



当前位置: [首页](#)>>[科研成果](#)>>[授权专利](#)>>[发明专利](#)

一种棉花种子引发剂及使用该引发剂处理棉花种子的方法

专利类别	发明专利	授权时间	2022年3月25日
专利号	ZL 202011637051.7	访问统计	128
发明人/设计人	张亚林 魏锋 刘妤玲 师勇强 朱荷琴 赵丽红 冯自力 冯鸿杰 李胜 袁媛		

专利信息

本发明提供了一种棉花种子引发剂,包括赤霉素、噻虫嗪和助剂。本发明还提供了使用上述引发剂处理棉花种子的方法,包括将棉花种子在引发剂中浸泡后进行回干,然后播种或将种子储存备用。采用此方法处理棉花种子,在逆境(低温、盐碱)条件下可显著提高种子活力、幼苗质量和幼苗叶片中的目标药量,对提高种子在盐渍土逆境中的发芽率,以及棉花苗期病害防治具有很好的效果。

[打印本页](#)

[网站地图](#) | [联系我们](#) |



版权所有 中国农业科学院棉花研究所 豫ICP备12016946号-1 地址:河南省安阳市黄河大道38号 邮编:455000

Tel: (0372)2562200 E-mail: mianhuasuo@caas.cn 豫公网安备41050202000117号

技术支持: 中国农业科学院农业信息研究所