

2021-2027年中国磷酸二铵 行业深度分析与发展趋势研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2021-2027年中国磷酸二铵行业深度分析与发展趋势研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/huagong/559165OMEW.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

磷酸二铵，是指标准产品含N18%，P₂O₅48%，结晶形状为平斜棱晶，25℃水中溶解度为71%，其饱和溶液的pH达到8，比磷酸一铵高得多。将磷矿粉在过量的NH₃F溶液、pH6.7、温度为100度：条件下进行反应，可制得磷酸二铵。但一般工厂采用的是美国田纳西流域管理局（TVA）开发的工艺流程，即采用氨中和混合磷酸（含P₂a30%和54%两种浓度的磷酸混合），将氨与磷酸分子比控制在1.4左右预中和，继续控制氨与磷酸分子比为2，通入氨蒸气并使溶液pH保持在7.5以上来制取磷酸二铵。由于磷酸二铵饱和溶液为碱性，施在酸性土壤上可以减少铁铝对磷的固定，使磷保持较高的有效性，故提倡磷酸二铵用在酸性土壤上。产品主要成分：(NH₄)₂HPO₄

作物名称	施肥方法	施肥效果
小麦	基肥40-50斤/亩；苗期、分蘖期追施15-20斤/亩，配施尿素10—15斤/亩	壮苗、抗旱、抗倒伏、增加穗数、籽粒饱满
水稻	基肥40-50斤/亩；分蘖期追施10-15斤/亩，配施尿素10-15斤/亩	促进分蘖、防止烂根、增加穗数、穗粒数、籽粒饱满
玉米	基肥35-45斤/亩；苗期、拔节期追施20-25斤/亩，配施尿素15-20斤/亩	壮苗、抗旱、抗倒伏、增加玉米棒数、籽粒饱满
棉花	基肥40-50斤/亩；苗期、蕾铃期追施10-15斤/亩，配施尿素20斤/亩	增加单株铃数、减少蕾铃脱落、改善棉花纤维品质
花生	撒施20-30斤/亩作基肥，开花期、花针期追施10-15斤/亩	增加单株荚果数、壮籽、改善品质
大豆	撒施30-35斤/亩作基肥；开花期、结荚期追施10—20斤/亩	增加单株荚果数、壮籽
高粱	基肥40-60斤/亩；苗期追施尿素20斤/亩	壮籽、增加穗粒数
土豆	基肥40-50斤/亩；现蕾期追施20-25斤/亩	个大、淀粉含量高
瓜果类蔬菜	基肥50-60斤/亩，追施尿素20-30斤/亩，分两次施用	减少病虫害，提高产量
叶菜类蔬菜	撒施50-60斤/亩作基肥，追施尿素20-30斤/亩，分两次施用	叶绿、棵大、产量高
西瓜		

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/559165OMEW.html>