

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. 检索研究方向的相关论文
- ◎ 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. 对上述文献进行发文期刊等的分析，获取重点期刊
- ◎ 4. 了解这些重点期刊的级别，如JCR分区等。
- ◎ 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 ▾

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=篇名摘要, 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	中文 外文	学术期刊 7	学位论文 3	会议 0	报纸 0	年鉴 0	图书 0	专利 0	标准 0	成果 0																																																																																												
10																																																																																																						
科技	社科	共找到 10 条结果																																																																																																				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 研究层次 检索范围: 总库 主题定制 检索历史 排序: 相关度 发表时间 ↓ 被引 下载 显示 20 ▾ </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> □ 全选 已选: 0 清除 批量下载 导出与分析 ▾ 期刊 操作 </div>																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>题名</th> <th>作者</th> <th>来源</th> <th>发表时间</th> <th>数据库</th> <th>被引</th> <th>下载</th> <th>操作</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>□ 1 基于 Kinect 相机的猪弯曲体尺测量算法研究</td> <td>徐金阳; 徐爱俊; 周素茵; 叶俊华; 夏芳</td> <td>东北农业大学学报</td> <td>2021-09-25</td> <td>期刊</td> <td>28</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 2 机器视觉技术在畜牧业中的应用</td> <td>秦等; 刘志红; 赵存; 张崇妍; 代东亮</td> <td>农业工程</td> <td>2021-07-20</td> <td>期刊</td> <td>125</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 3 基于 Kinect v4 的牛体尺测量方法 (网络首发)</td> <td>赵建敏; 赵成; 高海光</td> <td>计算机应用</td> <td>2021-07-05 11:31</td> <td>期刊</td> <td>223</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 标准生活(1)</td> <td>□ 计算机应用(1)</td> <td>体尺测量方法研究</td> <td>文博</td> <td>内蒙古科技大学</td> <td>2020-06-13</td> <td>硕博</td> <td>1</td> <td>161</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 河北农业大学(1)</td> <td>□ 东北农业大学学报(1)</td> <td>□ 农业工程学报(1)</td> <td>□ 内蒙古科技大学(1)</td> <td>□ 体尺测量及行为识别研究</td> <td>安露露</td> <td>河北农业大学</td> <td>2020-05-29</td> <td>硕博</td> <td>2</td> <td>319</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 饲料研究(1)</td> <td>□ 内蒙古科技大学(1)</td> <td>三维点云重构及体尺测量</td> <td>尹令; 黄更元; 田绪红; 孙爱东; 石帅</td> <td>农业工程学报</td> <td>2019-12-08</td> <td>期刊</td> <td>2</td> <td>530</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 内蒙古农业大学(1)</td> <td>□ 东北农业大学(1)</td> <td>□ 基于 Kinect 相机的猪体理想姿态检测与体尺测量</td> <td>司永胜; 安露露; 刘刚; 李保成</td> <td>农业机械学报</td> <td>2018-11-19 13:33</td> <td>期刊</td> <td>18</td> <td>689</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 农业工程(1)</td> <td>□ 中国农业大学(1)</td> <td>□ 基于 Kinect 相机的猪弯曲体尺测量算法研究</td> <td>徐金阳; 徐爱俊; 周素茵; 叶俊华; 夏芳</td> <td>东北农业大学学报</td> <td>2021-09-25</td> <td>期刊</td> <td>28</td> <td>28</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>□ 机构</td> <td>□ 人物</td> <td>□ 基金</td> <td>□ 会议</td> <td>□ 报纸</td> <td>□ 年鉴</td> <td>□ 图书</td> <td>□ 专利</td> <td>□ 标准</td> <td>□ 成果</td> <td>□ 其他</td> </tr> </tbody> </table>											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; 周素茵; 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	秦等; 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; 高海光	计算机应用	2021-07-05 11:31	期刊	223		□ 标准生活(1)	□ 计算机应用(1)	体尺测量方法研究	文博	内蒙古科技大学	2020-06-13	硕博	1	161		□ 河北农业大学(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)	□ 体尺测量及行为识别研究	安露露	河北农业大学	2020-05-29	硕博	2	319		□ 饲料研究(1)	□ 内蒙古科技大学(1)	三维点云重构及体尺测量	尹令; 黄更元; 田绪红; 孙爱东; 石帅	农业工程学报	2019-12-08	期刊	2	530		□ 内蒙古农业大学(1)	□ 东北农业大学(1)	□ 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		□ 农业工程(1)	□ 中国农业大学(1)	□ 基于 Kinect 相机的猪弯曲体尺测量算法研究	徐金阳; 徐爱俊; 周素茵; 叶俊华; 夏芳	东北农业大学学报	2021-09-25	期刊	28	28		□ 机构	□ 人物	□ 基金	□ 会议	□ 报纸	□ 年鉴	□ 图书	□ 专利	□ 标准	□ 成果	□ 其他
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; 周素茵; 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	秦等; 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; 高海光	计算机应用	2021-07-05 11:31	期刊	223																																																																																																	
□ 标准生活(1)	□ 计算机应用(1)	体尺测量方法研究	文博	内蒙古科技大学	2020-06-13	硕博	1	161																																																																																														
□ 河北农业大学(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)	□ 体尺测量及行为识别研究	安露露	河北农业大学	2020-05-29	硕博	2	319																																																																																												
□ 饲料研究(1)	□ 内蒙古科技大学(1)	三维点云重构及体尺测量	尹令; 黄更元; 田绪红; 孙爱东; 石帅	农业工程学报	2019-12-08	期刊	2	530																																																																																														
□ 内蒙古农业大学(1)	□ 东北农业大学(1)	□ 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																																																																																														
□ 农业工程(1)	□ 中国农业大学(1)	□ 基于 Kinect 相机的猪弯曲体尺测量算法研究	徐金阳; 徐爱俊; 周素茵; 叶俊华; 夏芳	东北农业大学学报	2021-09-25	期刊	28	28																																																																																														
□ 机构	□ 人物	□ 基金	□ 会议	□ 报纸	□ 年鉴	□ 图书	□ 专利	□ 标准	□ 成果	□ 其他																																																																																												

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 or cows or cattle or sheet or livestock or goat)

+ 添加日期范围

清除

检索

检索帮助

布尔运算符: AND, OR, NOT

字段标识:

- TS=主题
- AD=地址
- TI=标题
- OG=[所属机构]
- AB=摘要
- OO=组织
- AU=作者
- SG=下属组织
- AI=作者标识符
- SA=街道地址
- AK=作者关键词
- CI=城市
- GP=[团体作者]
- PS=省/州
- ED=编者
- CU=国家/地区
- KP=Keyword Plus
- ZP=邮编(邮政编码)
- SO=[出版物标题]
- FO=基金资助机构
- DO=DOI
- PY=出版年
- FG=授权号
- CF=会议

高级检索 > 检索结果

13 条来自 Web of Science

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

复制检索式链接

出版物

历史

清除历史

文报告

创建跟踪服务

您可能也想要...

精炼检索结果

在结果中检索...



0/13

添加到标记结果列表

导出

相关性

< 1 / 1 >

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 美类别

Agriculture Multidisciplinary

6

Computer Science Interdisciplinary Applica...

6

Agriculture Dairy Animal Science

3

Chemistry Analytical

2

- 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 179
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
- 2 Non-Contact Body Measurement for Qinhuai 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](#)
- 出版商处的免费全文 ***
- 9 被引频次
62 参考文献
- 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

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 >

<input type="checkbox"/> 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
<input checked="" type="checkbox"/> 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 出版商处的全文 ***	18 被引频次 65 参考文献 相关记录
<input type="checkbox"/> 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 A single-camera, 3D scanning velocimetry system for quantifying active particle aggregations



Fu, MK; Houghton, IA 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



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



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

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

可以进行来源出版物、作者、作者机构、国家/地区等的分析

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



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
JOURNAL
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

指标名称
被引量
他引影响因子
论文影响分值
3年Web下载率

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

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
1	农业工程学报
2	农业机械学报
3	农机化研究

← A类

← C类

序号	刊 名
4	灌溉机械工程学报
5	灌溉排水学报
6	节水灌溉

序号	刊 名
7	中国农机化学报

研究人员:	贺 珊	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 虹	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;安重霞;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 Psc(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

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

◀ 2021年18期 ▶

[原版目录页下载](#)

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

吕昊歌;胡召田;于泳超;康峰;郑永军;

20-28

2020

2019

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)

主 管	中国科学技术协会	Supervisor by	China Association for Science and Technology
主 办	中国农业工程学会	Sponsored by	Chinese Society of Agricultural Engineering
主 编	朱 明	Editor-in-Chief	Zhu Ming
编 辑	《农业工程学报》编辑部	Edited and	Editorial Department of the Transactions of the
出 版	《农业工程学报》编辑部	Published by	Chinese Society of Agricultural Engineering
	电 话：010-59197076/7077/7078/7079		Tel: 86-10-59197076/7077/7078/7079
	(北京朝阳区麦子店街 41 号, 100125)		Add: No.41 Maizidian Street, Chaoyang District,
	信箱/网址: tcsae@tcsae.org / www.tcsae.org		Beijing, China 100125
印 刷	北京科信印刷有限公司	Printed by	Email: tcsae@tcsae.org / http://www.tcsae.org
国内发行	河北省廊坊市邮政局	Distributed by	Beijing Kexin Printing Co., Ltd.
订 阅	全国各地邮局	Subscribed by	Langfang Post Office in Hebei Province
国外发行	中国国际图书贸易集团有限公司	Overseas	All Local Post Offices in China

→

Transactions of the Chinese Society

of Agricultural Engineering

(Semimonthly) (Started in May, 1985)

Vol.37 No.18 Sept. 2021

Supervisor by	China Association for Science and Technology
Sponsored by	Chinese Society of Agricultural Engineering
Editor-in-Chief	Zhu Ming
Edited and	Editorial Department of the Transactions of the
Published by	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
Printed by	Beijing Kexin Printing Co., Ltd.
Distributed by	Langfang Post Office in Hebei Province
Subscribed by	All Local Post Offices in China
Overseas	China International Book Trading Corporation

国家标准连续出版物号 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

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

2020

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE

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	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 ▾
<input type="checkbox"/> 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

PUBLISHER
ELSEVIER SCI LTD

REGION
ENGLAND

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

1ST ELECTRONIC JCR YEAR
1997

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 contributing items

Citable items (970)

[Citing Sources \(966\)](#)

Export

Computer vision and artificial intelligence in precision agriculture for grain crops: A systematic review

50

CITATION COUNT

如何获取外文期刊的投稿地址？

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

liu ▾ 帮助 ▾ 简体中

Web of Science

Clarivate Analytic

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

输入期刊名进行检索



Master Journal List

Search Journals

Match Manuscript

Downloads

Help Center

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.

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE

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, OX5 1GB

General Information

Journal Website

 Visit Site

1983

1st Year Published

Publisher Website

 Visit Site

Monthly

Issues Per Year

10

Frequency

ENGLAND

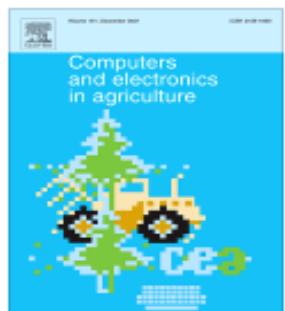
Primary Language

English

Country / Region

Web of Science Coverage

Collection	Index	Category	Similar Journals 
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



Computers and Electronics in Agriculture

An International Journal

Publishing options: OA Open Access ↗ S Subscription ↗

↗ Guide for authors Track your paper ↘ Order journal ↘

ISSN: 0168-1699

Submit your paper

ⓘ The Impact Factor of this journal is 5.565, ranking it 2 out of 58 in *Agriculture, Multidisciplinary*

ⓘ 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](#)

ⓘ CiteScore ↗

8.6

ⓘ Impact Factor ↗

5.565

ⓘ Acceptance Rate ↗

22%

ⓘ Top Readership ↗

CN US IN

ⓘ 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](#)

[Changes to authorship](#)

[Keywords](#)

INTRODUCTION

[Copyright](#)

[Artwork](#)

[Types of paper](#)

[Role of the funding source](#)

[Video](#)

[Submission checklist](#)

[Open access](#)

[Data visualization](#)

BEFORE YOU BEGIN

[Ethics in publishing](#)

PREPARATION

[Supplementary material](#)

[Studies in humans and animals](#)

[Queries](#)

[Research data](#)

[Declaration of competing interest](#)

NEW SUBMISSIONS

[Supplementary material](#)

[Submission declaration and verification](#)

[Peer review](#)

[Online proof correction](#)

[Preprint posting on SSRN](#)

REVISED SUBMISSIONS

[Offprints](#)

[Use of inclusive language](#)

[Article structure](#)

[Highlights](#)

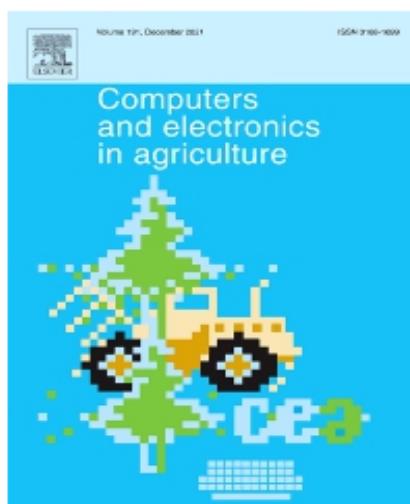
[Author contributions](#)

[Essential title page information](#)

[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](#).