

期刊投稿建议

—— 以工程类专业为例

培训单位：华南农业大学图书馆信息部

主 讲 人：刘炼

时 间：2021年12月

研究方向的相关论文主要发表在哪些期刊？

如何确定这些期刊的级别？

- ① 1.检索研究方向的相关论文
- ② 2.通过检索到的相关文献的参考文献，获取更多的相关文献
- ③ 3.对上述文献进行发文期刊等的分析，获取重点期刊
- ④ 4.了解这些重点期刊的级别，如JCR分区等。
- ⑤ 5.投稿防止踩坑、上当受骗

(SU=猪 OR SU=牛 OR SU=家畜 OR SU=牲畜 OR SU=动物) AND (SU=摄像机 OR SU=图像处理) AND (SU=体尺测量 OR SU=重量)

☐ 网络首发 ☐ 增强出版 ☐ 基金文献 ☐ 中英文扩展 ☐ 同义词扩展

时间范围: 发表时间 | - | 更新时间 | 不限 v

重置条件

检索

结果中检索

专业检索使用方法:

>>

可检索字段:

SU%=主题,TKA=篇摘, KY=关键词, TI=篇名, FT=全文, AU=作者, FI=第一作者, RP=通讯作者, AF=作者单位, FU=基金, AB=摘要, CO=小标题, RF=参考文献, CLC=分类号, LY=文献来源, DOI=DOI, CF=被引频次

示例:

1) TI='生态' and KY='生态文明' and (AU % '陈+'王') 可以检索到篇名包括“生态”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“陈”姓和“王”姓的

总库

10

中文
外文

学术期刊
7

学位论文
3

会议
0

报纸
0

年鉴

图书
0

专利

标准
0

成果
0

科技

社科

研究层次

☐ 技术研究(3)

主题

发表年度

文献来源

☐ 标准生活(1)

☐ 河北农业大学(1)

☐ 饲料研究(1)

☐ 内蒙古农业大学(1)

☐ 农业工程(1)

☐ 计算机应用(1)

☐ 东北农业大学学报(1)

☐ 农业工程学报(1)

☐ 内蒙古科技大学(1)

检索范围: 总库

主题定制

检索历史

共找到 10 条结果

☐ 全选 已选: 0 清除 批量下载 导出与分析

排序: 相关性 发表时间 ↓ 被引 下载

显示 20

题名

作者

来源

发表时间

数据库

被引

下载

操作

☐ 1 基于Kinect相机的猪弯曲体尺测量算法研究

徐金阳; 徐爱俊; 周素蕊; 叶俊华; 夏芳

东北农业大学学报

2021-09-25

期刊

28

☐ 2 机器视觉技术在畜牧业中的应用

秦箴; 刘志红; 赵存; 张崇妍; 代东亮

农业工程

2021-07-20

期刊

125

☐ 3 基于Kinect v4的牛体尺测量方法

网络首发

赵建敏; 赵成; 夏海光

计算机应用

2021-07-05
11:31

期刊

223

体尺测量方法研究

文博

内蒙古科技大学

2020-06-13

硕士

1

161

测量及行为识别研究

安露露

河北农业大学

2020-05-29

硕士

2

319

三维点云重构及体尺测量

尹令; 蔡重元; 田绪红; 孙爱东; 石帅

农业工程学报

2019-12-08

期刊

2

530

☐ 7 基于Kinect相机的猪体理想姿态检测与体尺测量

司永胜; 安露露; 刘刚; 李保成

农业机械学报

2018-11-19
13:33

期刊

18

689

机构

将检索词添加到检索式并预览

所有字段

示例: liver disease india singh

AND

添加到检索式

更多选项

检索式预览

(((TS=(3D reconstruction or three-dimensional)) AND TS=(body)) AND TS=(size or measurement)) AND TS=(camera)) AND TS=(pig ot cows or cattle or sheet or livestock or goat)

+ 添加日期范围

X 清除

检索

检索帮助

布尔运算符: AND, OR, NOT

字段标识:

- TS=主题

TI=标题

AB=摘要

AU=作者

AI=作者标识符

AK=作者关键词

GP=[团体作者]

ED=编者

KP=Keyword Plus

SO=[出版物标题]

DO=DOI

PY=出版年

CF=会议
- AD=地址

OG=[所属机构]

OO=组织

SG=下属组织

SA=街道地址

CI=城市

PS=省/州

CU=国家/地区

ZP=邮编 (邮政编码)

FO=基金资助机构

FG=授权号
- FD=基金资助详情

FT=基金资助信息

SU=研究方向

WC=Web of Science 类别

IS= ISSN/ISBN

UT=入藏号

PMID=PubMed ID

DOP=出版日期

PUBL=出版商

ALL=所有字段

FPY=最终出版年

历史

清除历史

文报告

创建跟踪服务

高级检索 > 检索结果

13 条来自 Web of Science

Q (((TS=(3D reconstr

复制检索式链接

出版物

您可能也想要...

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

☐ 开放获取 8

出版年

- ☐ 2021

1
- ☐ 2020

3
- ☐ 2019

2
- ☐ 2018

4
- ☐ 2016

1

全部查看 >

文献类型

☐ 论文 13

Web of Science 类别

- ☐ Agriculture Multidisciplinary

6
- ☐ Computer Science Interdisciplinary Applica...

6
- ☐ Agriculture Dairy Animal Science

3
- ☐ Chemistry Analytical

2

☐ 0/13

添加到标记结果列表

导出

相关性

< 1 / 1 >

☐ 1 Research on 3D surface reconstruction and body size measurement of pigs based on multi-view RGB-D cameras

Shi, S; Yin, L; (...); Liu, HX
Aug 2020 | COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE 175

Body measurement is an important technique to acquire the livestock body parameters for precision agriculture and effective management of livestock. Traditionally, the livestock body parameters are often manually measured, which suffers from several drawbacks, including unstable accuracy, low efficiency, difficulty in measuring complex parame ... 显示更多

查看全文 ...

2
被引频次

21
参考文献

相关记录

☐ 2 Non-Contact Body Measurement for Qinchuan Cattle with LiDAR Sensor

Huang, LW; Li, SQ; (...); Wang, HY
Sep 2018 | SENSORS 18 (9)

The body dimension measurement of large animals plays a significant role in quality improvement and genetic breeding, and the non-contact measurements by computer vision-based remote sensing could represent great progress in the case of dangerous stress responses and time-costing manual measurements. This paper presents a novel appr ... 显示更多

出版商外的免费全文 ...

9
被引频次

62
参考文献

相关记录

☐ 3 Accurate body measurement of live cattle using three depth cameras and non-rigid 3-D shape recovery

Ruchay, A; Kober, V; (...); Miroshnikov, S
Dec 2020 | COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE 179

Body condition scoring of livestock is widely used as a subjective method for assessing energy reserves and making management decisions for livestock. Since animal dimensions are often measured manually, the procedure is time-consuming, expensive and stressful for both the farmer and animal. Recent advances in threedimensional sensor te ... 显示更多

查看全文 ...

1
被引频次

33
参考文献

相关记录

62 篇参考文献被提及:

Non-Contact Body Measurement for Qinchuan Cattle with LiDAR Sensor

复制检索式链接

精炼检索结果

在结果中检索...

快速过滤

- ☐ 高被引论文 1
- ☐ 开放获取 24

出版年

- ☐ 2018 10
- ☐ 2017 13
- ☐ 2016 5
- ☐ 2015 6
- ☐ 2014 6

全部查看 >

文献类型

- ☐ Cited Reference 62
- ☐ 论文 51
- ☐ Journal Paper 37
- ☐ Journal Article 33
- ☐ 会议录论文 4

全部查看 >

4/62

添加到标记结果列表

导出

日期: 降序

1 / 2

- ☐ 1
- Mobile low-cost 3D camera maize crop height measurements under field conditions**
[Hammerle, M](#) and [Hofle, B](#)
Aug 2018 | [PRECISION AGRICULTURE](#) 19 (4) , pp.630-647
To tackle global challenges such as food supply and renewable energy provision, the improvement of efficiency and productivity in agriculture is of high importance. Site-specific information about crop height plays an important role in reaching these goals. Crop height can be derived with a variety of approaches including the analysis of three-din ... [显示更多](#)
[出版商处的全文](#) ...
- 7
被引频次
42
参考文献
[相关记录](#)
- ☒ 2
- A Kinect-Based Segmentation of Touching-Pigs for Real-Time Monitoring**
[Ju, M](#); [Choi, Y](#); (...); [Park, D](#)
Jun 2018 | [SENSORS](#) 18 (6)
Segmenting touching-pigs in real-time is an important issue for surveillance cameras intended for the 24-h tracking of individual pigs. However, methods to do so have not yet been reported. We particularly focus on the segmentation of touching-pigs in a crowded pig room with low-contrast images obtained using a Kinect depth sensor. We reduce ... [显示更多](#)
[出版商处的免费全文](#) ...
- 18
被引频次
65
参考文献
[相关记录](#)
- ☐ 3
- Population structure and ancestry of Qinchuan cattle**
[Chen, N](#); [Huang, J](#); (...); [Lei, C](#)
Jun 2018 | [ANIMAL GENETICS](#) 49 (3) , pp.246-248
The aim of this study was to estimate population structure and ancestry of Qinchuan cattle by genotyping 27 individuals using the GeneSeek HD 77k BeadChip, and another 1355 cattle representing breeds distributed worldwide, which had been genotyped using the Illumina Bovine 50k BeadChip. Qinchuan cattle were characterized by a dominant ... [显示更多](#)
[出版商处的全文](#) ...
- 11
被引频次
14
参考文献
[相关记录](#)

标记结果列表

[分析检索结果](#)[引文报告](#)

标记结果列表: 33 条检索结果。

未归档文献

未归档

39

我的列表

您目前没有任何列表

精炼检索结果

在结果中检索...



标记结果列表结果

- ☐ 所有数据库 39
- ☐ Inspec® 1
- ☒ Web of Science 核心合集 38

快速过滤

- ☐ 开放获取 13

☒ 33/33

删除

导出 ▾

相关性 ▾

< 1 / 1 >

☒ 1 A single-camera, 3D scanning velocimetry system for quantifying active particle aggregations



Fu, MK; Houghton, JA and Dabiri, JO
Aug 2021 | EXPERIMENTS IN FLUIDS 62 (8)

A three-dimensional (3D) scanning velocimetry system is applied to quantify the 3D configurations of particles and their surrounding volumetric, three-component velocity fields. The approach uses a translating laser sheet to rapidly scan through a volume of interest and sequentially illuminate slices of the flow containing both tracers seeded in the fl ... [显示更多](#)

[知识库中的免费已接受文章](#) [查看全文](#) ...

50

参考文献

[相关记录](#)

☒ 2 Accurate body measurement of live cattle using three depth cameras and non-rigid 3-D shape recovery



Ruchay, A; Kober, V; (...); Miroshnikov, S
Dec 2020 | COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE 179

Body condition scoring of livestock is widely used as a subjective method for assessing energy reserves and making management decisions for livestock. Since animal dimensions are often measured manually, the procedure is time-consuming, expensive and stressful for both the farmer and animal. Recent advances in threedimensional sensor te ... [显示更多](#)

[查看全文](#) ...

1

被引频次

33

参考文献

[相关记录](#)

☒ 3 Research on 3D surface reconstruction and body size measurement of pigs based on multi-view RGB-D cameras



Shi, S; Yin, L; (...); Liu, HX
Aug 2020 | COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE 175

2

被引频次

21

< 返回检索结果

分析检索结果

33 从 Web of Science 核心合集选择的出版物

出版物标题

出版年

文献类型

Web of Science 类别

作者

所属机构

出版物标题

出版商

基金资助机构

授权号

开放获取

可以进行来源出版物、作者、作者机构、国家/地区等的分析

下载

CULTURE

4
SENSORS

2
JOURNAL OF DAIRY
SCIENCE

1
ANIMAL

1
ANIMAL
SCIENC

3
LIVESTOCK SCIENCE

1
ARCHIV FUR
TIERZUCHT
ARCHIVES OF

1
JOURNAL
OF

1
JOURN
OF

- ◎ 中文发文主要期刊

农业工程、农业工程学报、农业机械学报、东北农业大学学报、计算机应用等

- ◎ 外文发文主要期刊

- ◎ COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE(ISSN:0168-1699)、SENSORS、LIVESTOCK SCIENCE、BIOSYSTEMS ENGINEERING等

这些期刊级别如何？ 哪些是高水平期刊？

我校高等级期刊认定

◎ <https://dongke.scau.edu.cn/2021/0902/c13896a288674/page.htm>

《华南农业大学学术论文评价方案（试行）》

一、T1类

- 发表在《Nature》《Science》《Cell》《中国社会科学》上的学术论文。

二、T2类

- 1. 发表在中国科技期刊卓越行动计划领军期刊上的学术论文；
- 2. 发表在被SCI/SSCI一区收录期刊上的学术论文；

三、A类

- 1. 发表在中国科技期刊卓越行动计划重点期刊上的学术论文；
- 2. 发表在被SCI/SSCI二区收录期刊上的学术论文；
- 3. 发表在北大中文核心期刊要目总览自然科学类学科分类排名第1（综合性科学技术排名前3，第1或前3的期刊已列入T1、T2类的，按排名顺延）期刊上的学术论文；

◎ 四、B类

- ◎ 1.发表在中国科技期刊卓越行动计划梯队期刊上的学术论文;
- ◎ 2.发表在被SCI/SSCI三区、四区收录期刊上的学术论文;
- ◎ 3.发表在北大中文核心期刊要目总览自然科学类学科分类排名前25%期刊上的学术论文(一级核心)。

◎ 五、C类

- ◎ 1.发表在中国科技期刊卓越行动计划高起点新刊上的学术论文;
- ◎ 2.发表在北大中文核心期刊和中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊上、未列入以上T1、T2、A、B类的学术论文;

中文核心期刊要目总览

农业工程、农业工程学报、农业机械学报

期刊他引量	0.08	博士论文被引量	0.15	影响因子	0.05	权重
被引量	0.09	5 年影响因子	0.11	5 年他引影响因子	0.19	0.05
他引影响因子	0.05	论文被引指数	0.06	互引指数	0.01	0.01
论文影响分值	0.03	国家级基金论文比	0.04	省部级基金论文比	0.01	0.02
3 年Web下载率					0.01	0.05
						获奖或被重要检索系统收录

得到本学科综合隶属度排序表,经专家评审后,取排在前面的 7 种为核心期刊。

三、说明

与本类相关的综合性核心期刊见“S 综合性农业科学类核心期刊表”。

S2 农业工程类核心期刊表

序号	刊 名	序号	刊 名	序号	刊 名
1	农业工程学报	4	排灌机械工程学报	7	中国农机化学报
2	农业机械学报	5	灌溉排水学报		
3	农机化研究	6	节水灌溉		

← A类

← C类

研究人员: 贺 玢 中国农业大学图书馆

评审专家: 艾绍英 蔡海生 蔡健荣 曹国璠 曹宏鑫 柴 山 陈 斌^[2] 陈存社 陈复生 陈汇龙
陈志成 成自勇 程吉林 程伍群 迟道才 仇宝云 戴其根 丁艳锋 董 霖 杜炳旺 方红远
付 强 傅泽田 高祥照 葛 强 郭根喜 郭培源 郭祀远 郭新宇 郭玉明 韩清华 何焕清
侯振安 胡必武 胡春胜 胡克林 胡振琪 黄 彪 黄操军 黄 强^[1] 姬长英 吉庆丰 贾黎明
金征宇 康建宏 冷志杰 李爱科 李长河 李光永 李 红 李锦馨 李久生 李军国 李萍萍

◎ 中国科技期刊卓越行动计划期刊列表

梯队期刊类项目（根据刊名拼音排序）

序号	中文刊名	主办单位	主管单位
77	林业研究（英文版）	东北林业大学	教育部
78	绿色能源与环境（英文）	中国科学院过程工程研究所	中国科学院
79	煤炭学报	中国煤炭学会	中国科协
80	棉纺织技术	陕西省纺织科学研究院	陕西省纺织科学研究院
81	南方医科大学学报	南方医科大学	广东省教育厅
82	鸟类学研究（英文）	北京林业大学	教育部
83	农业工程学报	中国农业工程学会	中国科协
84	贫困所致传染病（英文）	中华医学会	中国科协

准备投《农业工程学报》，如何获取靠谱的投稿邮箱地址？

<input type="checkbox"/> 6	多视角深度相机的猪体三维点云重构及体尺测量	尹令;蔡更元;田绪红;孙爱东;石帅	农业工程学报	2019-12-08	期刊	2	530				
<input type="checkbox"/> 7	基于Kinect相机的猪体理想姿态检测与体尺测量	司永胜;安雷雷;刘刚;李保成	农业机械学报	2018-11-19 13:33	期刊	18	689				

网络出版声明：本刊为拥有纸质期刊出版许可的正式刊物：《中国学术期刊（光盘版）》电子杂志社有限公司（以下简称电子杂志社）为拥有互联网出版许可和互联网信息服务许可的出版单位.....

关注 RSS订阅 投稿 分享到 ▼



农业工程学报

Transactions of the Chinese Society of Agricultural Engineering

核心期刊 CA JST P(AJ) EI CSCD 卓越期刊

基本信息

主办单位：中国农业工程学会
出版周期：半月
ISSN：1002-6819
[更多介绍](#)

出版信息

专辑名称：农业科技
专题名称：农业工程
出版文献量：19521篇

评价信息

(2020)复合影响因子：3.446
(2020)综合影响因子：2.615
该刊被以下数据库收录：

论文

☒ 刊期浏览

☐ 栏目浏览

☐ 统计与评价

主题 ▼

本刊内检索



优先出版

◀ 2021年18期 ▶

[原版目录页下载](#)

2021

No.18	No.17	No.16
No.15	No.14	No.13
No.12	No.11	No.10
No.09	No.08	No.07
No.06	No.05	No.04
No.03	No.02	No.01

2020

2019

目录

农业装备工程与机械化

板栗收获拍打式落果装置设计与试验

宗望远;黄木昌;肖洋轶;李茂;邓丁霖;

1-10

定甩刀防缠式香蕉秸秆粉碎还田机设计与试验

李粤;郭超凡;姚德宇;贺宁波;张喜瑞;吴紫晗;李媛;

11-19

果园高位作业平台自动调平前馈PID控制方法

吕昊瞰;胡召田;于泳超;康峰;郑永军;

20-28

农 业 工 程 学 报

(1985 年 5 月创刊)

2021 年 9 月 第 37 卷 第 18 期
(半月刊)

Transactions of the Chinese Society

of Agricultural Engineering

(Semimonthly) (Started in May, 1985)

Vol.37 No.18 Sept. 2021

主 管 中国科学技术协会
主 办 中国农业工程学会
主 编 朱 明
编 辑 《农业工程学报》编辑部
出 版 《农业工程学报》编辑部
电 话: 010-59197076/7077/7078/7079
(北京朝阳区麦子店街 41 号, 100125)
信箱/网址: tcsae@tcsae.org/www.tcsae.org
印 刷 北京科信印刷有限公司
国内发行 河北省廊坊市邮政局
订 阅 全国各地邮局
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

Supervisor by
Sponsored by
Editor-in-Chief
Edited and
Published by

Printed by
Distributed by
Subscribed by
Overseas

China Association for Science and Technology
Chinese Society of Agricultural Engineering
Zhu Ming
Editorial Department of the Transactions of the
Chinese Society of Agricultural Engineering
Tel: 86-10-59197076/7077/7078/7079
Add: No.41 Maizidian Street, Chaoyang District,
Beijing, China 100125
Email: tcsae@tcsae.org/<http://www.tcsae.org>
Beijing Kexin Printing Co., Ltd.
Langfang Post Office in Hebei Province
All Local Post Offices in China
China International Book Trading Corporation

中国标准连续出版物号 ISSN1002 -6819/CN11-2047/S

国内邮发代号: 18 - 57

国外发行代号: BM3335

国内定价: 50 元

农业工程学报

全选 <input type="checkbox"/>	字段: 出版物标题	记录数	33的百分位
<input type="checkbox"/>	COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE	14	42.424%
<input type="checkbox"/>	SENSORS	4	12.121%
<input type="checkbox"/>	LIVESTOCK SCIENCE		9.091%
<input type="checkbox"/>	BIOSYSTEMS ENGINEERING		6.061%
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF DAIRY SCIENCE		6.061%
<input type="checkbox"/>	ANIMAL		3.030%
<input type="checkbox"/>	ANIMAL SCIENCE		3.030%
<input type="checkbox"/>	ARCHIV FUR TIERZUCHT ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING		3.030%
<input type="checkbox"/>	EXPERIMENTS IN FLUIDS		3.030%
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE		3.030%
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF DAIRY RESEARCH		3.030%
<input type="checkbox"/>	JOURNAL OF OFFSHORE MECHANICS AND ARCTIC ENGINEERING TRANSACTIONS OF THE ASME	1	3.030%
<input type="checkbox"/>	MEAT SCIENCE	1	3.030%

常用电子资源

中文数据库

外文数据库

试用数据库

查收查引数据库

- SCI/JCR/ESI/INCITES/CPCI/BP/MEDLINE
- ESI(Essential Science Indicators--基本科学指标数据库)
- SSCI (Social Sciences Citation Index) ——社会科学引文索引
- JCR-期刊引用报告
- 中科院期刊分区表
- InCites平台(含InCites、JCR、ESI)
- IEEE Electronic Library (IEL) 数据库
- ACS(美国化学学会)期刊库
- “爱学术” 外文原版电子书

分析数据表

精炼将带您返回检索结果

按所选方式精炼检索结果

按所选方式排除检索结果

☒ 表格中显示的数据行

☐ 所有数据行 (最多 100,000)

下载数据表

检索期刊

精确检索

期刊全称:	COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE					
期刊简称:	COMPUT ELECTRON AGR			ISSN:	0168-1699	
年份:	2020年			综述:	否	
	学科名称				分区	Top期刊
小类	AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY农业综合				2	-
小类	COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS计算机: 跨学科应用				3	-
大类	农林科学A类				2	否
期刊影响因子				总被引频次		
2017年	2018年	2019年	2017-2019年平均	2018年	2019年	2018年-2019年
2.427	3.171	3.858	3.152	9079	11524	20603
备注:						

期刊全称:		SENSORS					
期刊简称:		SENSORS-BASEL		ISSN:	1424-8220		
年份:		2020年		综述:	否		
	学科名称					分区	Top期刊
小类	CHEMISTRY, ANALYTICAL分析化学					3	-
小类	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC工程: 电子与电气					3	-
小类	INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION仪器仪表B类					2	-
大类	工程技术					3	否
期刊影响因子				总被引频次			
2017年	2018年	2019年	2017-2019年平均		2018年	2019年	2018年-2019年
2.475	3.031	3.275	2.927		46222	63306	109528

1 journal

See all journals

computers and electronics in agriculture



Export

Journal name ▼ ISSN eISSN Categories Most recent JCR year ▼

☐ COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE 0168-1699 1872-7107 Multiple ▼ 2020

JCR YEAR
2020

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE

ISSN
0168-1699

EISSN
1872-7107

JCR ABBREVIATION
COMPUT ELECTRON AGR

ISO ABBREVIATION
Comput. Electron. Agric.

Journal information

EDITION
Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY
COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS - SCIE

AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY - SCIE

LANGUAGES
English

REGION
ENGLAND

1ST ELECTRONIC JCR YEAR
1997

Publisher information

PUBLISHER
ELSEVIER SCI LTD

ADDRESS
THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, OXON, ENGLAND

PUBLICATION FREQUENCY
10 issues/year

Journal’s performance

Journal Impact Factor

The Journal Impact Factor (JIF) is a journal-level metric calculated from data indexed in the Web of Science Core Collection. It should be used with careful attention to the many factors that influence citation rates, such as the volume of publication and citations characteristics of the subject area and type of journal. The Journal Impact Factor can complement expert opinion and informed peer review. In the case of academic evaluation for tenure, it is inappropriate to use a journal-level metric as a proxy measure for individual researchers, institutions, or articles. [Learn more](#)

2020 JOURNAL IMPACT FACTOR
5.565
[View calculation](#)

JOURNAL IMPACT FACTOR WITHOUT SELF CITATIONS
4.606
[View calculation](#)

Journal Impact Factor Trend 2020

Journal Impact Factor contributing items

Citable Items (970)		Citing Sources (966)
TITLE	CITATION COUNT	
Computer vision and artificial intelligence in precision agriculture for grain crops: A systematic review	50	

如何获取外文期刊的投稿邮箱?

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Master Journal List

liu 帮助 简体中文

Web of Science

Clariv
Analyti

工具 检索和跟踪 检索历史 标记结果列表

1月6日之后,我们将不再支持此版本的 Web of Science。

转到新版本

选择数据库 所有数据库

基本检索

被引参考文献检索

高级检索

示例: oil spill* mediterranean



主题

检索

检索提示

+ 添加行 | 重设

时间跨度

所有年份 (1950 - 2021)

更多设置

South China Agricultural University

科睿唯安
在线讲堂

欢迎访问华南农业大学图书馆!

输入期刊名进行检索



Web of
Science
Group

Master Journal List

Search Journals

Match Manuscript

Downloads

Help Center



Settings

Browse, search, and explore journals indexed in the *Web of Science*

The *Master Journal List* is an invaluable tool to help you to find the right journal for your needs across multiple indices hosted on the *Web of Science* platform. Spanning all disciplines and regions, *Web of Science Core Collection* is at the heart of the *Web of Science* platform. Curated with care by an expert team of in-house editors, *Web of Science Core Collection* includes only journals that demonstrate high levels of editorial rigor and best practice. As well as the *Web of Science Core Collection*, you can search across the following specialty collections: *Biological Abstracts*, *BIOSIS Previews*, *Zoological Record*, and *Current Contents Connect*, as well as the *Chemical Information* products.

Search Journals



Already have a manuscript?

Find relevant, reputable journals for potential publication of your research based on an analysis of tens of millions of citation connections in *Web of Science Core Collection* using Manuscript Matcher.

Match Manuscript

Refine Your Search Results

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE

Search

Sort By: Relevancy

Search Results

Found 3,450 results (Page 1)

[Share These Results](#)

Exact Match Found

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE

Publisher: ELSEVIER SCI LTD , THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD, ENGLAND, OXON, OX5 1GB

ISSN / eISSN: 0168-1699 / 1872-7107

Web of Science Core Collection: Science Citation Index Expanded

Additional Web of Science Indexes: Biological Abstracts | BIOSIS Previews | Current Contents Agriculture, Biology & Environmental Sciences | Essential Science Indicators

[Share This Journal](#)

[View profile page](#)

Other Possible Matches

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE

Share This Journal

ISSN / eISSN 0168-1699 / 1872-7107
Publisher ELSEVIER SCI LTD, THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD, ENGLAND, OXON, OX5 1GB

General Information

Journal Website

Visit Site

1st Year Published

1983

Issues Per Year

10

Primary Language

English

Publisher Website

Visit Site

Frequency

Monthly

Country / Region

ENGLAND

Web of Science Coverage

Collection	Index	Category	Similar Journals i
Core Collection	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Agriculture, Multidisciplinary Computer Science, Interdisciplinary Applications	Find Similar Journals
Current Contents	Agriculture, Biology & Environmental Sciences	Agriculture/Agronomy	Find Similar Journals
Other	Biological Abstracts	Agriculture, Multidisciplinary Computer Science, Interdisciplinary Applications	Find Similar Journals



ISSN: 0168-1699

Computers and Electronics in Agriculture

An International Journal

Publishing options: [OA](#) Open Access ↗ [S](#) Subscription ↗

[↗ Guide for authors](#) [Track your paper](#) [Order journal](#)

Submit your paper

- [1](#) The Impact Factor of this journal is 5.565, ranking it 2 out of 58 in *Agriculture, Multidisciplinary*
- [5](#) With this journal indexed in 16 international databases, your published article can be read and cited by researchers worldwide

[View articles](#)

Editors-in-Chief > Editorial board

John K. Schueller, (Chair Editor), Yong He, Daniel Schmoldt, Qin Zhang, PhD

Computers and Electronics in Agriculture provides international coverage of advances in the development and application of **computer** hardware, software, **electronic instrumentation**, and **control systems** for solving problems in **agriculture**, including agronomy, horticulture (in both its food and amenity aspects), forestry, [Read full aims & scope](#)

[i](#) CiteScore ↗

8.6

[i](#) Impact Factor ↗

5.565

[i](#) Acceptance Rate ↗

22%

[i](#) Top Readership ↗

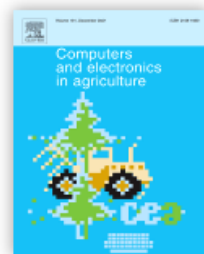
[CN](#)

[US](#)

[IN](#)

[i](#) Review Time ↗

9 weeks



Visit journal homepage >

Submit your paper >

Open access options >

Track your paper >

Order journal >

View articles >

Abstracting >

Editorial board >

Browse journals > Computers and Electronics in Agriculture > Guide for authors

Guide for Authors

 [Download Guide for Authors in PDF](#)

Aims and scope +

- Your Paper Your Way

INTRODUCTION

- Types of paper
- Submission checklist

BEFORE YOU BEGIN

- Ethics in publishing
- Studies in humans and animals
- Declaration of competing interest
- Submission declaration and verification
- Preprint posting on SSRN
- Use of inclusive language
- Author contributions

- Changes to authorship

- Copyright

- Role of the funding source

- Open access

PREPARATION

- Queries

NEW SUBMISSIONS

- Peer review

REVISED SUBMISSIONS

- Article structure

- Essential title page information

- Highlights

- Keywords

- Artwork

- Video

- Data visualization

- Supplementary material

- Research data

AFTER ACCEPTANCE

- Online proof correction

- Offprints

AUTHOR INQUIRIES

与中文期刊类似的投稿系统

Welcome to Editorial Manager® for Computers and Electronics in Agriculture

[Insert Special Character](#)

Please Enter the Following

Username:

Password:

Author Login

Reviewer Login

Editor Login

Publisher Login

Or Login via:  [What is ORCID?](#)

[Send Login Details](#)

[Register Now](#)

[Login Help](#)

NEW: Login via ORCID

Please note that in addition to logging in via your EM username and password, you can now also log into this journal **using your ORCID username and password**. Visit our [Support Hub page](#) for further support.

The COVID-19 pandemic impacts us all, and we are offering all possible support to our customers and employees. While at present there has been no major impact to our business or services, we ask for your understanding that this unprecedented situation might lead to some delays in the peer review process. For further support, please visit our [Covid-19 community resilience resources center](#).

