

学生通过AI触发借阅

学习咨询

触发借阅

触发检索

AMiner 库 ▾

大二的计量经济学课程应该怎么学？重点、难懂章节如何学习？有什么参考书书籍？



1. 重点学习内容：

- **基础理论：**理解计量经济学的基本概念，如线性回归模型、假设检验、模型诊断等。
- **统计软件应用：**学习如何使用统计软件（如R、Stata、EViews等）进行数据分析，这是计量经济学实践的重要部分。
- **实证分析：**通过实际数据集进行实证分析，加深对理论知识的理解。

2. 难懂章节学习：

- **高数基础：**计量经济学中涉及一些高等数学知识，如微积分、线性代数等。如果这些基础知识薄弱，需要先补充相关知识。
- **模型假设：**对于模型的各种假设（如线性、同方差性、独立同分布等），可以通过具体例子来理解其背后的意义。
- **模型估计和推断：**这一部分比较抽象，可以通过大量的练习题来巩固理解。

3. 参考书籍推荐：

- **《计量经济学导论》（Jeffrey M. Wooldridge）：**这本书内容全面，适合初学者，讲解了计量经济学的基本概念和理论。
- **《应用计量经济学》（R. Carter Hill et al.）：**这本书侧重于应用，适合希望通过实例学习的学生。
- **《计量经济学：理论与应用》（William H. Greene）：**这本书理论深度较高，适合有一定基础的学生。

此外，以下是一些额外的建议：

- **参与课堂讨论：**计量经济学是一门应用性很强的课程，积极参与课堂讨论，可以帮助你更好地理解理论知识。
- **练习题和项目：**通过大量的练习题和项目来提高你的实证分析能力。
- **查找网络资源：**互联网上有许多关于计量经济学的教程和资源，可以帮助你更好地学习。

记住，学习计量经济学需要时间和耐心，不断练习和复习是成功的关键。

学生借助AI找导师

1

导师信息查询

知因 检索分析 产业资讯 技术全景分析

作者=(陈国强) AND 机构=(清华大学) 高级检索 >

论文 学者 机构

学者筛选: 发文年份 H指数 引用量 引用总量 论文总量 期刊索引 机构

179条 学者数据 部分学者暂无详情页, 不支持展示

 **陈国强(George Chen)**
清华大学
H指数 68 论文总量 360
大肠杆菌 三氧化二砷 力学性能



Guo-Qiang (George) Chen (陈国强)
教授

School of Life Sciences
Tsinghua University



关注 立即认领 分享

个人简历

陈国强, 973“合成生物学”项目的首席科学家、教育部长江学者特聘教授。

陈教授长期从事“工业微生物、生物塑料和生物燃料”的研究, 在国际学术期刊上共发表微生物技术和生物材料相关论文几百篇, Web of

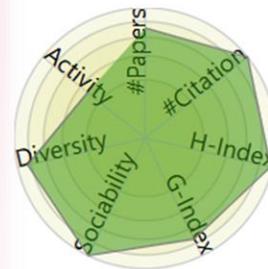
教育背景

1981-1985 广州华南理工大学, 学士
1986-1989 奥地利格拉茨工业大学, 博士

工作经历

1990-1992 英国诺丁汉大学, 博士后
1992-1994 加拿大阿尔伯达大学, 博士后
1994-1997 清华大学生命科学学院, 副教授
1997-至今 清华大学生命科学学院, 教授、博导

作者统计



#Papers: 509
#Citation: 32247
H-Index: 94
G-Index: 164
Sociability: 7
Diversity: 4
Activity: 31

合作学者

合作机构

D-Core

合作者 学生 导师



Qiong Wu (吴琼) 合作论文数
School of Life Sciences, Tsinghua ... 121



Jinchun Chen (陈金春) 合作论文数
School of Life Sciences, Tsinghua ... 71



Fuqing Wu (吴赴清) 合作论文数
School of Life Sciences, Tsinghua ... 28



Lin-Ping Wu 合作论文数
26



Jian-Wen Ye 合作论文数
22

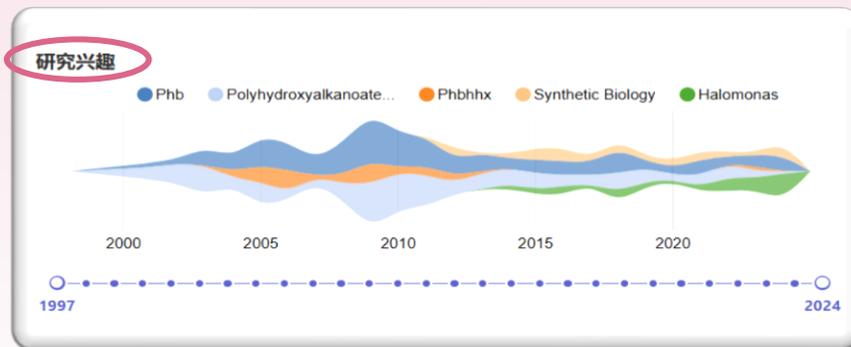


Xiao-Ran Jiang 合作论文数
School of Life Science, Tsinghua U... 21

学生借助AI查询导师研究方向

2

导师成果信息



论文 共 507 篇

专利 共 120 篇

基金项目 共 3 篇

论文 共 132 篇

专利 共 120 篇

基金项目 共 3 篇

按年份排序 | 按引用量排序 | 主题筛选 | 期刊级别筛选 | 合作者筛选 | 合作机构筛选

按年份排序 | 按引用量排序 | 主题筛选 | 期刊级别筛选 | 合作者

A Mechanistic Study of the Antibacterial Effect of Silver Ions on Escherichia Coli and Staphylococcus Aureus

QL Feng, J Wu, GQ Chen, FZ Cui, TN Kim, JO Kim

Journal of Biomedical Materials Researchno. 4 (2000): 662-668

引用 5550 | 浏览 21 | WOS | 引用 | 地球

A Microbial Polyhydroxyalkanoates (PHA) Based Bio- and Materials Industry

Guo-Qiang Chen

Chemical Society reviews (2009)

引用 1514 | 浏览 0 | WOS | 引用 | 地球

Production of polyhydroxyalkanoates by *Halomonas* sp. via *phb* gene overexpression

Ah-Leum Chung

Metabolic Engineering

引用 36 | 浏览 0

Effects of polyhydroxyalkanoates on the growth of *Escherichia coli*

Jin Yin, Huan Wang, Guo-Qiang Chen

- PHB (132)
- Polyhydroxyalkanoates (92)
- Halomonas (35)
- polyhydroxyalkanoates (32)
- PHA (24)
- PHBHx (24)
- Metabolic engineering (23)
- Escherichia coli (21)
- Synthetic biology (19)
- Aeromonas hydrophila (15)
- Next generation industrial biotechn...
- Polyester Synthases (13)

期刊级别筛选 | 合作者筛选 | 合作机构筛选

- SCI一区 (120)
- SCI二区 (102)
- SCI三区 (111)
- SCI四区 (49)
- CCF A
- CCF B
- CCF C

Production of polyhydroxyalkanoic acids by *β*-Halomonas entomophila harboring...

Chen, Guo-Qiang Chen



研究生通过AI触达阅读

3

触达文献阅读

Engineered Halomonas for Production of Gamma-Aminobutyric Acid and 2-Pyrrolidone

Ge Zhang, Weike Guo, Xueqing Yi, Zhongnan Zhang, Lizhan Zhang, Xu Liu, Fuqing Wu, Qiong Wu 大牛学者, Guo-Qiang Chen 大牛学者

Bioresource Technology (2024)

Tsinghua Univ | Beijing PhaBuilder Biotechnol Co LTD

引用 0 | 浏览 8 ★ ★ ★ ★ ★ 暂无评分

摘要

Gamma-Aminobutyric acid (GABA) is a derivative of L-glutamate, also a precursor for the synthesis of 2-pyrrolidone, which is a monomer of nylon-4. This study achieved a one-step biosynthesis of GABA and 2-pyrrolidone by Halomonas bluephagenesis overexpressing key genes involved in GABA and 2-pyrrolidone synthesis and deleting GABA degradation genes combined with reducing the degradation of 2-pyrrolidone precursor. The resulting H. bluephagenesis strain WLp07 was employed in whole-cell catalysis, producing 357 g/L of GABA and 72 wt% of PHA. Furthermore, a self-flocculating H. [更多查看译文](#)

关键词

Halomonas, Gamma-Aminobutyric Acid, 2-Pyrrolidone, PHB, Metabolic engineering

求助PDF **上传PDF** PPT 代码 数据 **原文链接** 分享 引用 收藏

https://doi.org/10.1016/j.biortech.2024.131448
www.sciencedirect.com
pubmed.ncbi.nlm.nih.gov

AI 理解论文

AI速读

AI速读论文是AMiner 基于学术预训练模型对文献全文理解而抽取的论文重点信息，包括背景、方法、结果、结论、图表等重点内容，让你对论文概要一目了然。

样例 背景 重点内容 简介 方法 结果 相关工作 基金

重点内容

- Pretraining has recently greatly promoted the development of large language models (LLMs). We show that M6 outperforms the baselines in multimodal understanding and generation tasks. We propose a method called M6 that is able to process multimodal data. This model is scaled to large model with 10 billion parameters. Experimental results show that our proposed M6 outperforms the baseline in a number of downstream tasks concerning both single modality and multiple modalities. We will release the code and model weights to help the community reach a better performance.

 上传PDF即可生成速读

Chat Paper

【要点】：本研究通过基因工程改造 Halomonas bluephagenesis 菌株，实现了一步法生物合成γ-氨基丁酸 (GABA) 和2-吡咯烷酮，同时实现了高产量和菌株的循环利用。

【方法】：通过过表达GABA和2-吡咯烷酮合成关键基因，并敲除GABA降解基因，以及减少2-吡咯烷酮前体的降解，构建了工程菌株。

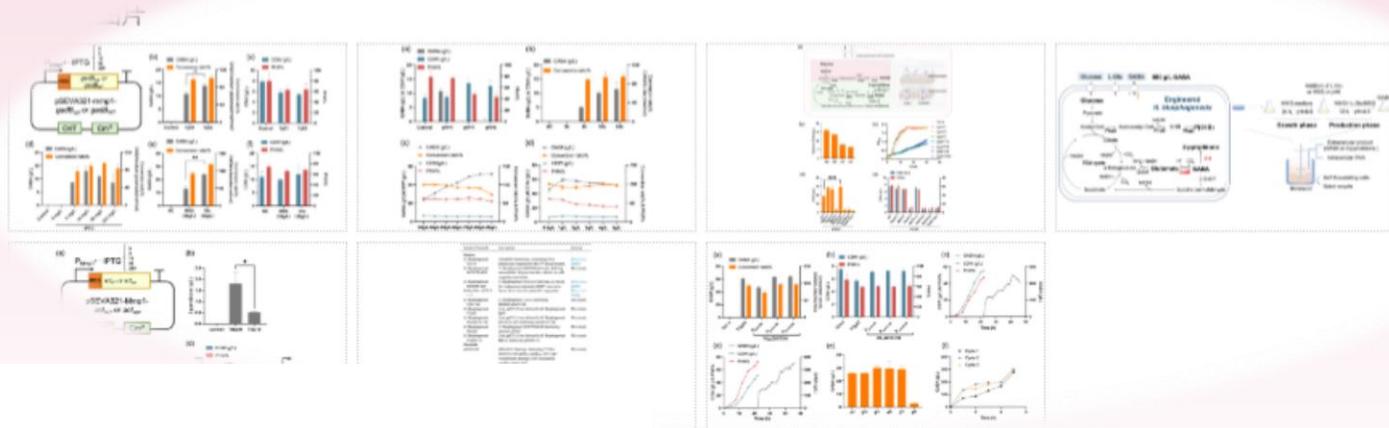
【实验】：利用构建的Halomonas bluephagenesis菌株 WLp07进行了摇瓶实验，在三个循环中分别生产了357 g/L的GABA和72 wt%的PHA，并实现了880 g/L的GABA产量。此外，研究了携带β-丙氨酸CoA转移酶的工程菌株合成2-吡咯烷酮的能力。实验数据集未在文本中明确提及。



研究生借助AI精读论文

4

单篇辅助精读



● 论文作者介绍

以下是这篇论文作者信息的中文总结：

本文作者包括Ge Zhang、Weike Guo、易雪晴、张忠楠、Lizhan Zhang、Liu Xu、吴赴清、吴琼和陈国强。他们分别来自清华大学生命科学学院、合成与系统生物学研究中心、以及教育部重点实验室。研究方向涉及锂离子电池、聚硫化物、微机器人、电解质、多学科交叉研究、嗜盐菌、代谢工程、合成生物学、聚羟基脂肪酸酯（PHA）、废水监测、SARS-CoV-2、水稻等。

● 文献大纲

1. 引言

- GABA 的应用和重要性
- GABA 的生产方法：化学合成、酶促催化、微生物发酵
- 微生物发酵的优势
- GABA 的合成途径
- GABA 降解途径
- 2-吡咯烷酮的合成和应用
- 盐生菌的优势和应用
- Halomonas bluephagenesis 作为底盘细胞的优势

2. 材料和方法

- 菌株和培养基
- 质粒构建
- 接合
- 基因敲除
- 全细胞催化 GABA 合成
- GABA 和 L-Glu 衍生化

3. 结果与讨论

- 工程化 Halomonas bluephage
- 阻断竞争途径对 GABA 生产的影
- GABA 合成生物转化系统的优
- 工程化 Halomonas bluephage
- 工程化 Halomonas bluephage

4. 结论

- 建立了 Halomonas bluephage
- 优化发酵条件和基因结构，单
- 自主沉降方便分离产物和细胞
- WEp02 通过细胞再利用实现 G
- TGp09 共生产 6.3 g/L 2-吡咯烷

● 关键问题

Q: 论文具体用了哪些研究方法?

- **基因工程:** 利用 CRISPR/Cas9 技术敲除 Halomonas bluephagenesis 中的 GABA 降解基因 gabT1/2, 并引入来自大肠杆菌的谷氨酸脱羧酶基因 gadB 和 β -丙氨酸辅酶 A 转移酶基因 act, 实现 GABA 和 2-吡咯烷酮的生物合成。
- **发酵优化:** 通过优化发酵条件, 包括 pH 值、底物添加时间、培养基组成等, 提高 GABA 和 2-吡咯烷酮的产量。
- **全细胞催化:** 利用 Halomonas bluephagenesis 进行全细胞催化, 将 L-谷氨酸转化为 GABA, 并进一步转化为 2-吡咯烷酮。
- **分析检测:** 利用高效液相色谱 (HPLC) 和气相色谱 (GC) 等技术分析检测 GABA、L-谷氨酸、2-吡咯烷酮和聚羟基脂肪酸酯 (PHA) 的含量。

Q: 主要的研究发现和成果是什么?

- **构建了 Halomonas bluephagenesis 工程菌株 WLp07, 能够高效合成 GABA 和 PHA。** 在 7 L 生物反应器中, WLp07 菌株能够产生 357.2 g/L 的 GABA 和 72 wt% 的 PHA。
- **开发了 Halomonas bluephagenesis 自絮凝菌株 WEp02, 实现了细胞的快速回收利用。** WEp02 菌株在摇瓶实验中能够进行 5 次循环利用, 在 7 L 生物反应器中能够进行 3 次循环利用, 总 GABA 产量达到 879.6 g/L。
- **构建了 Halomonas bluephagenesis 工程菌株 TGp09, 能够将 GABA 转化为 2-吡咯烷酮。** TGp09 菌株能够产生 6.3 g/L 的 2-吡咯烷酮和 48.3% 的 PHA。

Q: 这项研究目前有哪些局限性?

- **2-吡咯烷酮的产量相对较低。** 目前, 2-吡咯烷酮的产量仅为 6.3 g/L, 未来需要进一步优化发酵条件和基因工程策略, 提高 2-吡咯烷酮的产量。
- **GABA 和 2-吡咯烷酮的分离纯化工艺需要进一步开发。** 目前, GABA 和 2-吡咯烷酮的分离纯化主要依靠细胞自絮凝和离心, 未来需要开发更加高效、低成本分离纯化工艺。
- **Halomonas bluephagenesis 的代谢途径和调控机制需要进一步研究。** 这将有助于更好地理解 Halomonas bluephagenesis 的代谢过程, 并进一步优化 GABA 和 2-吡咯烷酮的生产。

博士生对AI的高阶应用

1

文献对比初筛

我的文献库 (9篇)

选择对比文件

AI输出内容

文件名	结论	概要	方法
财经1.pdf	这篇论文通过比较美国通用会计准则(U.S. GAAP)和国际财务报告准则(IFRS)下研发(R&D)成本的会计处理方法,分析了它们对公司财务比率分析的影响。主要结论是: 1. U.S. GAAP和IFRS在研发成本处理上存在差异,这会影响公司的财务比率分析。 2. 按IFRS将研发成本资本化,会提高资产和股东权益,降低ROE。 3. 研发成本的不同处理方法对财务比率的影响因公司而异。 4. 分析时要考虑会计准则差异带来的影响,才能进行跨公司的合理比较。	这篇论文比较了美国通用会计准则(U.S. GAAP)和国际财务报告准则(IFRS)在研发(R&D)费用处理上的差异,以及这些差异对公司财务比率分析的影响。通过对汽车制造商的财务数据,研究发现研发费用的不同处理方式会影响公司的利润表和资产负债表,进而影响财务比率,如净资产收益率(ROE)等。	本论文通过比较美国通用会计准则(U.S. GAAP)和国际财务报告准则(IFRS)下研发(R&D)成本的会计处理方法,分析了这些差异对公司财务比率分析的影响。作者以汽车制造商为例,调整了财务报表数据,比较了两种准则下研发成本的不同处理对公司盈利指标(如EBITDA、ROE)的影响。
财经3.pdf	本研究发现,当公司财务报告质量较低时,更倾向于聘请具有CFO经验的外部董事加入审计委员会,这有助于提高财务报告和预测的准确性。	本研究探讨了企业如何在财务报告质量出现问题时,通过聘请具有CFO经验的外部董事加入审计委员会来加强监控,发现企业发布财务重述或发布高误差的盈余预测后,更可能任命这样的董事,且任命后重述可能性降低,盈余预测更准确。	本文通过分析2004至2017年间的28,066个公司年度数据,研究了在财务报告重述或发布不准确盈利预测后,公司是否会任命具有CFO经验的外部董事加入审计委员会,以及这种任命对公司后续财务报告质量的影响。研究使用多个数据库,包括BoardEx、I/B/E/S和Audit Analytics,来选取样本和收集数据,并通过对比分析任命前后的财务报告质量,探讨了公司如何通过董事会结构调整来改善财务监控。
财经2.pdf	该论文发现,共享审计师可以增加企业联盟的成功率,主要通过降低联盟伙伴间的合作风险,并在萨班斯-奥克斯利法案前后时期有效。	本论文探讨了战略联盟中共享审计师的作用,发现共享审计师能增加联盟公告的市场反应,并在关系风险较高的联盟中作用更显著,表明审计师在降低关系风险、建立公司间信任方面发挥了重要作用。	本文采用事件研究法和倾向得分匹配法,研究了共享审计师对战略联盟宣布期间的股票异常回报的影响,发现共享审计师能够降低关系风险,提高联盟成功率。

+ 创建知识点

根据需求自己创建栏目

输入想提取的知识点, AI自动总结

推荐添加知识点

- 概要
- 研究问题
- 核心发现
- 方法
- 结论
- 局限性
- 数据集
- 相关工作
- 应用方向
- 未来研究

由取文献信息

- 年份
- 第一作者和通讯作者
- 机构
- 关键词

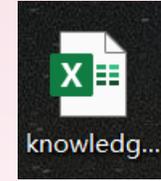
可选择的阅读对比内容



博士生对AI的高阶应用

2

阅读对比导出



文件名	结论	概要	方法	核心发现	研究问题	局限性	数据集	应用方向	未来研究
财经5.pdf	本文通过研究特斯拉的高端市场渗透策略, 建议燃料电池车辆 (FCV) 可以借鉴特斯拉的市场进入模式, 采取逐步降低价格和扩大市场的策略。	本论文通过研究特斯拉汽车的市场进入策略, 探讨燃料电池车辆 (FCV) 如何借鉴特斯拉的经验以实现市场推广。论文分析了特斯拉的高端市场渗透策略, 并认为FCV可以采用类似的市场进入模式。	本文通过历史案例研究, 以特斯拉汽车的高端渗透市场策略为研究对象, 探讨燃料电池车辆 (FCV) 的市场进入策略。	论文通过研究特斯拉的高端市场渗透策略, 发现燃料电池车辆 (FCV) 可借鉴特斯拉的经验, 采用高端市场渗透方式进入市场, 逐步拓展至大众市场。	本论文研究问题是: 燃料电池车辆 (FCV) 如何借鉴特斯拉汽车的市场进入策略以实现市场推广。	本论文主要探讨了特斯拉汽车的高端市场进入策略对燃料电池车辆 (FCV) 市场推广的启示, 但存在以下局限性: 研究范围局限于特斯拉案例, 缺乏对其他新能源汽车企业的比较分析; 未充分考虑市场环境、政策支持等因素对市场推广的影响; 研究数据和时间有限, 可能无法全面反映市场变化。	本论文数据集主要包括特斯拉公司提交的财务报告 (10-K、10-Q、8-K表格), 年度股东大会视频资料, 以及2008-2010年间特斯拉Roadster市场推出的媒体报道和公司新闻稿。	本论文通过研究特斯拉汽车的市场进入策略, 探讨为燃料电池车辆 (FCV) 的市场推广提供借鉴经验。	本研究以特斯拉汽车为案例, 探讨了燃料电池车辆市场进入策略, 为未来研究燃料电池车辆市场推广提供了基础。
财经4.pdf	这篇论文使用BERT模型对财务报告中的文本内容进行分析, 以检测会计欺诈行为。结果表明, BERT模型在检测欺诈方面表现优于传统的文本和定量方法, 能更有效地识别欺诈公司。	本论文通过使用预训练的上下文语言学习模型BERT, 对财务报告中的文本内容进行分析, 以检测会计欺诈行为。研究将BERT模型微调在SEC数据库年度10-K报告的管理层讨论与分析 (MD&A) 部分上, 结果模型性能优于之前的文本和定量基准模型, 能更有效地识别欺诈企业。	本文使用BERT模型对财务报告中的文本进行分析, 检测会计欺诈行为。通过训练两个独立的BERT模型分别学习文本的前512个和后512个token, 然后将这两个模型的预测结果进行排名平均, 得到最终的欺诈检测结果。结果显示, 该方法比现有文本和定量基准模型性能更优。	本研究使用BERT模型检测财务报告中的会计欺诈行为, 发现模型在分析MD&A部分的文本内容时表现出色。结果表明, BERT模型在识别欺诈公司方面的性能优于传统文本和定量模型, 提高了欺诈检测的准确性和效率。	本篇论文的研究问题是利用上下文语言学习模型检测财务报告中的会计欺诈行为。	可以简要总结论文的局限性如下: 1. 数据集限制: 依赖于过时的AAER数据集, 未涵盖2013年后的数据 2. 模型性能提升空间: 未探索其他集成方法如提升树或堆叠, 可能进一步提高模型性能。 3. 公司规模考虑: 未区分不同规模公司, 小公司欺诈可能经济或社会影响较小。	本论文数据集包括两部分: 一是基于SEC EDGAR数据库的1994-2013年美国上市公司10-K报告中MD&A部分的文本数据, 二是结合Compustat数据库的1994-2013年财务特征的定量数据。	本论文利用BERT模型检测财务报告中的欺诈行为, 通过分析文本内容提高欺诈检测准确性。	本研究探讨了利用上下文语言学习模型BERT检测会计欺诈的方法。未来研究可进一步扩大数据集、优化模型参数, 以及结合更多财务指标, 以提高欺诈检测准确性。

博士生对AI的高阶应用

3 跨学科图片解读

Transnasal Endoscopic Repair of Posttraumatic Meningoencephalocele Kaushik et al.

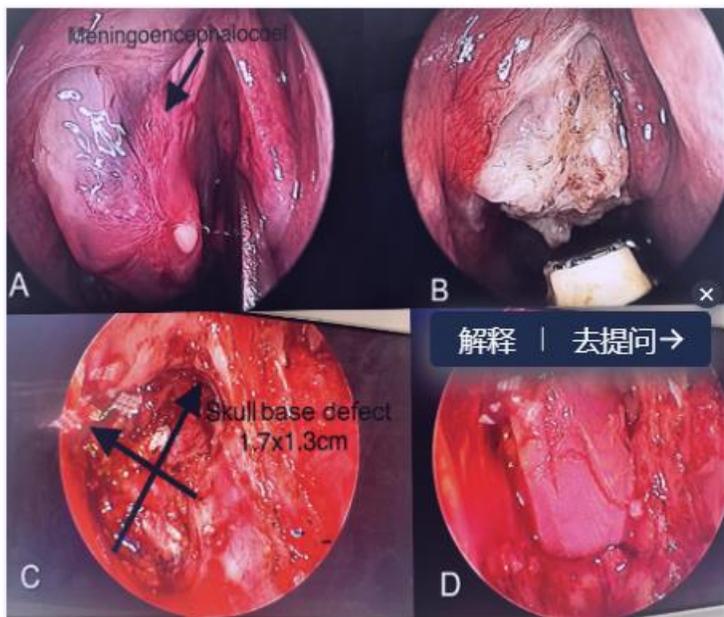
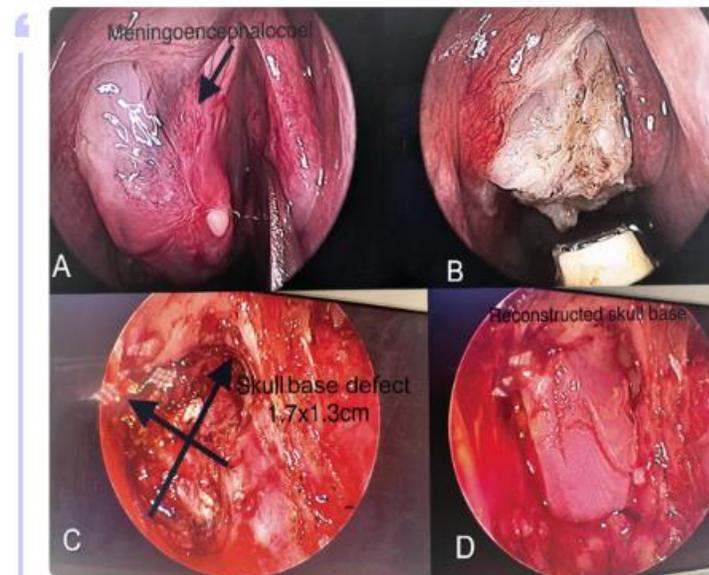


Fig. 2 (A) Endoscopic picture of the meningoencephalocele. (B) Use of coblator for surface coagulation. (C): The resultant skull base defect with measurements. (D) Reconstructed skull base.



这张图片展示了一个医学案例，涉及颅底缺陷和其修复过程。以下是各部分的解释：

- A. 显示了脑膜脑膨出 (Meningoencephalocele)，这是脑膜和脑组织通过颅底缺陷疝出的情况。
- B. 显示了手术过程中的一部分，可能是在清理或准备缺陷区域以进行修复。
- C. 清晰地标示出了颅底缺陷的大小 (1.7 x 1.3 cm)。
- D. 展示了颅底重建后的情况，表明缺陷已经被修复。

这些图像可能来自内窥镜手术，用于记录和展示颅底缺陷的诊断和修复过程。



博士生对AI的高阶应用

4

智能模糊查询

字面意思
内涵意思
都可以输出

The screenshot shows the Aminer search results page for the query 'cold'. The search bar contains 'cold (主题)'. Below the search bar, there are tabs for '专家', '论文', and '专利', with '论文' selected. A yellow box highlights the '自动扩展' (Automatic Expansion) and '自动翻译' (Automatic Translation) options. The '自动扩展' section shows 'Chronic Obstructive Lung Disease' and '慢性阻塞性肺病'. The search results include two articles: 'Coronavirus Infections-More Than Just the Common Cold' and 'Contrastive Learning for Cold-Start Recommendation'. The interface also features a sidebar with filters for '时间' (Time), '学科' (Discipline), and '期刊' (Journal).



AI的合理应用

5

论文语法纠错

插入

替换

重新写作

放弃

Ai

扩写 选择下列场景或者告诉AI如何编辑

翻译为中文

翻译为英文

润色

解释

精简文字

扩写

纠错

整篇文章的润色、扩写在学术伦理上有争议。

此功能会限制单次扩写、润色的字数。



Abstract While financial reporting standards under U.S. GAAP and IFRS are fundamentally similar, differences do exist that may affect our analysis of company financial statements. This is particularly true when comparing a U.S. company following U.S. GAAP to a firm that uses IFRS. To illustrate, we compare research and development (R&D) accounting methods under both sets of standards and illustrate how they affect the analysis of financial results of firms in a specific industry—automotive manufacturers. Our results provide insight into settings in which differences in R&D accounting may have the greatest impact on financial analysis.

©2019 Kelley School of Business, Indiana University. Published by Elsevier Inc. All rights reserved.

论文纠错

1. Abstract应首字母大写。
2. financial reporting standards应使用连字符，即financial reporting standards。
3. U.S. GAAP和IFRS应使用全称，即U.S. Generally Accepted Accounting Principles和International Financial Reporting Standards。
4. “This is particularly true when comparing a U.S. company following U.S. GAAP to a firm that uses IFRS.”中的“following U.S. GAAP”应改为“following US GAAP”。
5. “research and development (R&D)”中的&R&D应使用&D。
6. “—automotive manufacturers.”中的破折号应改为连字符，即automotive manufacturers。
7. “Our results provide insight into settings in which differences in R&D accounting may have the greatest impact on financial analysis.”中的“financial analysis”应改为“financial analysis”。

插入

替换

重新写作

放弃

Ai

纠错 选择下列场景或者告诉AI如何编辑



AI的合理使用

6

合理使用效率高

改写、扩写后
一定要进行功能选择

← → 正文 ▾ **B** *I* U \$

🔒 文本样例 Ⓜ

the balance sheet representation.



Conversely, the International Financial Reporting Standards (IFRS) exhibits a more accommodating stance towards cost capitalization, albeit with a certain degree of delay. In accordance with the provisions of IAS 38-54, it is explicitly stated that "no intangible asset stemming from research activities shall be recognized," necessitating that such costs be expensed immediately upon their occurrence. Thus, both sets of accounting standards uniformly treat costs associated with research activities. The crux of the disparity between these standards lies in the demarcation and management of development costs. Specifically, IAS 38-57 delineates that an "intangible asset originating from research and development" may be acknowledged for recognition, provided that all the pertinent conditions are fulfilled.

Conversely, the International Financial Reporting Standards (IFRS) adopt a more accommodating posture regarding the capitalization of costs, albeit with a temporal lag. In consonance with the stipulations enshrined within IAS 38-54, it is categorically affirming that intangible assets emerging from the conduct of research activities are not to be acknowledged, thereby necessitating the immediate recognition of such costs as expenses upon their incurrence. Hence, it is observed that both accounting standard frameworks are consistent in their approach towards costs incurred in the realm of research. The fundamental distinction between these two bodies of standards is rooted in the delineation and handling of costs associated with development. To elaborate, IAS 38-57 explicitly allows for the recognition of an "intangible asset arising from research and development" activities, provided that all the pertinent criteria are scrupulously met.

插入

替换

重新写作

放弃

AI

扩写

选择下列场景或者告诉AI如何编辑

📤

