



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

## 一种与小麦抗条锈病基因YrZY1095连锁的分子标记及其应用

专利类别	发明专利	授权时间	2022年7月29日
专利号	ZL 202110437485.0	访问统计	174
发明人/设计人	刘旭 闫文利 李伟 闫素红 杨兆生		

### 专利信息

本发明涉及生物技术领域，尤其涉及一种与小麦抗条锈病基因YrZY1095连锁的分子标记及其应用。所述分子标记包括2个SSR标记，为Xwmc634-7DL和Xcfd69-7DL。本发明提供的2个SSR标记与小麦抗条锈病基因YrZY1095高度连锁，通过检测这2个SSR标记可以准确检测出待测材料是否含有小麦抗条锈病基因YrZY1095，进而可用于鉴定或辅助鉴定抗条锈病小麦。本发明提供的分子标记在小麦抗条锈病基因YrZY1095的克隆、抗条锈病小麦育种方面具有重要意义。

[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