



国家科学技术进步奖 证书

为表彰国家科学技术进步奖获得者，
特颁发此证书。

项目名称：特色热带作物产品加工关键技术
研发集成及应用

奖励等级：二等

获奖者：张 劲



证书号：2010-J-251-2-04-R04



证书

为表彰在促进科学技术进步工作中做出突出贡献者，特颁发海南省科学技术奖证书，以资鼓励。

获奖项目：菠萝叶纤维提取与加工及叶渣利用技术研究

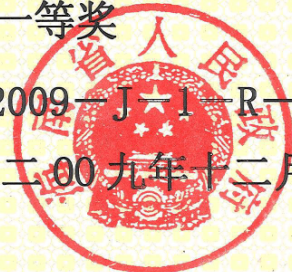
获奖者：张劲

（第一完成人）

奖励等级：一等奖

证书号：2009-J-1-R-001

奖励日期：二〇〇九年十二月



中华农业科技奖 证书

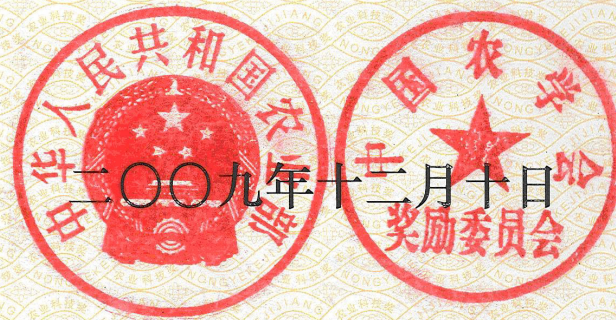
为表彰在我国农业科学技术进步工作中做出突出贡献的获奖者，特颁发此证书，以资鼓励。

项目名称：菠萝叶纤维提取与加工及叶渣利用技术研究

奖励等级：二等奖

获奖者：张 劲（第1完成人）

证书编号：KJ2009-G2-018-01





证书

为表彰在促进科学技术进步工作中做出突出贡献者，特颁发海南省科学技术奖证书，以资鼓励。

获奖项目：菠萝叶纤维酶法脱胶技术

获奖者：张 劲(第四完成人)

奖励等级：一等奖

证书号：2013-J-1-R-105

奖励日期：2013年12月





广东省科学技术奖励

证书

为表彰广东省科学技术奖获得者，
特颁发此证书。



项目名称：菠萝叶纤维精细化纺织加工关
键技术研发与产业化

奖励等级：三等奖

获奖者：张 劲

粤府证：[2014] 2607 号

项目编号：B03-0-3-02-R01



二〇一四年四月



湛江市科学技术奖励

证 书

为表彰湛江市科学技术奖获得者，
特颁发此证书。



项目名称：菠萝叶纤维精细化纺织加工
关键技术与开发

奖励等级：一等奖

获奖者：张 劲

证书号：2012-1-02-R01-010

