



《中国基础教育》微信公众号

2024 年第 12 期（总第 28 期）

中国基础教育

主管单位：中华人民共和国教育部
主办单位：中国教育学会
编辑出版：《中国基础教育》编辑部

《中国基础教育》杂志编委会

顾 问：顾明远 于 漪 叶 澜

主 任：朱之文

编 委：（以姓氏笔画为序）

马宪平 王 欢 王 蓉 王定华
方中雄 尹后庆 石中英 朱卫国
刘志军 刘复兴 刘海峰 刘堂江
邬志辉 李希贵 李政涛 陆 一
张 力 张民选 张志勇 张卓玉
张国华 张彦春 杨宗凯 杨念鲁
杨银付 罗 洁 周洪宇 孟繁华
唐江澎 顾月华 袁振国 崔允漷
崔保师 董 奇 游旭群 谢维和
褚宏启 翟 博

出品人：杨银付

总编辑：翟 博

版权声明

本刊所有采访、约稿、投稿不收取采访对象或来稿方任何费用。向本刊所投稿件，除另有约定，均应未公开发表（含图书报刊、网络论坛、个人博客等）。

凡作者来稿一经本刊使用，其与《中国基础教育》相关的汇编出版、网上传播（包括微信公众号推送）、电子和录音录像作品制作等权利即视为由本刊获得。上述各项权利的报酬，已包含在本刊向作者支付的稿酬中。如有特殊要求，请在来稿中说明。

本刊所有文字和图片作品均获得著作者授权，本刊图片除特别署名外，皆由作者提供。如需转载或摘编，请征得本刊同意并注明出处。

目 录

CONTENTS

卷首 Introductory Remark

1 探索完善拔尖创新人才发现和培养机制 陈如平

特别关注 Special Focus

本期话题：拔尖创新人才培养新探索

6 当前中小学拔尖创新人才培养的问题与建议 褚宏启

10 北京市十一学校：培育让创新人才蓬勃生长的“沃土”
田 俊

14 北京景山学校：积极探索拔尖创新人才贯通培养
新赛道 李志伟

18 上海中学：新时代拔尖创新人才早期培育的自主探索
冯志刚

21 西安高新一中：三位一体做好科学教育加法 王淑芳

24 深圳红岭中学：培养 AI 领域拔尖创新人才的教学探索
李 貌

28 为科技人才培养奠基：普通高中通用技术学科的
育人使命 管光海

32 既会教也会研：改革实验校教师的自主成长 张 琦

政策法规 Policy & Law

35 《学前教育法》为学前儿童筑起法治保护网 王敬波

基教论坛 K-12 Forum

40 持续扩优提质：澳门回归以来基础教育发展历程
与展望 刘磊明

44 督建一体推进学前教育普及普惠发展的上海实践
张 慧

理论经纬 Theoretical Scope

48 正确理解叶圣陶的三个思想观点 汪瑞林

区域教育 Local Education

51 以劳动教育促进“五育”融合发展的市域实践
孔 博 李 迎 董海霞

学校管理 School Management

54 生成性教学：“一核九径”系统性课堂的建构与
实践 林天伦 黄莉敏 杨文明

58 以系统化课程建设推动学校思政教育创新 张克江

62 活动育人理念下学生社团的建设与改进 潘正茂

课程教学 Curriculum & Teaching

64 从场域到课程：以系统思维创建学校心理健康教育
新机制 陈 静 项小飞

68 “心灵在线”：小学心理健康教育新模式的校本
化构建 高巧玲

71 教研帮扶：让教育帮扶课程效果最大化
赵杰志 林情情 皮国萃

全国教育速览 Articles From Educational Journals

74 观点摘编·好文共享

76 《中国基础教育》2024 年总目录



《中国基础教育》编辑部

主编：孙金鑫

期刊部主任：刘青松

编辑：盛颖霞 石家丽 张文佳

英文编审：袁益民

融媒体部主任：吴盈盈

活动推广部主管：单金良

行政主管：齐晓雪

联系电话：（010）84022301

投稿邮箱：zgjcjy2022@163.com（唯一投稿邮箱）

活动推广部邮箱：zgjcjyfx@163.com

联系地址：北京市海淀区北四环中路269号

中国教育学会《中国基础教育》编辑部

邮编：100083

出版日期：每月1日

发行范围：国内公开发行

邮发代号：80-572

国际标准连续出版物号：ISSN 2097-1540

国内统一连续出版物号：CN 10-1787/G4

发行单位：中国邮政集团公司北京市报刊发行局

定价：18.00元/册

订阅办法

1. 邮局订阅

邮发代号：80-572（国内）

2. 发行部订阅

咨询电话：（010）84022301

开户银行：中国工商银行北京长安支行

户名：中国教育学会

银行账号：9558850200000834742

印刷单位：北京盛通印刷股份有限公司

设计制作：北京蓝鲸电子科技有限公司

配文图片：除特别署名外，皆由本刊作者提供

封面图片：上海市上海中学 供图

CONTENTS

Introductory Remark

- 1 Exploring an Improved System to Identify and Cultivate Top Innovative Talents **Chen Ruping**

Special Focus

- 6 Current Issues in and Recommendations for Cultivating Top Innovative Talents in Primary and Secondary Schools **Chu Hongqi**
- 10 Creating an Enabling Environment for Cultivating Top Innovative Talents: An Experience of Beijing National Day School **Tian Jun**
- 14 Exploring a New Approach to Cultivating Top Innovative Talents in a Holistic and Consistent Manner: An Experience of Beijing Jingshan School **Li Zhiwei**
- 18 Reflections on the Early-stage Cultivation of Top Innovative Talents in the New Era: An Experience of Shanghai High School **Feng Zhigang**
- 21 A Value-added "Three-in-One" Strategy in Improving Science Education: An Experience of Xi'an Gaoxin No.1 High School **Wang Shufang**
- 24 Research and Practice in Cultivating Top AI Innovative Talents: An Experience of Shenzhen Hongling High School **Li Mao**
- 28 Laying a Solid Foundation for Cultivating Science and Technology Professionals as an Objective of the General Technology Subject **Guan Guanghai**

- 32 A Combined Approach of Teaching with Research
for Teacher Development in a Pilot School **Zhang Qi**

Policy & Law

- 35 Pre-school Education Law as a Protective Net for
Pre-school Children **Wang Jingbo**

K-12 Forum

- 40 Macau's Continuous Quality Improvement of Basic
Education Since its Return: Progress and Prospects
Liu Leiming
- 44 Developing an Accessible and Equitable Pre-school
Education through an Improved Inspection: An
Experience of Shanghai **Zhang Hui**

Theoretical Scope

- 48 My Reflections on Three Ideas of Ye Shengtao
Wang Ruilin

Local Education

- 51 A City-level Practice of Promoting Holistic Education
through Labor Education
Kong Bo, Li Ying, Dong Haixia

School Management

- 54 "Nine Paths with One Core" as a Generative Teaching
Approach to Building a Systematic Class
Lin Tianlun, Huang Limin, Yang Wenming
- 58 Innovating Ideological and Political Education through
a Systematic Approach to Constructing School
Curriculum **Zhang Kejiang**
- 62 Holistic Education through Activities as a Conviction
in Building Better Student Clubs **Pan Zhengmao**

Curriculum & Teaching

- 64 From Fields to the Whole Curriculum: A Systematic
Approach to Promoting Student Counseling Services
in Schools **Chen Jing, Xiang Xiaofei**
- 68 "Soul Online" as a School-based Approach to
Promoting Student Counseling Services in Primary
Schools **Gao Qiaoling**
- 71 The Multiply Effect of Collaborative Teaching Research
on the Targeted Courses
Zhao Jiezhi, Lin Qingqing, Pi Guocui

Articles From Educational Journals

- 74 Extracted Viewpoints • Recommended List
- 76 **A Full List of Articles for 2024**