

★ 中国北方优秀期刊奖获奖期刊
★ 《农家书屋重点出版物推荐目录》收录期刊
★ 第二届黑龙江省期刊出版奖获奖期刊
★ 《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊

ISSN 1674-3547
CN 23-1549/S

S 大豆科技

SOYBEAN SCIENCE & TECHNOLOGY

(原刊名《大豆通报》) 2023. 1

- 黑龙江省北部大豆区域试验对照品种
生育期组的精细鉴定
- 大豆蛋白自组装的研究进展
- 我国大豆根腐病研究进展
- 俄罗斯阿穆尔州大豆产业现状综合分析
- 大豆大垄密植栽培技术原理、优势及要点

ISSN 1674-3547



主 管 东北农业大学

主 办 黑龙江省绿色食品科学研究院

大豆科技
SOYBEAN SCIENCE & TECHNOLOGY

二〇二三年第一期（总第一八二期）

二〇二三年二月

主 管

东北农业大学

主 办

黑龙江省绿色食品科学研究院

主 编：江连洲

副 主 编：陈庆山 王绍东

唐启军 李 杨

李孝忠

责 任 编 辑：姜 爽 张 波

英 文 编 审：刘晓冰 许艳丽

编辑出版：《大豆科技》编辑部

地 址：哈尔滨市松北区科技创

新城创新一路2727号

邮 编：150028

电 话：0451-84092235

传 真：0451-84092235

E-mail：ddkjbjb2022@163.com

Https：//ddtb.cbpt.cnki.net/

国内统一连续出版物刊号：

CN 23-1549/S

国际标准连续出版物刊号：

ISSN 1674-3547

发 行：哈尔滨市邮局

(全国邮局均可订阅)

国外发行：中国国际图书贸易总公司

国内发行代号：14-228

国外发行代号：BM 4836

广告经营许可证：哈松市监广字

(2020)第2号

印 刷：哈尔滨博奇印刷有限

公司

定 价：国内每册15.00元

(全年90.00元)

国际每册15美元

CONTENTS

大豆科技

(双月刊) 2023.1 总第182期 (2月25日出版)

DADOU KEJI

目次

■ 专家视点

黑龙江省北部大豆区域试验对照品种生育期组的精细鉴定

贾鸿昌,梁 昕,鹿文成,张 雷,武婷婷,宋雯雯,孙 石,张立军,

闫洪睿,郭儒东,陈应志,李宝华,吴存祥,韩天富 1

■ 研究与探讨

寒地大豆高产栽培技术分析

李佳男,谢宝峰,孙士祥,韩德志,刘志华,姜振峰 12

种植密度对安豆8号主要农艺性状、经济性状及产量的影响

何大智,王 涛,卢 平,朱 江,陈 维,曹家洪 21

■ 综 述

大豆蛋白自组装的研究进展

房 琪,王 欢,代世成,江连洲 26

CONTENTS

宣传大豆产业 传递科技信息 推广先进经验 开创综合效益

我国大豆根腐病研究进展

陈夕军,陈莹,陈宸 34

■ 调研报告

俄罗斯阿穆尔州大豆产业现状综合分析

魏然,鹿文成,于晓光,吴俊彦,崔杰印,陈祥金,刁鹤楠,袁园 40

■ 实用技术

大豆大垄密植栽培技术原理、优势及要点

郭美玲,郭泰,王志新,郑伟,李灿东,徐杰飞,赵星棋,王象然 49

■ 种子世界

早熟鲜食夏大豆新品种苏豆 22 的选育及栽培技术

王琼,顾和平,陈华涛,张红梅,刘晓庆,陈新,崔晓艳 55

期刊基本参数:CN23-1549/S 1993 b A4 58 zh P ¥ 15.00 08 2023-02

编辑委员会

主任委员

江连洲

副主任委员

(按姓名拼音字母顺序排列)

郭顺堂 韩天富 李文国

刘晓冰 邱丽娟 杨宝龙 杨文钰

顾问

(按姓名拼音字母顺序排列)

常汝镇 杜维广 盖钧镒 胡国华

何秀荣 胡耀辉 刘登高 刘忠堂

孙寰 卫祥云 张磊 张孟臣

委员

(按姓名拼音字母顺序排列)

陈海涛 陈庆山 范志军

郭顺堂 郭泰 韩天富

韩晓增 江连洲 李文滨

李文国 李杨 李远明

林汉明(香港) 刘晓冰 刘元法

鹿文成 邱丽娟 石彦国

司伟 隋晓楠 孙树坤

唐启军 Thomas A.McKeon(美)

魏丹 王靖 王绍东

王曙明 王铁军 王喜波

王源超 吴存祥 吴月芳

西尾俊治(日) 许艳丽 于寒松

杨宝龙 杨春燕 杨秋萍

杨文钰 杨晓泉 真少青

张国清(美) 张淑珍 张玉先

赵奎军 周新安 朱秀清

版权声明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。转载文章作者请与本刊联系稿酬事宜。

SOYBEAN SCIENCE & TECHNOLOGY
(Started in 1993)
2023 No. 1 Tot. No. 182
February 25, 2023
(Bimonthly)

Administrated by

Northeast Agricultural University

Sponsored by

Heilongjiang Green Food Science
Research Institute

Chief Editor Jiang Lianzhou

Vice Chief Editor Chen Qingshan

Wang Shaodong

Tang Qijun

Li Yang

Li Xiaozhong

Executive Editor Jiang Shuang

Zhang Bo

Correspondence

Editorial office

Soybean Science & Technology

No. 2727, Chuangxin Road No.1

Songbei District, Harbin

China, 150028

Tel +86-0451-84092235

Fax +86-0451-84092235

E-mail ddkbjb2022@163.com

Https:// ddtb.cbpt.cnki.net/

ISSN 1674-3547

Abroad Distribution

China International Book Trading

Corporation

Overseas Sales No. BM 4836

Price 15 US \$ /issue (Overseas)

Advertisement Permission Certificate

HSSBA(2020)No.2

万方数据

CONTENTS

Fine identification of maturity groups of regional trial check varieties in

northern Heilongjiang Province

..... Jia Hongchang, Liang Xin, Lu Wencheng, Zhang Lei, Wu Tingting, Song Wenwen,

Sun Shi, Zhang Lijun, Yan Hongrui, Guo Rudong, Chen Yingzhi, Li Baohua, Wu Cunxiang, Han Tianfu 1

High-yield cultivation technology of soybean in the cold regions

..... Li Jianan, Xie Baofeng, Sun Shixiang, Han Dezhi, Liu Zhuhua, Jiang Zhenfeng 12

Effects of planting density on the main agronomic,

economic characters and yield of Andou 8

..... He Dazhi, Wang Tao, Lu Ping, Zhu Jiang, Chen Wei, Cao Jiahong 21

Research progress on self-assembly of soy protein

..... Fang Qi, Wang Huan, Dai Shicheng, Jiang Lianzhou 26

Research progress on soybean root rot in China

..... Chen Xijun, Chen Ying, Chen Chen 34

Comprehensive analysis of the status quo of soybean industry in

Amur Oblast of Russia

..... Wei Ran, Lu Wencheng, Yu Xiaoguang, Wu Junyan, Cui Jieyin, Chen Xiangjin, Diao Henan, Yuan Yuan 40

The principle, advantages and key points of soybean cultivation technology with

large ridge and close planting

..... Guo Meiling, Guo Tai, Wang Zhixin, Zheng Wei, Li Candong, Xu Jiefei, Zhao Xingqi, Wang Xiangran 49

The breeding and cultivation technology of early-maturing and

new edamame summer cultivar Sudou 22

..... Wang Qiong, Gu Heping, Chen Huatao, Zhang Hongmei, Liu Xiaoqing, Chen Xin, Cui Xiaoyan 55

SOYBEAN SCIENCE & TECHNOLOGY



0451-84092235



0451-84092235



ddkjbjb2022@163.com



哈尔滨市松北区科技创新城创新一路2727号 《大豆科技》编辑部 邮编: 150028



邮发代号: 14-228 广告经营许可证: 哈松市监广字(2020)第2号 定价: 15.00元