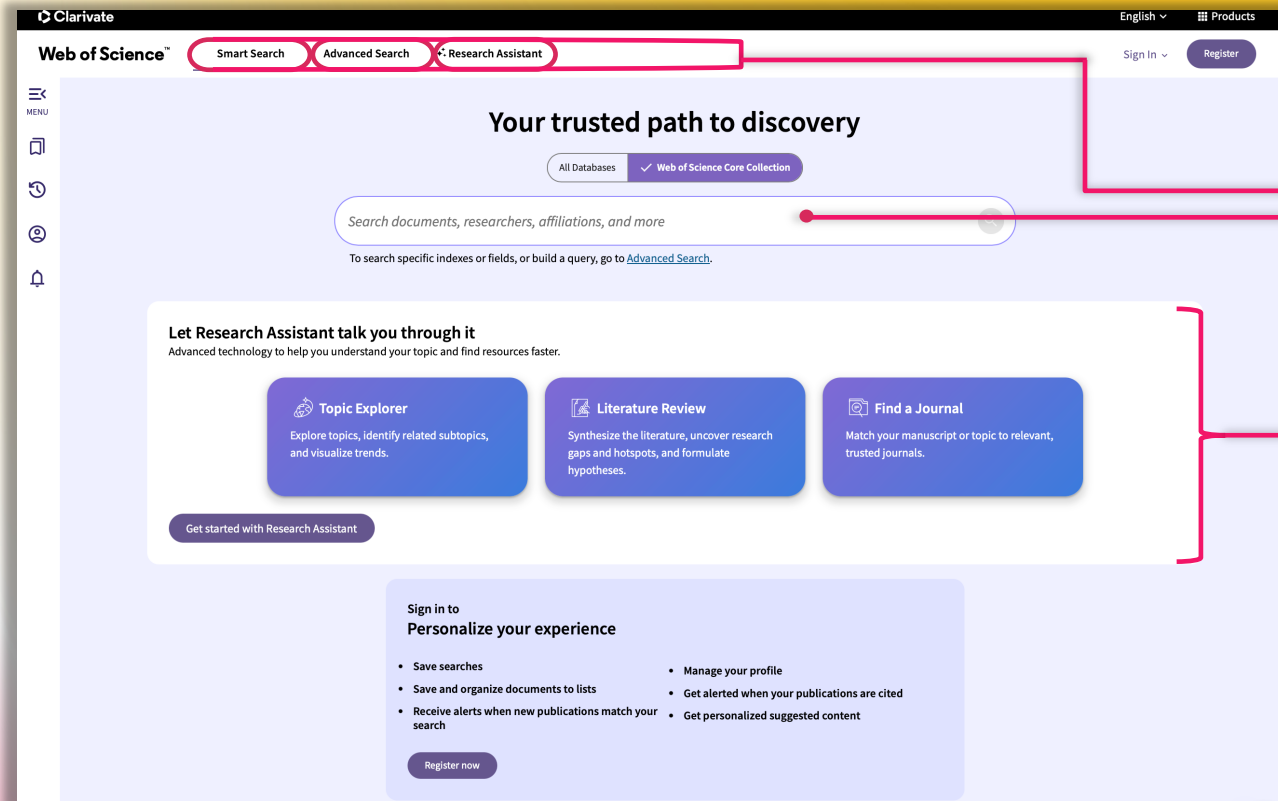


Ghid de utilizare

 **Clarivate**
Web of Science™



Pagină principală



Smart Search – Căutare rapidă de articole, autori, instituții și teme de cercetare.

Advanced Search – Căutare complexă folosind câmpuri specifice și operatori.

Research Assistant (AI) – Ajută la explorarea subiectelor și identificarea tendințelor din literatură.

Topic Explorer – Identifică subteme și vizualizează evoluția cercetării.

Literature Review – Sintetizează literatura și evidențiază lacunele de cercetare.

Find a Journal – Recomandă reviste potrivite pentru publicare.

Căutare rapidă după cuvinte cheie în întreaga bază Web of Science

Profilul tău de Web of Science

Web of Science™

Register for a FREE Web of Science Profile

Sign in Register

Email address*

Password*

Re-enter password*

First Name*

Last Name*

eTRTA

Captcha*

Register

By registering, you acknowledge and agree to our [Terms of Use](#) and [Privacy Statement](#).

Need help? [Contact us](#).

Register to personalize your Web of Science experience

With your institution's access, you can register for an account to unlock more Web of Science features:

- Save work**
Save your searches or create customized marked lists to organize your research.
- Connect to more products**
Export to your EndNote library with one click and stay signed in across Clarivate products.
- Find new content faster**
View recommended content in your search results and directly on your personalized homepage.
- Stay up to date**
Receive alerts for new search results, citing articles, and journal content in your research area.

- Email address – Introdu adresa de email pentru crearea contului.
- Password – Creează o parolă sigură pentru autentificare.
- Re-enter password – Confirmă parola introdusă.
- First Name – Introdu prenumele utilizatorului.
- Last Name – Introdu numele utilizatorului.
- Captcha – Verificare de securitate pentru confirmarea utilizatorului.
- Register – Finalizează crearea contului.

Rezultatele căutării

The screenshot shows the Web of Science search results interface. At the top, it displays '4,708,716 results from Web of Science Core Collection for: information'. Below the search bar, there are buttons for 'Add Keywords', 'Quick add keywords', and 'Copy query link'. The results are sorted by 'Relevance' and show a list of documents. The first document is 'YOLOv9: Learning What You Want to Learn Using Programmable Gradient Information' by Wang, CY, Yeh, J and Liao, HYM, published in the 18th European Conference on Computer Vision (ECCV) 2022. The second document is 'Sample Size in Qualitative Interview Studies: Guided by Information Power' by Malterud, K, Siersma, VD and Guassora, AD, published in Qualitative Health Research in 2016. The interface includes a 'Refine results' sidebar with filters for 'Quick Filters' and 'Publication Years', and a 'Create Alert' button highlighted in red.

Creați o alertă de căutare
Salvați această căutare ca alertă pentru a primi notificări prin e-mail pentru articolele nou adăugate

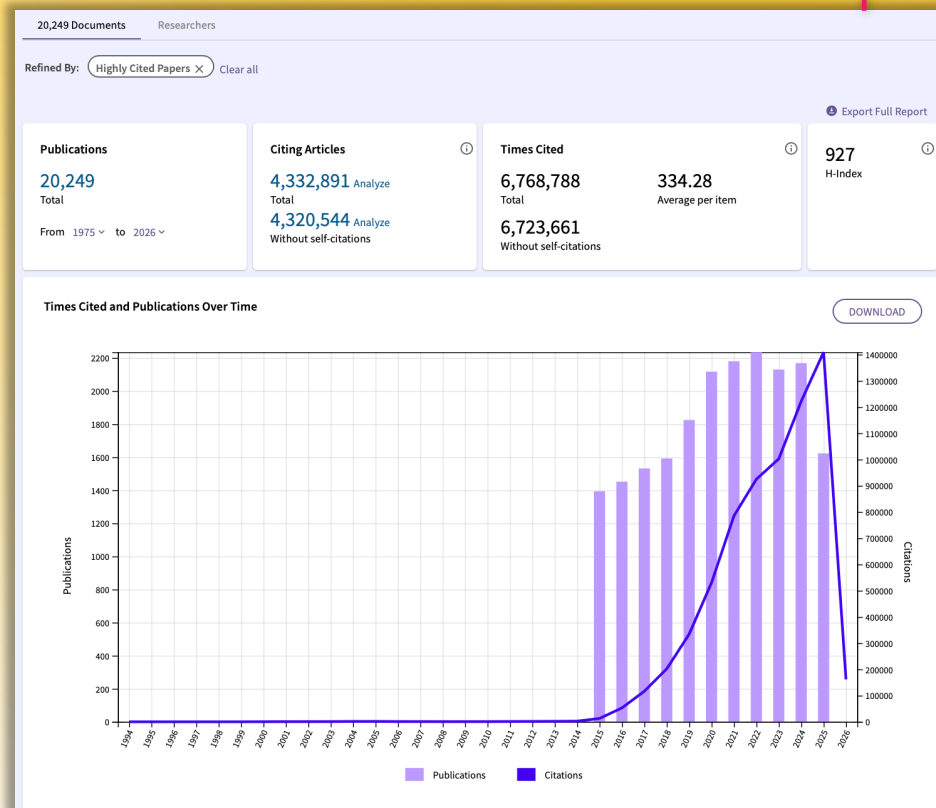
Sortarea rezultatelor
După dată, citări, utilizare și multe altele. Relevanța este implicită

Rafinați-vă rezultatele
Concentrați-vă căutarea pentru a găsi cele mai bune categorii de subiecte, ani de publicare și multe altele.

Citation Report

20,249 Documents 100 Researchers [Analyze Results](#) [Citation Report](#) [Create Alert](#)

Refined By: [Highly Cited Papers](#) X [Clear all](#)



Creați un raport de citare
Vedeți o prezentare generală a citărilor pentru orice set de rezultate cu mai puțin de 10.000 de înregistrări.

Pagină dedicată articolului

Artificial intelligence, corporate information governance and ESG performance: Quasi-experimental evidence from China 1

[View This Highly Cited Paper Details](#) [Hot Paper](#)

By Zhou, XY (Zhou, Xiaoyong) ^{[1], [2]}; Li, GC (Li, Gaochao) ^[1]; Wang, QW (Wang, Qunwei) ^[3]; Li, YGX (Li, Yangganxuan) ^[4]; Zhou, DQ (Zhou, Dequn) ^[3] 5

Source INTERNATIONAL REVIEW OF FINANCIAL ANALYSIS
← View Journal Impact
Volume: 102
DOI: 10.1016/j.irfa.2025.104087

Article Number 104087
Published JUN 2025
Early Access MAR 2025
Indexed 2025-03-21
Document Type Article

Abstract 2
Artificial intelligence (AI) has emerged as a transformative force in global business, yet its impact on environmental, social, and governance (ESG) remains largely unexplored. This study examines how AI contributes to enhancing corporate ESG outcomes, using China's national AI pilot zones as a quasi-natural experiment. By applying a staggered difference-in-differences approach to panel data from 1418 A-share listed firms in China (2011-2022), we find that AI significantly improves ESG performance. The primary mechanism behind this improvement is better corporate information governance, which includes improved information transparency, enhanced information sharing, and reduced information asymmetry. These improvements, in turn, lead to improved environmental information disclosures, optimized supply chain management, and reduced agency costs. Private firms, as well as firms with lower institutional attention and higher equity concentration, experience a greater positive effect. Our findings shed light on the mechanisms through which AI influences corporate ESG performance, emphasizing the potential of AI to strengthen corporate governance and support sustainability efforts.

Keywords 3 **Author Keywords:** Artificial intelligence; ESG performance; information governance; Pilot zones; Policy evaluation
Keywords Plus: MANAGEMENT 4

Author Information
Corresponding Address: Wang, Qunwei (corresponding author)
* Nanjing Univ Aeronaut & Astronaut, Coll Econ & Management, Nanjing 211106, Peoples R China
E-mail Addresses: wqw0305@126.com
Addresses:
1 Guilin Univ Elect Technol, Sch Business, Guilin 541004, Peoples R China
2 Guilin Univ Aeronaut Technol, Coll Management, Guilin 541004, Peoples R China
3 Nanjing Univ Aeronaut & Astronaut, Coll Econ & Management, Nanjing 211106, Peoples R China
4 Wuhan Univ Technol, Sch Management, Wuhan 430070, Peoples R China
E-mail Addresses: wqw0305@126.com 7

Data availability statement Data will be made available on request. Acknowledgments We appreciate the financial support from the National Natural Science Foundation of China (No. 72064005), Guangxi Philosophy and Social Science Planning Research Project (No. 22BGL003), Natural Science Foundation of Guangxi Province (No. 2020GXNSFAA159041), and GUAT Special Research Project on the Strategic Development of Distinctive Interdisciplinary Fields (No. TS2024311). We also appreciate the constructive criticism provided by the anonymous referees. CRediT authorship contribution statement

Citation Network 10

In Web of Science Core Collection
36
Citations
[Create citation alert](#)

37
Times Cited in All Databases
[See more times cited](#)

71
Cited References 11
[View Related Records](#)

How does this document's citation performance compare to peers?
[Open comparison metrics panel](#)

Data is from InCites Benchmarking & Analytics

Citing items by classification 1

Breakdown of how this article has been mentioned, based on available citation context data and snippets from 13 citing item(s).

Background	13
Basis	0
Support	0
Differ	0
Discuss	0

Most Recently Cited by
Chai, YD; Liu, JP; Zhang, HL; et al.
How sci-tech finance empowers china's low-altitude economy: Mechanisms and countermeasures
FINANCE RESEARCH LETTERS
Peng, NT; Chen, JH; Yuan, BL; et al.
Mechanisms and multidimensional

1. Titlu

Toate titlurile sunt indexate ca fiind publicate. Titlurile în limbi străine sunt traduse în US English.

2. Abstract

Toate rezumatele sunt indexate așa cum sunt furnizate de jurnal (1991 până în prezent).

3. Cuvinte cheie ale autorului

Cuvintele cheie ale autorului sunt indexate după articolul original și pot fi căutate.

4. KeyWords Plus

Cuvintele cheie Plus sunt cuvinte și fraze culese din titlurile din articole citate

5. Nume de autor

Toți autorii sunt indexați. Căutați folosind nume de familie și inițiale (de exemplu, Popescu I.).

6. Author identifiers

Web of Science ResearcherID-uri și ID-urile ORCID pot fi căutate și afișate atunci când sunt disponibile. Web of Science ResearcherID-urile sunt asociate cu profilurile Publons la publons.com. Datele ORCID sunt culese de pe orcid.org.

7. Adrese și afiliere nume

Toate adresele autorilor sunt indexate și pot fi căutate. Numele de afiliere sunt unificate și utilizate pentru a ajuta la identificarea instituțiilor cu nume complexe sau cu multe variații de adrese.

10. Citation Network

- Referințe citate
- Times Cited Counts
- Căutare înregistrări asociate
- Alerte de citare

Numărările citate pentru Web of Science Core Collection și platforma Web of Science (inclusiv Web of Science Core Collection, Biosis Citation Index, Chinese Science Citation Database, Data Citation Index, Russian Science Citation Index și SciELO Citation Index) sunt afișate pe fiecare record. Numărările reflectă toate citările corecte și nu sunt limitate de abonamentul dvs.

11. Referințe citate

Toate referințele citate sunt indexate și pot fi căutate prin Căutarea referințelor citate. Faceți clic pe linkul „Cited Reference” din Citation Network pentru a trece la vizualizarea referințelor citate.

Pagină dedicată articolului

View funding text **8**

Funding agency	Grant number	Show All Details
National Natural Science Foundation of China (NSFC)	72064005	Show details
Guangxi Philosophy and Social Science Planning Research Project	22BGL003	
National Natural Science Foundation of Guangxi Province	2020GXNSFAA159041	Show details
GUAT Special Research Project on the Strategic Development of Distinctive Interdisciplinary Fields	TS2024311	

+ See more data fields

Journal information **9**

INTERNATIONAL REVIEW OF FINANCIAL ANALYSIS

View Journal Impact

ISSN	1057-5219	9.8
eISSN	1873-8079	Journal Impact Factor™ (2024) ⓘ
Current Publisher	ELSEVIER SCIENCE INC, STE 800, 230 PARK AVE, NEW YORK, NY 10169	2.56
Table of Contents	Current Contents Connect	Journal Citation Indicator™ (2024) ⓘ
Journal Impact Factor	Journal Citation Reports™	
Research Areas	Business & Economics	
Web of Science Categories	Business, Finance	

Use in Web of Science **12**

188 **317**
Last 180 Days Since 2013
[Learn more →](#)

This record is from:

Web of Science Core Collection

- Social Sciences Citation Index (SSCI)

Suggest a correction
If you would like to improve the quality of the data in this record, please [Suggest a correction](#)

8. Funding Information

Agenția de finanțare, numerele de grant și textul de confirmare a finanțării pot fi căutate (disponibilitatea variază în funcție de index).

9. Journal Information

Datele de performanță a citărilor din jurnal sunt obținute din Journal Citation Reports. Include categoria de subiecte Web of Science sau categoriile în care este plasată revista, precum și clasamentul în categorie și quartila în performanța categoriei. Factorul de impact al jurnalului este afișat pentru acei utilizatori a căror organizație are un abonament activ la Journal Citation Reports.

12. Usage Count

Vedeți numărul de clicuri de text integral sau de exporturi bibliografice pentru acest articol în ultimele 180 de zile sau din 2013.



enformation

Întrebări și sugestii:
events@enformation.ro

Strada Vasile Lascăr, nr. 179,
sector 2, 020498, București

Telefon: +40212102096

