



中国卫生经济学会系列杂志  
中文核心期刊

8  
Q K 2 2 2 4 4 7 9

# 卫生经济研究

WEISHENG JINGJI YANJIU

RCCSE中国核心学术期刊  
中国期刊全文数据库（CJFD）全文收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）统计源期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊  
“万方数据——数字化期刊群”全文上网

新时期健康产业的高质量发展：挑战、机遇与路径研究  
中国大健康产业发展布局分析  
医疗服务价格动态调整触发机制研究  
国家组织药品集中采购供应问题及对策研究  
药品集中采购政策的WHO经验及启示

ISSN 1004-7778



9 771004 777229

万方数据

6/2022

第39卷第6期(总第422期)

# 卫生经济研究

2022年第6期(总第422期)月刊

1984年创刊·中文核心期刊



主 管: 浙江省卫生健康委员会  
(浙江省杭州市庆春路216号,310006)  
主 办: 浙江省人民医院  
(浙江省杭州市上塘路158号,310014)  
主 编: 洪朝阳  
名誉主编: 戴 迪  
副 主 编: 李 鲁 张毓辉 徐 芸  
编辑部主任: 叶向明  
编 辑: 胡希家 冯芳龄  
英文编辑: 姜敏敏 蔡菁菁  
责任校对: 胡希家 冯芳龄  
发 展 部: 吴日荣  
编辑、出版: 《卫生经济研究》编辑部  
发行方式: 自办发行  
发行范围: 国内外公开发行  
国内:《卫生经济研究》编辑部  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱)代号:M7321  
地 址: 浙江省杭州市大学路91号(310009)  
电 话: 0571-87047596(编辑部)  
87047613(发行部)  
87047616(传真)  
网 址: http://www.wsjjyj.com(在线投稿)  
邮 箱: wsjjyjz@126.com  
wsjjyj@126.com(征订专用)  
刊 号: ISSN 1004-7778 CN 33-1056/F  
广告经营许可证: 杭市广管发G-002号  
出版时间: 2022年6月  
印 刷: 杭州长命印刷有限公司  
定 价: 15.00元

声明:本刊为中文核心期刊,且被中国期刊全文数据库、中国学术期刊综合评价数据库、中文科技期刊数据库、中国知网数据库收录,其作者文章著作权使用费已包含在本刊稿酬内一次性给付。凡不同意编入数据库者,请在来稿时声明。

## Contents 目次

### 健康产业

- 01\ 新时期健康产业的高质量发展:挑战、机遇与路径研究 ..... 王荣荣,郭 锋,张毓辉  
04\ 中国大健康产业发展布局分析 ..... 杨 玲,鲁荣东,张玫瑰

### 成本与价格

- 08\ 医疗服务价格动态调整触发机制研究——基于“SET”三要素 ..... 蒋昌松,蒋 婷,祁 鹏,等

### 药械管理

- 12\ 国家组织药品集中采购供应问题及对策研究 ..... 李大双,颜建周,白铭钰,等  
17\ 药品集中采购政策的WHO经验及启示 ..... 任延峰,杨 毅,明 坚,等  
20\ 我国省级药品带量采购政策比较分析 ..... 马枋婷,常 峰,路 云,等  
24\ 药品集中采购政策对医院抗菌药物使用的影响研究 ..... 郭 丽,王 健,王故毅,等

### 卫生服务需求

- 30\ 1998—2018年我国居民慢性病患病率趋势与人群差异分析 ..... 任静林,李红娟

### 基层卫生

- 34\ 苏、皖两省农村地区基层医疗服务协同情况调查研究 ..... 李亚慧,胡 丹,谢 坤,等  
38\ 中西部农村地区基层医生常见病诊疗能力现状与对策 ..... 李亚慧,谢 坤,唐卫卫,等

### 他山之石

- 42\ 美国学校健康指数评估工具解读及启示 ..... 李忠伟,汪如锋,李晓鹏

### 医疗保障

- 46\ 城乡居民商业健康保险购买行为及其影响因素研究——基于MOA模型和广义多层线性模型 ..... 孙 杨,张务伟  
51\ 城乡居民基本医疗保险的减贫效应研究——基于贫困脆弱性视角的实证分析 ..... 于 雪,邓 晶,刘 倦,等

## 目次 Contents

### 疾病经济负担

- 551 基于供应链理论的我国孤儿药可及性分析与建议  
..... 陈子梦, 王丽, 章浴, 等

### 健康数字化

- 601 数字化时代的数字健康: 内涵、特征、挑战与治理路径  
..... 黄如意, 井淇
- 641 我国智慧医院面临的挑战及发展思考  
..... 汪晨, 田雪晴, 任平, 等
- 671 基于医保 DRG 支付的医院智慧运营系统建设研究  
..... 吴月红, 陈新平, 胡钱美, 等

### 卫生资源

- 701 卫生健康项目绩效损失及治理研究  
——基于 PV-GPG 理论  
..... 孙华君, 马乐萌, 兰琨熠, 等
- 741 高质量发展视角下广东省公立医院运行效率评价研究  
——基于三阶段 DEA 模型  
..... 马超, 朱宏, 邹俐爱, 等
- 791 构建公立医院高质量经济运行评价指标体系的思考  
..... 杨中浩, 徐嘉婕, 陈佳颖, 等
- 821 基于合作博弈夏普利值法的县域医共体利益分配研究  
..... 陈浩, 周睿, 顾仁君, 等

### 公共卫生

- 861 韧性社区公共卫生应急管理问题与策略研究  
..... 李阳, 刘敏, 徐玉梅

### 财务与审计

- 901 公立医院国有资产全生命周期管理研究  
——基于流程设计  
..... 刘璇斐, 苏亚敏, 巫媛莹, 等

期刊基本参数: CN33-1056/F \* 1984 \* m \* A4 \* 96 \* zh \* P \*  
¥15.00 \* 23 \* 2022-06

# 卫生经济研究

2022年第6期(总第422期) 月刊

1984年创刊·中文核心期刊

### 学术指导委员会

主任委员: 金春林

委员(按姓氏笔划排序):

马安宁 马进 于保荣 卞鹰 毛瑛 王虎峰  
王延中 王禄生 王小万 王前强 王全 田文华  
江启成 刘国恩 陈家应 陈文 陈英耀 李玲  
李卫平 李珍 吴明 吴海波 张亮 张振忠  
张培林 张毓辉 孟庆跃 邹俐爱 周良荣 周绿林  
郑振佺 胡善联 钟东波 赵琨 郭清 顾雪非  
徐杰 徐凌忠 董恒进 傅鸿鹏 雷海潮 蔡江南

### 理事会(排名不分先后)

浙江省人民医院	洪朝阳书记
浙江医院	严静书记
温州医科大学附属第一医院	潘景业院长
温州医科大学附属第二医院	沈贤院长
浙江省义乌市卫生健康局	王瑞铨局长
浙江省杭州市中医院	李艳娟书记
浙江省杭州市红十字会医院	徐侃院长
浙江省绍兴市人民医院	蔡斌院长
浙江省湖州市中心医院	马建明书记
浙江省嘉兴市第二医院	陈刚院长
浙江省嘉兴市中医医院	金利民院长
浙江省丽水市中心医院	韦铁民院长
浙江省丽水市人民医院	黄刚院长
浙江省余姚市人民医院	陈锋院长
浙江省新昌县人民医院	姚灿珍书记
义乌复元私立医院	王福元院长

# HEALTH ECONOMICS RESEARCH

2022.06 Monthly

## Main Contents

**Responsible Institution:** Health Commission of Zhejiang Province(216 Qingchun Road, Hangzhou Zhejiang, 310006, China)

**Sponsor:** Zhejiang Provincial People's Hospital (158 Shangtang Road, Hangzhou Zhejiang, 310014, China)

**Editor in Chief:** HONG Chaoyang

**Honorary Editor in Chief:** DAI Di

**Associate Editors in Chief:**

LI Lu; ZHANG Yuhui; XU Yun

**Director of Editorial Office:**

YE Xiangming

**Editors:** HU Xijia; FENG Fangling

**English Language Editors:**

JIANG Minmin; CAI Jingjing

**Collators:** HU Xijia; FENG Fangling

**Development Office:** WU Rirong

**Journal Press:** Editorial Department of Health Economics Research

**Distribution mode:** self-issued

**Distribution scale:**

Public offering at home and abroad

**Domestic Distributor:** Editorial Department of Health Economics Research

**Overseas Distributor:** China International Book Trading Corporation(Beijing 399#) code name: M7321

**Address:** 91 Daxue Road, Hangzhou Zhejiang, 310009, China

**Tel:** (86571)87047596; 87047613; 87047616(Fax)

**E-mail:** wsjjyjzz@126.com; wsjjyj@126.com

**Website:** <http://www.wsjjyj.com>

**CSSN:** ISSN 1004-7778 CN 33-1056/F

**Publishing Time:** 2022-06

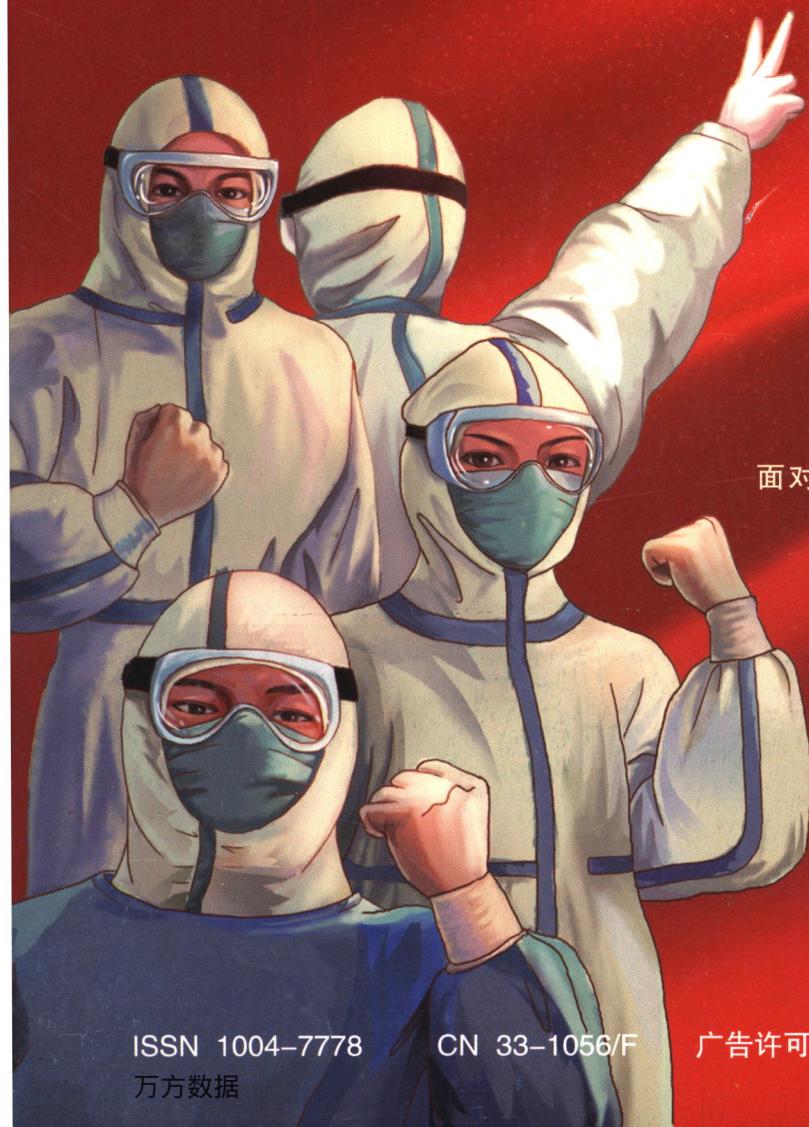
**Publishing House:** Hangzhou Changming Publishing Corporation

**Price:** 15.00 RMB(per copy)

- 01\ High-Quality Development of Health Industry in the New Era: Research on Challenges, Opportunities and Paths ..... **WANG Rongrong, et al**
- 04\ Analysis on the Development Layout of Comprehensive Health Industry ..... **YANG Ling, et al**
- 08\ Research on the Trigger Mechanism of Dynamic Adjustment of Medical Service Prices ..... **JIANG Changsong, et al**
- 12\ Research on the Supply Problems and Countermeasures of National Centralized Drug Procurement ..... **LI Dashuang, et al**
- 17\ Experience of WHO about Volume-Based Drug Procurement Policy ..... **REN Yanfeng, et al**
- 20\ Comparative Analysis on China's Provincial-Level Drug Volume-Based Procurement Policy ..... **MA Fangting, et al**
- 24\ Effects of Volume-Based Procurement Policy on the Use of Antibiotics in Public Hospital ..... **GUO Li, et al**
- 30\ Trends and Population differences of Chronic Disease Prevalence from 1998 to 2018 ..... **REN Jinglin, et al**
- 34\ Research on the Coordination of Primary Health Care in Rural Areas of Jiangsu and Anhui Provinces ..... **LI Yahui, et al**
- 38\ The Current Situation and Countermeasures of Diagnosis And Treatment Service Ability for Common Diseases of Rural Doctors in Central and Western Regions of China ..... **LI Yahui, et al**
- 42\ Interpretation of the US School Health Index (SHI) Assessment Tool and Insights ..... **LI Zhongwei, et al**
- 46\ Research on the Purchase Behaviors and Its Related Factors of Commercial Health Insurance for Both Urban and Rural Residents ..... **SUN Yang, et al**
- 51\ Research on the Poverty Reduction Effect of Urban and Rural Residents' Basic Medical Insurance ..... **YU Xue, et al**
- 55\ Analysis and Suggestions on the Accessibility of Orphan Medicines in China Based on Supply Chain Theory ..... **CHEN Zimeng, et al**
- 60\ Digital Health in the Digital Era: Connotation, Characteristics, Challenges and Governance Paths ..... **HUANG Ruyi, et al**
- 64\ Challenges and Development of Smart Hospitals ..... **WANG Chen, et al**
- 67\ Research on the Construction of Hospital Intelligent Operation System Based on Medical Insurance DRG Payment ..... **WU Yuehong, et al**
- 70\ Research on Performance Loss and Governance of Health Projects ..... **SUN Huajun, et al**
- 74\ Operational Efficiency Evaluation of Public Hospitals in Guangdong Province from the Perspective of High Quality Development ..... **MA Chao, et al**
- 79\ Thoughts on Evaluation Index System for High-Quality Economic Operation of Public Hospitals ..... **YANG Zhonghao, et al**
- 82\ Research on Benefit Distribution of County Medical Community Based on Cooperative Game Theory and Shapley Value Method ..... **CHEN Hao, et al**
- 86\ Research on Problems and Strategies of Public Health Emergency Management in Resilient Communities ..... **LI Yang, et al**
- 90\ Research on the Whole Life Cycle Management of State-Owned Assets in Public Hospitals ..... **LIU Xuanfei, et al**

疫 情 防 控 人 人 有 责

# 众志成城 共抗疫情



同舟共济 ❤ 共渡难关

面对新型冠状病毒肺炎，不造谣、不信谣、不传谣！