

### 棉属D基因组棉种着丝粒FISH标记的筛选初报

吴琼<sup>①②\*</sup>, 程华<sup>①③\*</sup>, 刘方<sup>①</sup>, 王省芬<sup>④</sup>, 王春英<sup>①</sup>, 宋国立<sup>①</sup>, 黎绍惠<sup>①</sup>, 张香娣<sup>①</sup>, 王玉红<sup>①</sup>, 马峙英<sup>④†</sup>, 王坤波<sup>①†</sup>

① 中国农业科学院棉花研究所, 农业部棉花遗传改良重点实验室, 安阳 455000;

② 辽宁省农业科学院经济作物研究所, 辽阳 111000;

③ 安阳工学院生物与食品工程学院, 安阳 455000;

④ 河北农业大学河北省作物种质资源重点实验室, 保定 071001

\* 同等贡献

### Screen of FISH marker of chromosomes at Gossypium D genome species

WU Qiong<sup>1,2</sup>, CHENG Hua<sup>1,3</sup>, LIU Fang<sup>1</sup>, WANG ShengFeng<sup>4</sup>, SONG GuoLi<sup>1</sup>, LI ShaoHui<sup>1</sup>, ZHANG XiangDi<sup>1</sup>, WANG YuHong<sup>1</sup>, MA ZhiYing<sup>4</sup> & WANG KunBo<sup>1</sup>

1 Cotton Research Institute, Chinese Academy of Agricultural Sciences/Key Laboratory of Cotton Genetic Improvement of Ministry of Agriculture, Anyang 455112, China;

2 Institute of Cash Crops, Liaoning Academy of Agricultural Sciences, Liaoyang 111000, China;

3 AnYang Institute of Technology, Anyang 455112, China;

4 Key Laboratory of Crop Germplasm Resources of Hebei, Agricultural University of Hebei, Baoding 071001, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(0\)](#)[相关文章 \(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org