



《中国基础教育》微信公众号

2025年第4期（总第32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人授权，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 准确把握“跨学科主题学习”的核心要义 崔允漷

## 特稿 Features

- 6 发挥学术组织优势 着力服务教育强国建设 朱之文

- 13 高举“实干”大旗 努力办强办优基础教育

——专访教育部基础教育司司长田祖荫 孙金鑫

## 特别关注 Special Focus

### 本期话题：跨学科主题学习

- 19 跨学科主题学习的实践误区及改进路径

郭 华 韩思阳

- 24 新课标视域下跨学科主题学习的设计与实施 王 飞

- 28 师生共创：跨学科主题学习模型构建与实施

魏寿煜 阳岱廷 罗传艺 卢晓凤

- 32 以“概念构图”助力跨学科主题学习的实践策略

金俊华

- 36 数智化赋能小学跨学科“教-学-评”一体化

设计与实施 王振惠 尹巧云 胡淑均

- 41 开启成长小专列：跨学科主题学习的项目课程实践

孙 凯

## 名家论道 Theorists

44 要成就“带着灵魂的优秀” 徐扬生

## 基督教论坛 K-12 Forum

46 紧盯重点超前布局 让教育强省建设行稳致远

——访湖南省教育厅党组成员、副厅长孙传贵

李建民 王瑜琪 孙金鑫 单金良

## 综合改革 Comprehensive Reforms

### 基础教育综合改革一线风采·宁波篇

50 浙江宁波：以深化综合改革厚植创新人才成长“沃土”

浙江省宁波市教育局

54 全学段贯通：科技创新人才早期培育的海曙方案

许鹏浩 董一

57 全域联动 打好县域科学教育组合牌

王建东 阮小娟

58 “十二年接力”：一贯彻学校科学课程体系的整体

建构与实践 杨云生 张志祥

60 校家社同心共进 构建新时代科学教育生态圈 黄明敏

62 突破校园围墙 全要素构建创新人才育人新生态 安雪慧

## 课程教学 Curriculum & Teaching

63 指向创新能力培养的跨学科综合课程群的初步探索

谭杰 韩英魁 韩冬兵 金旭 崔怡婧

## 教育现场 Education Scene

65 指向真实问题解决：小学语文主题教学中的跨学科学习

唐肖肖 郭启蒙 薛海文

69 以人工智能打开语文主题教学新世界

韩冬 杨玳 高珊

73 基于主题教学的语文小初衔接教学实施策略研究

何秀华 谭欣 崔文浩

76 “特定学习主题”引领的学习任务表现性评价策略探讨

孟然 刘泽宇 刘亦伦

## 全国教育速览 Articles From Educational Journals

78 观点摘编·好文共享



《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：22.00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：北京市第二中学经开区学校 供图

封底图片：北京市昌平区教育委员会 供图

# CONTENTS

## Introductory Remark

- 1 Understanding the Key Elements of Cross-Subject Thematic Learning **Cui Yunhuo**

## Features

- 6 Facilitating the Building of a Strong Education System with the Strengths of Academic Organizations **Zhu Zhiwen**
- 13 Adopting a Practical Approach to Building a Strong System of Basic Education: An Interview with Tian Zuyin **Sun Jinxin**

## Special Focus

- 19 Pitfalls of Cross-Subject Thematic Learning and Ways to Avoid **Guo Hua, Han Siyang**
- 24 Designing and Implementing Cross-Subject Thematic Learning from the Perspective of the New Curriculum Standards **Wang Fei**
- 28 Constructing and Implementing a Cross-Subject Thematic Learning Model with Teacher-Student Cooperation **Wei Shouyu, Yang Daiping, Luo Chuanyi, Lu Xiaofeng**
- 32 Strategies for Using Concept Mapping to Facilitate Cross-Subject Thematic Learning **Jin Junhua**
- 36 Empowering the Integrated Design and Implementation of Cross-Subject Teaching-Learning-Assessment in a Primary School with Digital and AI Technologies **Wang Zhenhui, Yin Qiaoyun, Hu Shujun**

- 41 Express Ways for Children's Growth as Part of the "Project–Driven Creation" Curriculum in Cross–Subject Thematic Learning      **Sun Kai**

## Theorists

- 44 Achieving Excellence with a Soul      **Xu Yangsheng**

## K–12 Forum

- 46 Focusing on Priorities and Early Planning to Ensure a Steady and Sustainable Development of a Strong Provincial Education System: An Interview with Sun Chuangui  
    **Li Jianmin, Wang Yuqi, Sun Jinxin, Shan Jinliang**

## Comprehensive Reforms

- 50 Creating an Enabling Environment for Cultivating Innovative Talents through Further Comprehensive Reforms: An Experience of Ningbo, Zhejiang  
    **The Municipal Education Bureau of Ningbo**

- 54 Early–stage Cultivation of Innovative Talents in STEM in the Continuum of the Whole School Life: An Experience of Haishu District, Ningbo  
    **Xu Penghao, Dong Yi**

- 57 County–level Collaboration Highlights the Science Education Plus Strategy  
    **Wang Jiandong, Ruan Xiaojuan**

- 58 Constructing and Implementing an Entire STEM Curriculum in the Continuum of the 12-Year School System      **Yang Yunsheng, Zhang Zhixiang**

- 60 Constructing a Biosphere for Science Education in the New Era through School–Family–Community Collaboration      **Huang Mingmin**

- 62 Creating a New Environment for Holistic Education beyond School Campus of Innovative Talent      **An Xuehui**

## Curriculum & Teaching

- 63 Reflections on Cross–Subject Comprehensive Cluster Curriculum toward the Cultivation of Innovative Competencies  
    **Tan Jie, Han Yingkui, Han Dongbing, Jin Xu, Cui Yijing**

## Education Scene

- 65 Cross–Subject Learning of Primary School Chinese Language Thematic Teaching toward the Solutions to Authentic Problems  
    **Tang Xiaoxiao, Guo Qimeng, Xue Haiwen**

- 69 Opening a New Chapter of AI–assisted Chinese Language Thematic Teaching  
    **Han Dong, Yang Guang, Gao Shan**

- 73 Strategies for Transition of Chinese Language Thematic Teaching from Primary Schools to Junior High Schools      **He Xiuhua, Tan Xin, Cui Wenhao**

- 76 Reflections on Strategies of the Learning–Task–Based and Specific–Learning–Theme–Guided Performance Assessment  
    **Meng Ran, Liu Zeyu, Liu Yilun**

## Articles From Educational Journals

- 78 Extracted Viewpoints • Recommended List