持续运行。几大亮点保证了 HPPO 技术独一无二的卓越性能，特别是受专利保护的环氧丙烷净化提纯工艺，是在所有的环氧丙烷生产技术中最有效的。此一步性的提纯净化仅需单一的反应萃取蒸馏塔，并且催化剂的再生有效地利用了反应装置中的溶剂，最大程度地简化了操作降低运行费用。

赢创工业集团
Rellinghauser Str. 1-11
德国 埃森 45128
www.evonik.com

谈及在吉林总投资额达数亿欧元的项目时，朱博士表示：“这是由赢创、蒂森克虏伯伍德和吉神化工有限公司(技术转让许可证持有人)共同建设迄今为止中国范围内首套且规模最大的 HPPO 生产项目。”朱博士强调该项目的成功离不开整个产业链中多个合作伙伴的共同努力。构建如此完善的环氧丙烷产业链在中国尚属首例。朱博士补充道：“赢创愿意把技术转让给任何一家具备实力和条件的厂家，并致力于和客户通过合作实现共赢。”

监事会主席
Werner Mueller 博士
董事会成员
董事会主席：英凯师博士
Wolfgang Colberg 博士
Thomas Haerberle 博士
Thomas Wessel 先生
吴皓泽先生，俞大海博士

赢创致力于满足客户的需求，贴近市场发展。在吉林过氧化氢工厂的投资项目满足了中国东北三省对环氧丙烷的需求。此外，引进创新型 HPPO 工艺将有利于促进中国工业的可持续发展。

赢创工业集团是全球领先的过氧化氢 (H₂O₂) 制造商之一。赢创活性氧业务线是全球领先的环保型漂白剂和氧化剂制造商之一，年产能超过 60 万吨。

注册地点：埃森
注册法院：埃森地方法院
商业登记：B 19474
增殖税号：DE 811160003

吉神化工有限公司是由中国石油吉化集团北方化工公司与吉林神华集团成立的一家合资企业，旨在为中国市场生产环氧丙烷。

蒂森克虏伯伍德有限公司在化工，精炼和其他工业化装置的设计和建造上处于世界领先地位。公司拥有 4,800 多名员工，其业务领域主要集中在化工工程和其他工业化装置建设。

公司信息

赢创是一家来自德国的创新型工业集团，我们的核心业务——特种化工在全球处于领先地位。提升业务盈利、保持企业价值的持续增长是赢创的核心战略。我们将业务与全球大趋势相结合，即健康、营养、资源效率、全球化。赢创的发展得益于其创新实力和一体化技术平台。赢创的业务遍及全球 100 多个国家。在 2012 财年，赢创的 33,000 多名员工创造了 136 亿欧元的销售额和营业利润(税息折旧及摊销前利润)达 26 亿欧元。

赢创工业集团自上世纪七十年代末期开始在大中华区（包括中国大陆、香港和台湾）生产特种化工产品，并早在此之前就在这一地区有了广泛的业务活动。赢创视大中华区为推动全球经济发展的驱动力之一，并为实现业务在大中华区持续增长而不断努力。赢创大中华区现约有 3,500 名员工，2012 年总销售额超过 10 亿欧元。

免责声明

截至目前，在本新闻稿中提及或任何关系到未来的前瞻性声明中所做出的预测或期望，可能会包含某些已知或未知的风险及不确定因素。随着公司经营环境的改变，实际发展结果可能会与预期不尽相同。赢创工业集团及其集团公司不会为此新闻稿中所作的任何预测、期望或声明承担更新的义务。