

近年来国内外磷肥行业市场运营态势分析报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《近年来国内外磷肥行业市场运营态势分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/siliao/234525234525.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

磷是植物生长必须的三大营养成分之一，可以起到增强作物抗寒抗旱能力、促进作物提前成熟的作用。磷肥是指以磷为主要养分的肥料，按照磷含量高低可分为高浓度磷肥和低浓度磷肥，高浓度磷肥包括磷酸一铵（MAP）、磷酸二铵（DAP）、重钙（TSP）、NPK复混肥、硝酸磷肥（NP）等，低浓度磷肥包括过磷酸钙（SSP）、钙镁磷肥（FCMP）等。全球来看高浓度磷肥占比在80%左右，过去十年来中国高浓度磷肥占比快速提升，目前已接近磷肥总量的90%，其中磷酸一铵和磷酸二铵是最重要的品种，二者合计占到磷肥总产量的70%以上，我们一般说的磷肥指的就是磷酸一铵和磷酸二铵，也统称磷铵。

图1：2013年全球磷肥产能按产品分布

图2：2013年中国磷肥产量按产品分布

图3：2000~2013年中国磷肥分产品产量

磷铵的主要原料是磷矿石，生产过程是首先将磷矿石用硫酸分解制得磷酸，磷酸再与合成氨发生中和反应制得磷铵。一铵和二铵的区别在于磷酸浓度不同进而对磷矿石品位要求有所差异，一般来说二铵对磷矿石品位要求更高，同时部分二铵装置可以转产一铵。从成本结构来看，磷矿石、硫酸、合成氨三者合计占到磷铵生产成本的80%左右。

由于磷矿属于矿产资源，全球分布不均，因此磷矿石和磷肥生产具有很强的区域集中性。全球磷矿资源储量670亿吨，其中摩洛哥及西撒哈拉地区超过500亿吨，占比达到3/4，其他磷矿资源较丰富的地区还有中国、俄罗斯、美国、中东地区等，中国是全球最大的磷矿石生产国。

图4：全球磷矿资源储量分布

图5：2013年主要国家磷矿石产量

从全球磷肥产能来看，2013年全球磷酸二铵和磷酸一铵产能（折纯P₂O₅，下同）分别为2700万吨和1120万吨，主要的二铵生产国包括中国、美国、印度、摩洛哥、沙特等，主要的一铵生产国包括中国、俄罗斯、美国、摩洛哥等。中国是全球最大的磷铵生产国，二铵和一铵产能分别占全球产能的30%和63%。

图6：全球磷酸二铵产能分布

图7：全球磷酸一铵产能分布

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/siliao/234525234525.html>