

青鹿教育科技

青小鹿教学云平台-教学资源介绍手册



目录

1.青鹿资源概况

2.青鹿题库介绍

2.1 题库题目来源

2.2 题库版本覆盖情况

2.3 题库数量分布情况

2.4 题库题目知识点情况

2.5 题库题目难度情况

2.6 题库题目质量分析

3.青鹿文件类资源介绍

3.1 青鹿文件类资源来源

3.2 青鹿文件类资源类型

3.3 青鹿文件类资源版本覆盖情况

3.4 拓展资源介绍

1.青鹿资源概况

青鹿教学资源——为智慧课堂提供教学内容支撑。

信息技术与课堂深度融合的背景下，传统的课件、学案、试卷等教学资源已经很难满足老师的使用需求，无法很好地与屏幕广播、随堂测验、截屏提问等核心交互功能结合。平板等智能终端的使用也对题库有了新的要求，需要一道一道可以自由组合、打上了精准标签、以及可以直接在终端上作答的题目。在智慧化授课的场景下，对数字资源有了新要求。

青鹿教学资源，将优质新媒体资源与信息化应用无缝对接，包含“青鹿资源”和“拓展资源”两大模块。

青鹿资源，既涵盖百强名校一线骨干教师团队原创的精品资源，又包含青鹿学科团队广泛搜集的优质资源。覆盖小学、初中、高中全学段、全学科，涵盖了目前国内主流教材版本，与教材内容同步配套。青鹿题库总量 1400 余万道，文件类资源总量 50 余万套，

总容量超过 2TB。资源类型包含试题、课件、教学设计、学案、试卷、素材、微课，确保了资源建设更加全面、系统、科学、精确和实用。

拓展资源为青鹿与第三方合作接入资源，总量 300 余万套，容量超过 4TB，更新较快、质量较高，教材版本覆盖范围更加广泛，可满足更多地区多种需求。

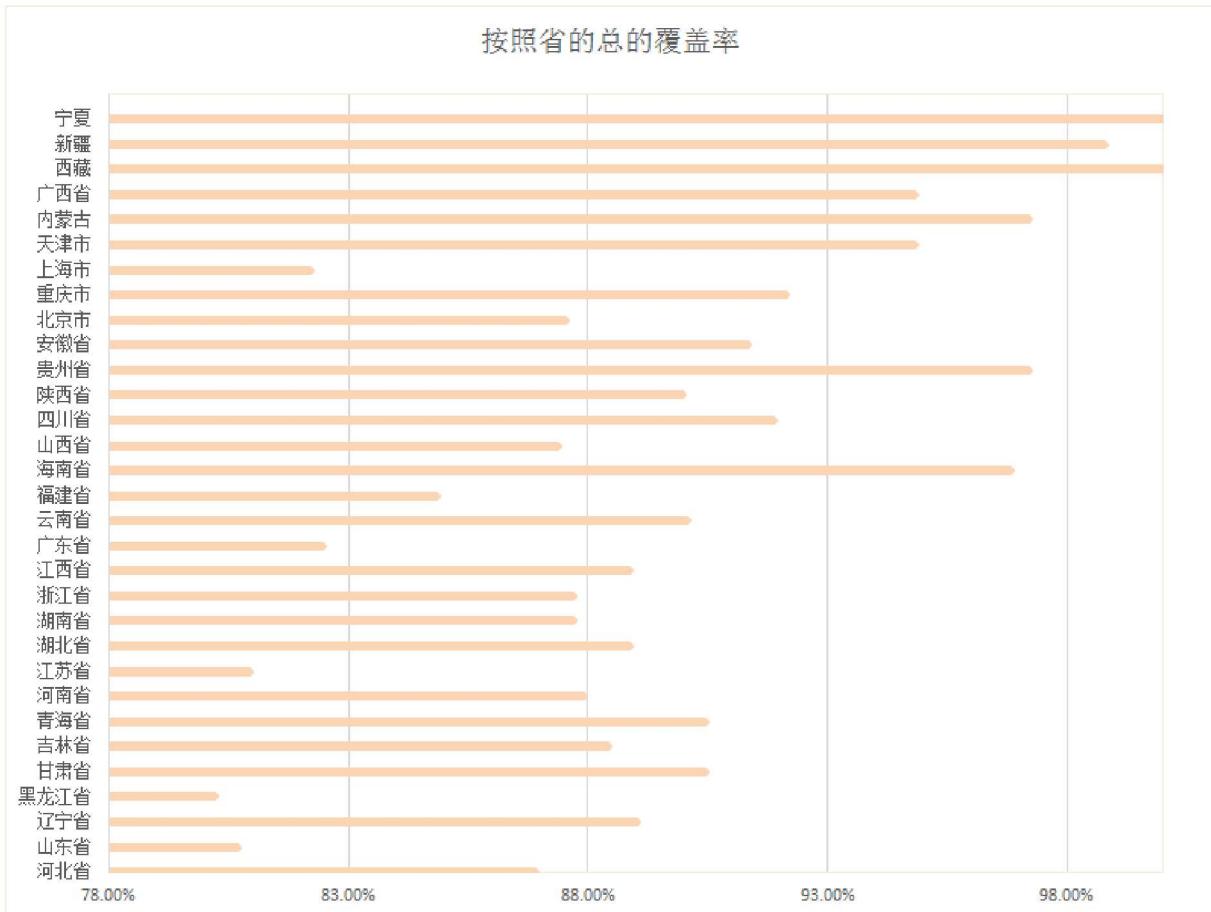
2.青鹿题库介绍

2.1 题库题目来源

“题库题目严格控制题目来源渠道，主要来自于各省市中高考真题、模拟题、联考题、学业水平测试题、名校训练题等”



图 青鹿资源平台试题来源情况

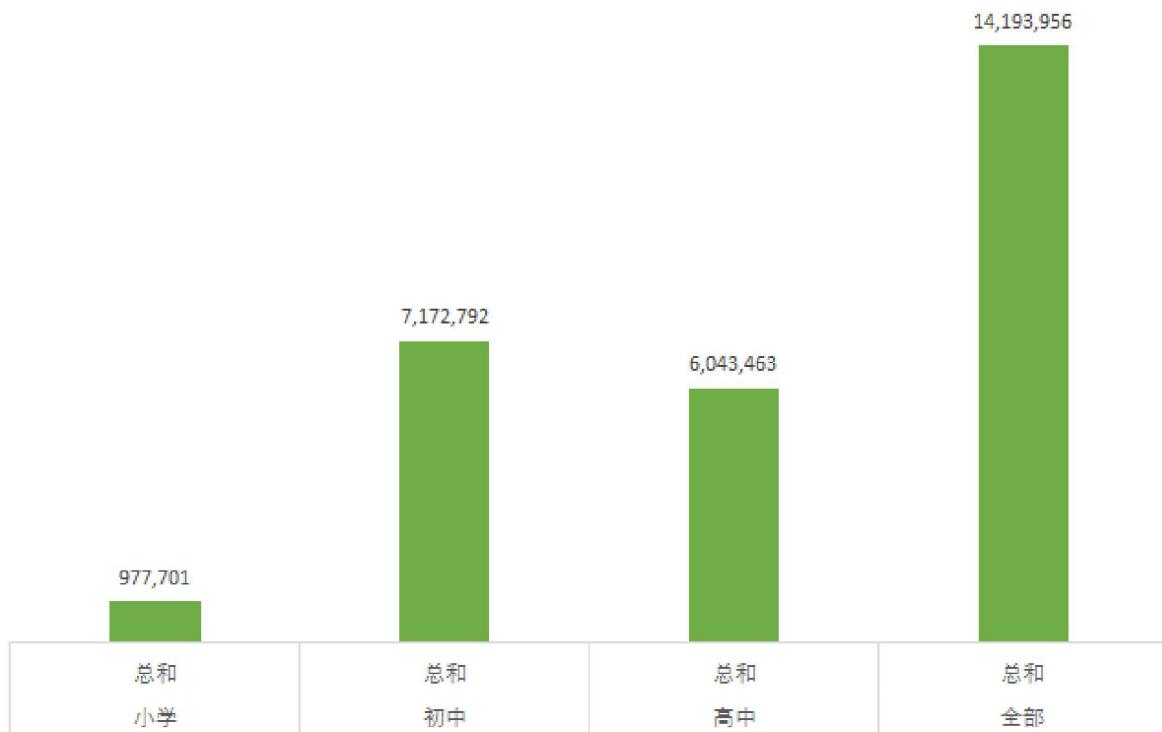


图：全国各省的版本覆盖率

2.3 题库数量分布情况

“题库题目数量总量超 1400 万，且目前仍在继续更新中，完全满足各学段学科教师与学生日常使用需求”

题目数量按照学段分布

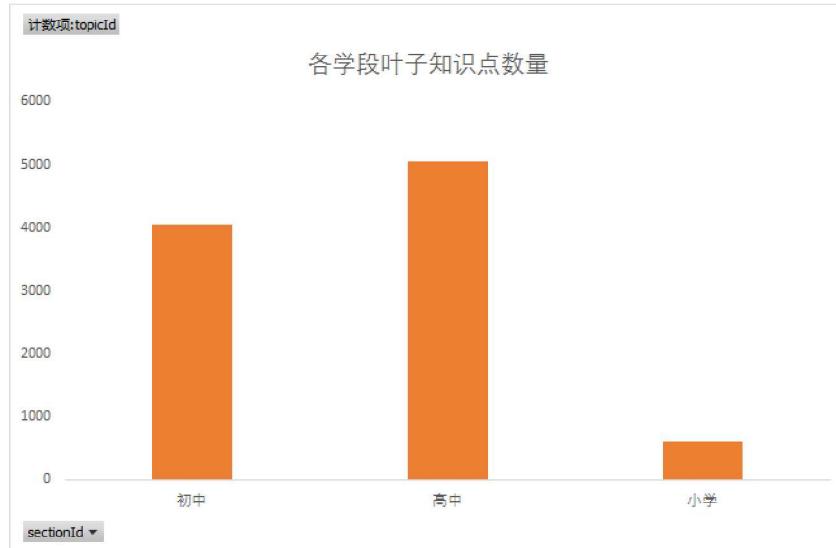


图：题目数量按照各学段的分布情况

2.4 题库题目知识点情况

“青鹿题库知识点由名校教师编写，题库中的每道题目均与一个或多个知识点相关联，用户可以通过知识点筛选挑出对应的试题，超过 73%的知识点下题目数量超过 100 道”

图 教师可以通过知识点筛选题目

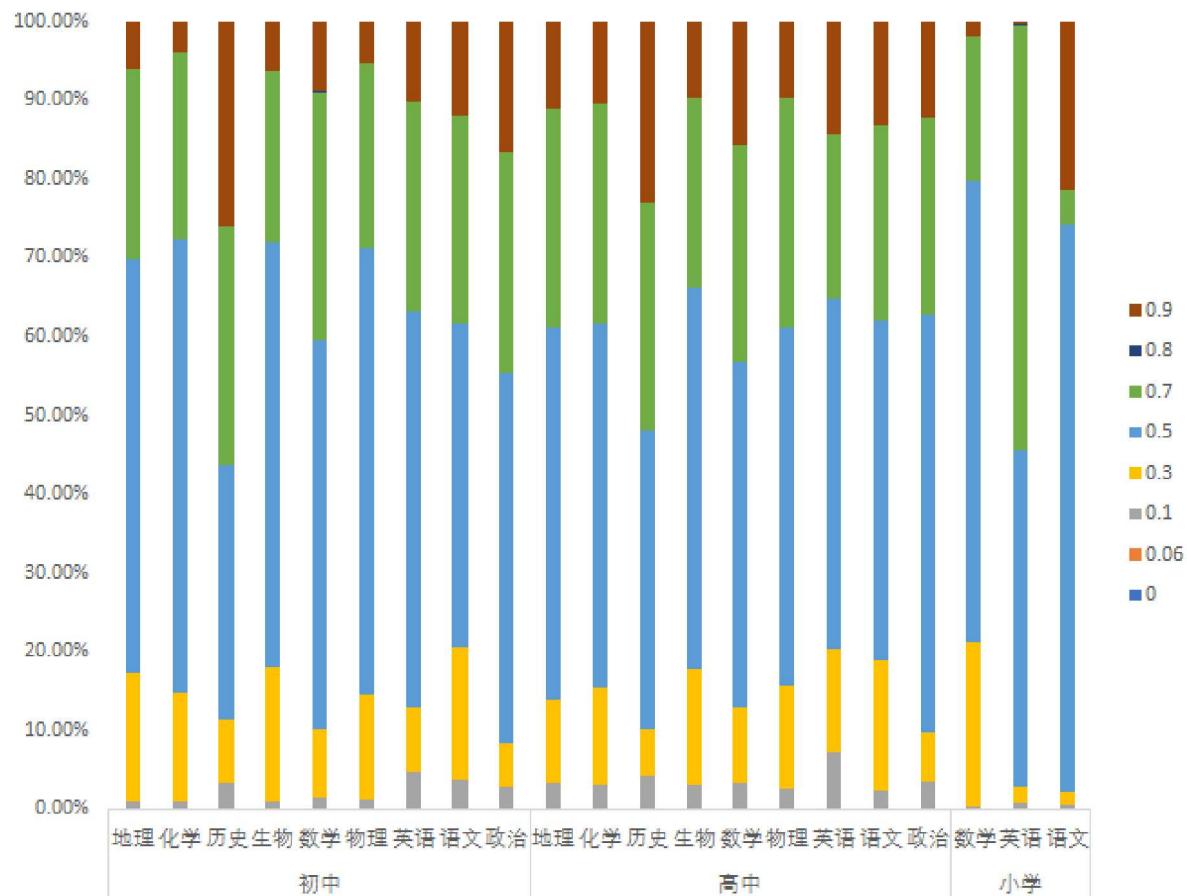


图：各学段的叶子知识点数量*

*叶子知识点：题目关联的知识点

2.5 题库题目难度情况

“青鹿题库试题难度分布呈现出中等难度题目数量多，较难或较简单题目数量少的特点，科学的符合教师日常教学需要”



图：各学段学科题目数量百分比按照难度的分布情况*

2.6 题库质量分析

“经过资源组抽样统计及统计假设检验，青鹿题库题目答案的错误率低于 0.01%，保证了教师使用题目的质量”

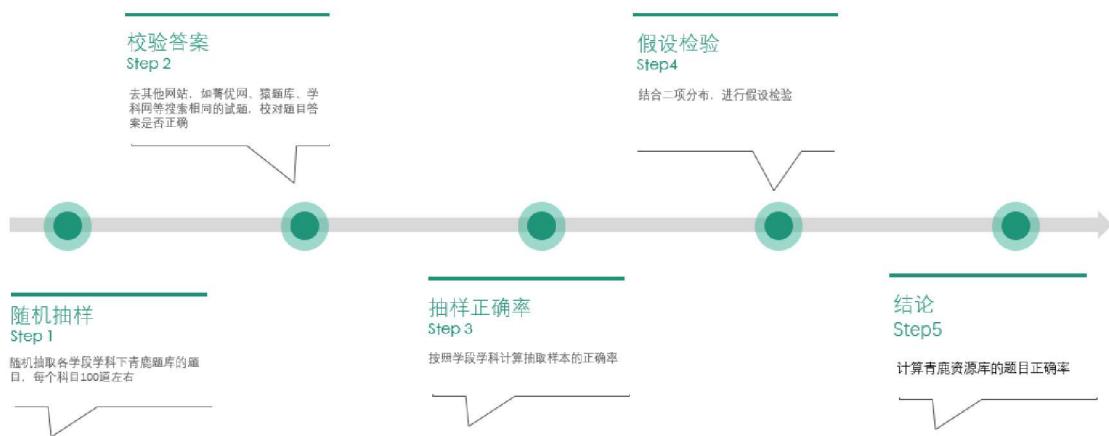


图 题库抽样假设检验流程*

3.青鹿文件类资源介绍

文件类资源总量 50 余万套，容量超过 2TB。

3.1 青鹿文件类资源来源

既涵盖百强名校一线骨干、省级名师工作室教师原创的同步精品资源，同时又包含青鹿学科团队广泛搜集的优质资源。

精品资源由青鹿公司牵头，与专业的教研专家和一线骨干教师团队合作，从实际教学需求出发，历经精选、打磨、美化、加工等多重步骤，为老师提供丰富的教学资源支撑。



优质资源由青鹿学科团队从传统的资源库、资源网站筛选出来质量较高的资源，以及国家教育资源公共服务平台每年评选“一师一优课”中的部级资源共同组成。



3.2 青鹿文件类资源类型

课件、试卷、学案、教学设计、素材、微课

The screenshot shows the Qingshiyu (Qinglu) platform interface with the following navigation bar:

青鹿资源 拓展资源 我的资源 自主组卷

下方有筛选和搜索功能：

- 类别：试题 (highlighted with a red box), 课件, 试卷, 学案, 教学设计, 素材, 微课
- 结构：按教材, 按知识点
- 版本：人教版 (highlighted), 苏教版, 北师大版, 语文s版
- 课本：一年级上 (highlighted), 一年级下, 二年级上, 二年级下, 三年级上, 三年级下

3.3 青鹿文件类资源版本覆盖情况

青鹿资源覆盖 K12 基本学科，共 117 个教材版本

		小学	语文	人教部编版	苏教版	北师大版	语文s版	西南师大	冀教版	鄂教版	长春版	教科版	湘教版	鲁教五四制
		数学	人教版	苏教版	北师大版	西南师大	冀教版	北京版	——	——	——	——	——	——
		英语	人教版	北京版	冀教版	教科版	沪教版	外研一起	外研三起	译林三起	牛津上海	——	——	——
初中	语文	人教部编版	苏教版	语文版	鄂教版	北师大版	长春版	鲁教五四	沪教版	——	——	——	——	——
	数学	人教版	北师大版	北京版	华东师大	苏科版	冀教版	浙教版	湘教版	沪科版	鲁教五四	——	——	——
	英语	人教版	北师大版	冀教版	沪教版	外研版	牛津译林	——	——	——	——	——	——	——
	道德与法治	人教部编版	教科版	人民版	湖南师大	鲁人版	陕人教版	粤教版	北师大版	苏人版	——	——	——	——
	历史	人教部编版	川教版	北师大版	华东师大	岳麓版	——	——	——	——	——	——	——	——
	地理	人教版	粤人版	湘教版	星球版	中图版	——	——	——	——	——	——	——	——
	物理	人教版	北师大版	沪科版	教科版	苏科版	沪科粤教	——	——	——	——	——	——	——
	化学	人教版	北京版	沪教版	科粤版	鲁教版	——	——	——	——	——	——	——	——
高中	生物	人教版	北京版	北师大版	冀少儿版	苏教版	苏科版	——	——	——	——	——	——	——
	语文	人教版	粤教版	苏教版	语文版	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	数学	人教版	北师大版	苏教版	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	英语	人教版	北师大版	外研版	译林版	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	政治	人教版	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	物理	人教版	沪科教版	教科版	鲁科版	粤教版	——	——	——	——	——	——	——	——
	化学	人教版	鲁科版	苏教版	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	生物	人教版	北师大版	苏教版	浙科版	——	——	——	——	——	——	——	——	——
高中	历史	人教版	人民版	岳麓书社版	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	地理	人教版	鲁教版	中图版	湘教版	——	——	——	——	——	——	——	——	——

3.4 拓展资源介绍

拓展资源为青鹿与第三方合作接入资源，总量 300 余万套，容量超过 4TB。除 K12 基础学科外，还包含思品、信息技术、音乐、美术、体育、专题教育等其它学科，更新较快、质量较高，教材版本覆盖范围更加广泛，包含数百种教材版本，更多数量及覆盖更广的教材版本可满足更多地区多种需求。

青鹿资源 拓展资源 我的资源 自主组卷

类别 課件 学案 素材 试卷 教案 视频

学段 小学 初中 高中

学科 语文 数学 英语 科学 政治思品(道德与法治) 跨科 劳技 信息技术 综合 专题教育 音乐 美术 体育

版本 统编版(部编版) 统编版(五四学制) 人教版(新疆专用) 新教版(汉语) 人教版(新课程标准) 苏教版 语文版 西师大版 北师大版
浙教版 语文A版 冀教版 长春版 湘教版 沪教版(五四学制) 北京版 教科版 鄂教版 鲁教版(五四制) 小升初专区 月考专区
期中专区 期末专区 寒假专区 夏季专区 竞赛专区 素材专区

课本 一年级上册 一年级下册 二年级上册 二年级下册 三年级上册 三年级下册 四年级上册 四年级下册 五年级上册 五年级下册
六年级上册 六年级下册

我上学了

- › 识字 (一)
- › 汉语拼音
- › 课文 1
- › 识字 (二)
- › 课文 2
- › 课文 3
- › 课文 4
- 月考专区
- 期中专区
- 期末专区
- 寒假专区
- 本册综合

我上学了

共有75个课件

P 《我是中国人》课件 (34张)

暂无课件描述

下载

P 统编版一年级上册语文《我是小学生》课件 (30张)

暂无课件描述

下载

P 统编版一年级上册语文《我爱学语文》课件 (32张)

暂无课件描述

下载

拓展资源类型：课件、学案、素材、试卷、教案、视频

拓展资源覆盖版本：

小学	语文	部编版	部编版(五四制)	人教版(新疆)	新教版(汉语)	人教版(新课程标准)	苏教版	语文版	西师大版	北师大版	浙教版	语文A版
	数学	冀教版	长春版	湘教版	沪教版(五四制)	北京版	教科版	鄂教版	鲁教版(五四制)	——	——	——
	英语	人教版(PEP)	人教版(精通)	人教版(新起点)	牛津上海版(深圳用)	沪教版(三起)	牛津上海版(试用本)	新版·牛津译林版	牛津(绿色上教版)	北师大版(一起)	北师大版(三起)	冀教版(一起)
	科学	冀教版(三起)	外研版(一起)	外研版(三起)	外研剑桥版	闽教版(三起)	接力版(三起)	广东版(开心英语)	新蕾版快乐英语	新世纪版	湘少版	教科版(EEC)
	道德与法治	教科版(广州)	陕旅版(三起)	川教版(三起)	重大版	鲁科版(五四制)	清华大学版	科普版	湘鲁版	——	——	——
	信息技术	教科版	粤教粤科版	苏教版	湘教版	冀教版	冀人版	大象版	鄂教版	青岛版(五四制)	青岛版(六三制)	沪教版
	音乐	人音版	人教版	湘艺版	花城版	接力版	西师大版	——	——	——	——	——
	美术	人教版	人美版	湘美版	浙美版	岭南版	桂美版	赣美版	苏少版	冀美版	辽海版	——
	体育	人教版	——	——	——	——	——	——	——	——	——	——

初中	语文	部编版	人教版(西藏汉语)	人教版(新疆专用)	新教版(汉语)	人教版(新课标)	苏教版	语文版	北师大版	鄂教版	鲁教版(五四制)	长春版
	数学	冀教版	华东师大版	浙教版	北京课改版	粤教版	沪教版(五四制)	沪教版	——	——	——	——
	英语	人教版	人教版(五四制)	浙教版	北师大版	华师大版	苏科版	湘教版	青岛版	鲁教版(五四制)	冀教版	沪科版
	道德与法治	沪教版	北京课改版	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	历史	人教版	外研版	仁爱·启东·新课程·学案	冀教版	牛津版(深圳·广州)	牛津上海(试用本)	牛津译林版	鲁教版(五四制)	北师大版	北京课改版	教科版
	地理	部编版	部编版(五四制)	人教版	粤教版	北师大版	教科版	湘教版	苏人版	人民版	鲁人版(六三制)	鲁人版(五四制)
	物理	人教版	人教版(五四制)	——	——	——	——	——	——	——	——	——
	化学	人教版	沪教版(全国)	沪教版(上海)	粤教版	鲁教版	教科版(五四制)	北京课改版	沪教版	——	——	——
	生物	人教版	北师大版	苏教版	苏科版	济南版	北京版	冀教版	沪教版	鲁教版(五四制)	——	——
	科学	浙教版	华师大版	牛津上海版	——	——	——	——	——	——	——	——
	信息技术	浙教版	粤教版(B版)	粤高教版	粤教版(广州)	滇人版	桂科版	桂教版	清华大学版	河大版	闽教版	川教版
	音乐	人教版	沪科版(湖南)	南方版(湖南)	新世纪版	北师大版	浙教版(江西、宁波)	科学版	苏科版	教科版(云南)	冀教版	大连理工版
	美术	人教版	人音版	湘艺版	唐韵花城版	——	——	——	——	——	——	——
	体育	人教版	人美版	湘美版	浙美版	岭南版	桂美版	赣美版	苏少版	冀美版	——	——

