

中华人民共和国教育部主管 教育部教育管理信息中心主办

中国教育信息化

CHINESE JOURNAL OF ICT IN EDUCATION

2023年第 03 期

数字变革与教育未来（怀进鹏）

新时代十年职业教育信息化的成效与展望（刘仁有等）

由 ChatGPT 引发的教育之问：可能影响与应对之策（焦建利等）

ChatGPT 本质分析及其对教育的影响（李志民）

疫情期间国外基础教育数字化转型的现状与启示（罗江华等）

中国教育信息化

ZHONGGUO JIAOYU XINXIHUA

2023年第3期(第29卷 总第522期)

目 录

国家教育数字化战略行动研究

C3 数字变革与教育未来

——在世界数字教育大会上的主旨演讲 怀进鹏

3 新时代十年职业教育信息化的成效与展望 刘仁有 匡卫明

人工智能与未来教育前沿研究

12 ChatGPT 本质分析及其对教育的影响 李志民

19 由 ChatGPT 引发的教育之问:可能影响与应对之策 焦建利 陈丽 吴伟伟

国外教育数字化发展研究

33 疫情期间国外基础教育数字化转型的现状与启示 罗江华 叶童 王静贤

43 爱尔兰基础教育数字化发展研究

——基于《学校数字战略 2027》的解读 张玉柳 罗江华

区域教育数字化发展研究

51 天津市基础教育信息化发展实践研究 高淑印

58 内蒙古“互联网+教育”大平台建设研究 田永健 靳丽 闫玮等

68 青岛“智慧教育示范区”创建模式与实践研究 臧方青

高等教育数字化发展研究

74 基于网络计量学的高校英文网站评价及建设路径 张凌燕 张焕明 汤颖颐

82 后疫情时期数字化教学对跨境高等教育的影响研究 毛雁冰 王涵奇 吴颖

基础教育数字化发展研究

91 基于 iFIAS 的初中生物优质课课堂互动行为研究 陆灵明 甘龙华

99 大数据促进“适合的教育”

——基于前瞻性项目的区域基础教育教学改革实践 葛虹

109 后疫情时代教师信息技术压力研究 罗征 孙雨 郝彩娟等

116 面向智慧课堂的中职教师教学胜任力模型构建研究 牟向伟 赵远航 唐瑗彬等

CHINESE JOURNAL OF ICT IN EDUCATION

No.3, Mar. 2023 Vol.29, General No. 522

MAIN CONTENTS

- C3** Digital Transformation and Future of Education: Keynote Address at World Digital Education Conference *Jinpeng HUAI*
- 3** Achievements and Prospects of Vocational Education Informatization in the New Era *Renyou LIU, Weiming KUANG*
- 12** The Nature of ChatGPT and Its Impact on Education *Zhimin LI*
- 19** Educational Issues Triggered by ChatGPT: Possible Impacts and Counter Measures *Jianli JIAO, Li CHEN, Weiwei WU*
- 33** Current Situation and Enlightenment of Digital Transformation of Basic Education in Foreign Countries During the Epidemic *Jianghua LUO, Tong YE, Jingxian WANG*
- 43** Research on the Development of Basic Education Digitization in Ireland: Based on the Interpretation of *Digital Strategy for Schools to 2027* *Yulu ZHANG, Jianghua LUO*
- 51** Practice and Research of the Development of Elementary Education Informatization in Tianjin *Shuyin GAO*
- 58** Research on the Construction of Inner Mongolia “Internet + Education” Platform *Yongjian TIAN, Li JIN, Wei YAN, Zaiping WANG*
- 68** Research on the Model of Qingdao’s “Smart Education Demonstration Zone” and its Practice *Fangqing ZANG*
- 74** Evaluation of University English Website and Implementation Path Based on Webometrics *Lingyan ZHANG, Huanming ZHANG, Yingyi TANG*
- 82** Influence of Digital Teaching on Cross-border Higher Education in Post-epidemic Period *Yanbing MAO, Hanqi WANG, Ying WU*
- 91** Research on Classroom Interaction Behavior of Quality Biology Courses in Junior High School Based on iFIAS *Lingming LU, Longhua GAN*
- 99** Exploration on Big Data Promoting “Suitable Education”: Based on the Practice of Prospective Projects in Regional Basic Education Reformation *Hong GE*
- 109** Research on Teachers’ Pressure of Information Technology in Post-epidemic Era *Zheng LUO, Yu SUN, Caijuan HAO, Yingjuan CHEN*
- 116** Study on the Construction of Teaching Competence Model for Secondary Vocational School Teachers for Smart Classroom *Xiangwei MOU, Yuanhang ZHAO, Yuanbin TANG, Kai WANG*