

光敏色素B介导光信号影响水稻的脱落酸途径

顾建伟^{①②}, 张方^③, 赵杰^①, 周晋军^{①④}, 钱凤芹^①, 闫丽华^①, 臧新^{②*}, 谢先芝^{①④*}

① 山东省农业科学院高新技术研究中心, 济南 250100;

② 郑州大学生物工程系, 郑州 450001;

③ 中国科学院遗传与发育生物学研究所, 北京 100810;

④ 农业部黄淮海作物遗传改良与生物技术重点实验室, 济南 250100

Light signals mediated by phytochrome B affect abscisic acid pathway in rice

GU JianWei^{1,2}, ZHANG Fang³, ZHAO Jie¹, ZHOU JinJun^{1,4}, QIAN FengQin¹, YAN LiHua¹, ZANG Xin^{2*}, XIE XianZhi^{1,4*}

1 High-tech Research Center, Shandong Academy of Agricultural Sciences, Jinan 250100, China;

2 Department of Bioengineering, Zhengzhou University, Zhengzhou 450001, China;

3 Institute of Genetics and Developmental Biology, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100810, China;

4 Ministry of Agriculture Huanghuaihai Crop Genetic Improvement and Biotechnology Laboratory, Jinan 250100, 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