企业介绍

Huntsman Tioxide 公司

Huntsman Tioxide 公司的总部设在英国伦敦，目前是世界上第三大钛白生产厂家，该公司硫酸法生产能力占 90%，氯化法仅占 10%。该公司组建于 1930 年，先前叫做英国钛制品公司，即著名的 BTP 公司。它是由美国国家铅业公司的钛公司、英国帝国化学工业公司(ICI)和 Goodlass Wall & Lead 工业公司合资创办的，1934 年在英格兰比灵赫姆开始生产钛白，当年的产量仅有 965t。

由于 ICI 购买了以前由 Cookson 集团拥有的 Tioxide 公司 50% 的股份，Tioxide 就成为英国化学工业局(ICI)全资子公司，1997 年 ICI 与杜邦公司达成协议，将 Tioxide 公司除北美以外的二氧化钛业务出售给杜邦公司。据 1999 年的最新报道，由于美国联邦贸易协会不同意这项协议而终止。之后，世界最大的私人化学公司—Huntsman 公司购买了 ICI 的二氧化钛业务，目前 ICI 只占 Tioxide 业务 20% 的股份，并将 Tioxide 更名为 Huntsman Tioxide 公司。

Huntsman Tioxide 是世界最大的颜料供应商之一。该公司拥有年产约 60 万 t 钛白的生产能力，主要由欧洲的五个工厂和马来西亚、南非、澳大利亚的工厂以及与 Kronos 公司各占 50% 股份的美国 Lakes Charles 的路易斯安娜颜料工厂生产。尽管 Huntsman Tioxide 经营英国的一家氯化法工厂多年，但该公司还是主要采用硫酸法生产颜料。该公司对硫酸法充满了信心，正在执行一项环境保护计划，使硫酸法也变成“干净法”。主要依靠自己的技术发展钛白生产，在该公司的 9 座工厂中除 1984 年收买意大利蒙太迪森公司的斯卡利诺工厂外，全部都是利用自己的技术建成的。它开发的氯化法工艺据说是利用电弧等离子加热的。目前的生产能力中，86% 是硫酸法工艺，Huntsman Tioxide 公司还保证将硫酸法工艺发展成为成本合理、环境允许的生产工艺。该公司购买了 50% 股份的 Kronos 工厂已经采用氯化法技术，也表示将来可能建设其它的氯化法工厂。该公司在全球的工厂最多，它的工厂遍布世界各主要贸易区。

Tioxide 宣布将增加其全球产量，通过消除工厂生产瓶颈和有效改进生产来使其年产量达到 67 万 t，这一计划包括如下内容：

关闭 Tsamania 落后的、不经济的 Burnie 工厂；

马来西亚工厂年生产能力增加到 7 万 t；

Calais 工厂年生产能力增加到 12 万 t；

西班牙的 Huelva 工厂年生产能力增加 9.4 万 t；

Greatham 的氯化法工厂年生产能力增加到 10 万 t；

Grimsby 的硫酸法工厂年生产能力增加到 9.5 万 t；

Umbogintwini 工厂年生产能力扩大到 9.5 万 t；

希望增加在美国的合资企业 Kaje Charkes 工厂的生产能力；

该公司宣布已初步决定购买中国重庆的硫酸法工厂 51% 的股份，但现在还没有进行。

从 1990 年到 1994 年，该公司投资了 22.7 亿英镑用于提高环境保护标准。这项计划包括在所有的硫酸法工厂建设废酸处理工程，包括在英国的 Grimsby 工厂投资 2.7 亿英镑。

该公司已经开始着手建立一个大市场，以解决生产 TiO_2 颜料带来的副产品的销售问题，该公司的副产品销售额也由 1990 年的 1.5 亿英镑增加到 1994 年的 7 亿英镑。这些产品包括水处理化学药品、土壤调节和植物营养产品、灰泥板和造纸用原料——石膏、饮料工业用 CO_2 等。

在 Grimsby 工厂，铁盐用于提取制造净水产品，石膏和 CO_2 同样也作为副产品卖出去。Greatham 厂的次氯酸钠被卖给化学工厂。

Grimsby 的硫酸法工厂使用的钛铁矿原料，主要从澳大利亚进口。澳大利亚的人造金红石被作为 Greatham 的氯化法工厂的原料。

有关 Huntsman 如何规划新的钛白资产，有很多传言。作为消费化学制品的专业化工厂家，Huntsman 对钛白行业比较生疏，而且可能不愿接受该行业目前如此低的利润。实际上，该公司可以通过淘汰高成本设备和在晚些时候出售个别业务赚大量的钱，而将主要力量集中在效率最高的业务上。然而，据业内人士透露，Huntsman 否认会采取这种战略，声称它将致力于钛白产业，并希望与 NL 工业集团在 Lake Charles 建立合资企业。这就有一个问题：Huntsman 作为第三大钛白企业，它会对全球钛白工业产生何种影响？多数人认为，Huntsman 将对自己的行为负责，会象 ICI 那样经营这一业务，在价格竞争上不会采取太大的攻势。然而，如果 Huntsman 通过开足马力生产来降低成本和夺回 Tioxide 曾经失去的市场，钛白工业的稳定性就会遭到严重破坏，目前其它厂家采取的通过削减库存和控制产量来稳定价格的步骤将会被打乱。

(刘淑清　供稿)