

★ 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》) 2022·6

- 黑龙江省大豆良种研发与繁育现状分析
- 优质专用小粒黑豆品种选育及其豆制品表现研究
- 大豆根腐病发病原因及防治措施

ISSN 1674-3547



9 771674 354225

万方数据

主 管 东北农业大学

主 办 黑龙江省绿色食品科学研究院

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：ddkjb2022@163.com

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) 2022.6 总第181期 (12月25日出版)

SOYBEAN SCIENCE & TECHNOLOGY

目次

■ 专家视点

黑龙江省大豆良种研发与繁育现状分析

孙浩月,袁 明,韩冬伟,张 笛,王 振,朱治佳,王连霞,高海峰,汤志平,高 博 1

■ 研究与探讨

优质专用小粒黑豆品种选育及其豆制品表现研究

李 瑞,白 伟,梁鸡保,潘 晨,漆栋良 6

种植密度和行株距配置对丽秋6号主要农艺性状和产量的影响

张伟梅,张典勇 15

■ 综 述

大豆根腐病发病原因及防治措施

徐杰飞,郭 泰,王世通,王志新,郑 伟,李灿东,赵海红,赵星棋,王象然,郭美玲 20

■ 调研报告

阜阳地区大豆病虫害发生情况及防控建议

钱鑫鑫,潘志金,徐 昊,申文静 24

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

■ 实用技术

西南地区幼龄果园与大豆间套作高效栽培技术

刘 佳,张国薇,黄俊杰,刘敬宗,田 云 30

■ 种子世界

早熟高产大豆品种合农 95 选育及配套栽培技术

张茂明 34

高蛋白大豆新品种辽豆 58 选育与栽培技术

曹永强,王雅珍,董丽杰,王文斌 38

早熟大豆新品种蒙豆 49 的选育及配套栽培技术

郭荣起,于 平,张 琪,孙如建,胡兴国,柴 燊,冯 雷,孙宾成 43

高产大豆新品种潍豆 1897 的选育及栽培要点

陈 雪,曹其聪,张 浩,孙熙文,朱振艳,司玉君 47

大豆新品种文黑豆 1 号的选育及栽培技术

文和明,农全东,井 妍,杨永超,黄兴粉,陆 玲,高建莉,李玉祥,邓国军,刘 娜 51

■ 总目次

55

期刊基本参数:CN23-1549/S 1993 b A4 58 zh P ¥ 15.00 11 2022-12

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)

2022 No. 6 Tot. No. 181

December 25, 2022

(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 ddkjbjb2022@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

CONTENTS

Analysis on development and breeding status of soybean improved seed in Heilongjiang Province	Sun Haoyue, Yuan Ming, Han Dongwei, Zhang Di, Wang Zhen, Zhu Zhijia, Wang Lianxia, Gao Haifeng, Tang Zhiping, Gao Bo	1
Reserach on the breeding of high quality and special small grain black bean varieties and performance of bean products	Li Rui, Bai Wei, Liang Jibao, Pan Chen, Qi Dongliang	6
Effects of plant density and row spacing configuration on main agronomic characters and yield of Liqiu 6	Zhang Weimei, Zhang Dianyong	15
Causes and control measures of soybean root rot	Xu Jiefei, Guo Tai, Wang Shitong, Wang Zhixin, Zheng Wei, Li Candong, Zhao Haihong, Zhao Xingqi, Wang Xiangran, Guo Meiling	20
Occurrence and control suggestions of soybean diseases and pests in Fuyang area	Qian Xinxin, Pan Zhijin, Xu Hao, Shen Wenjing	24
Efficient cultivation technology in young orchards and soybean max intercropping system in southwest China	Liu Jia, Zhang Guowei, Huang Junjie, Liu Jingzong, Tian Yun	30
Breeding and cultivation technology of early-maturing and high-yield soybean cultivar Henong 95	Zhang Maoming	34
Breeding and cultivation technology of new high protein soybean cultivar Liaodou 58	Cao Yongqiang, WangYazhen, Dong Lijie, Wang Wenbin	38
Breeding and cultivation technology of new cultivar of early-maturing soybean Mengdou 49	Guo Rongqi, Yu Ping, Zhang Qi, Sun Rujian, Hu Xingguo, Chai Shen, Feng Lei, Sun Bincheng	43
Breeding and cultivation of new high-yield soybean cultivar Weidou 1897	Chen Xue, Cao Qicong, Zhang Hao, Sun Xiwen, Zhu Zhenyan, Si Yujun	47
Breeding and cultivation technology of new soybean cultivar Wenheidou 1	Wen Heming, Nong Quandong, Jing Yan, Yang Yongchao, Huang Xingfen, Lu Ling, Gao Jianli, Li Yuxiang, Deng Guojun, Liu Na	51

A light blue molecular structure with various sized spheres connected by lines, set against a white background with a faint globe outline.

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