

《慧教乐学》应用 操作手册

2.0 版本

上海呼啦啦教育科教有限公司

2019 年 9 月版



目录

| | |
|----------------|----|
| 一、进入入口..... | 2 |
| 二、登录..... | 3 |
| 三、应用功能说明..... | 4 |
| 1. 首页..... | 4 |
| 2. 资源..... | 4 |
| 3. 资源操作说明..... | 5 |
| 4. 课件..... | 13 |
| 5. 备课..... | 14 |
| 5. 个人中心..... | 16 |
| 四、其他..... | 17 |

一、进入入口

进入慧教乐学应用有两种方式：

进入方式 1：

打开“青岛教育 e 平台：<http://www.qdedu.net/>”网址，从首页的“教育应用”或是“找应用”进入“应用超市”；找到“慧教乐学”应用图标并点击进入，然后根据提示逐步进入到慧教乐学首页。



进入方式 2：

输入网址：<http://www.hjle.qdedu.net>，则可直接进入到慧教乐学的首页（建议收藏该地址）。



二、登录

进入青岛教育 e 平台的首页 (<http://www.qdedu.net/>)，在登录栏中登录账号，然后根据提示进入到慧教乐学应用首页（即进入资源浏览页）。



进入慧教乐学应用首页 (<http://www.hjle.qdedu.net>)，根据该页面上的登录提示，进入到青岛教育 e 平台进行账号登录，登录成功后，会自动跳转到慧教乐学应用中的“首页”。

如果是首次登陆慧教乐学，登录后会先进入到授权页面，点击“确定”按钮后则会进入到慧教乐学首页。



注：登录慧教乐学应用的账户全部来自青岛教育e平台（可在青岛教育e平台注册对应属性账户（如教师账户、管理者账户等）），慧教乐学无账户注册权限。

三、应用功能说明

1. 首页

登录进入慧教乐学应用后，默认进入首页，或点击页面上“首页”按钮，也可以进入该页面。

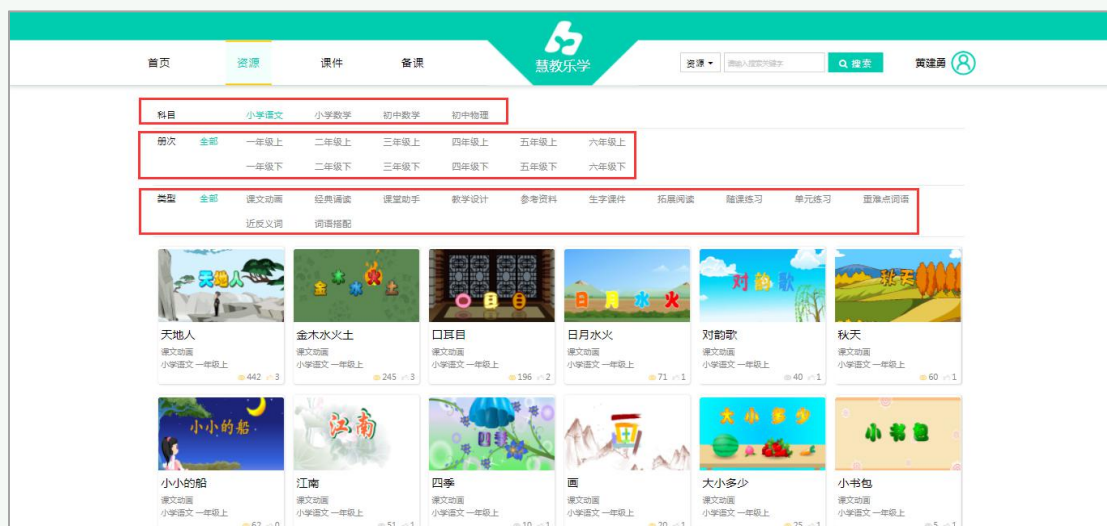


页面顶部为进入各功能模块的按钮，如资源、课件、备课功能模块。页面上方为切换 banner（3 张）。页面下方应用中的精选资源与精选课件推荐，所有用户可在该页面体验一些精品资源。

2. 资源

点击页面上的“资源”按钮，则进入资源页面。页面中显示内容为应用中所有的内容资源，每个资源显示信息包括：资源名称、资源类型、所属科目、年级册次，以及资源的查看次数与点赞数量。

显示的所有资源可按科目、册次、资源类型筛选，也可根据关键字搜索。



点击每个资源图片可播放对应的资源内容（即资源播放页）。

资源播放页：

- 打开播放资源的页面为新弹出页面，播放完成后可直接关闭；
- 可通过点击资源播放页收藏按钮把当前资源收藏到个人中心；
- 通过点赞按钮给该资源点赞，部分资源为可下载资源，则可直接下载使用。



3. 资源操作说明

针对不同学科特点，建设各类模块资源。

(1) 小学语文资源

资源模块包括：课文动画、课堂助手、生字课件、重难点词语、近反义词、词语搭配、拓展阅读、经典诵读、教学设计、随课练习、单元练习、参考资料。

【课文动画】

资源类型为 mp4，点击直接播放。

【课堂助手】

资源类型为 H5 课件。

①打开“课堂助手”资源，在课件页面上的任意位置点击鼠标右键出现弹框





工具栏，可以插入本地资源（包括 mp3、mp4、jpg、png、gif）、插入站内资源（应用系统资源库的资源，可按年级、课、资源类型筛选）、输入文本、插入网络链接。插入不同类型的资源，会用不同的图标表示，如：


9 黄山奇石

中外闻名的黄山风景区在我国安徽省南部。那里景色秀丽神奇，尤其是那些怪石，有趣极了。

就说“仙桃石”吧，它好像从天上飞下来的一个大桃子，落在山顶的石盘上。

在一座陡峭的山峰上，有一只“猴子”。它两只胳膊抱着腿，一动不动地蹲在山头，望着翻滚的云海。这就是有趣的“猴子观海”。



②课件完成编辑后，点击对应图标会出现弹出框并展示相应内容，弹出框可以在显示区域任意拖动。

9 黄山奇石

中外闻名的黄山风景区在我国安徽省南部。那里景色秀丽神奇，尤其是那些怪石，有趣极了。

就说“仙桃石”吧，它好像从天上飞下来的一个大桃子，落在山顶的石盘上。

在一座陡峭的山峰上，有一只“猴子”。它两只胳膊抱着腿，一动不动地蹲在山头，望着翻滚的云海。这就是有趣的“猴子观海”。

9 黄山奇石



桃子，落在山顶的石盘上。

在一座陡峭的山峰上，有一只“猴子”。它两只胳膊抱着腿，一动不动地蹲在山头，望着翻滚的云海。这就是有趣的“猴子观海”。

9 黄山奇石

中外闻名的黄山风景区在我国安徽省南部。那里景色秀丽神奇，尤其是那些怪石，有趣极了。

就说“仙桃石”吧，它好像从天上飞下来的一个大桃子，落在山顶的石盘上。

在一座陡峭的山峰上，有一只“猴子”。它两只胳膊抱着腿，一动不动地蹲在山头，望着翻滚的云海。这就是有趣的“猴子观海”。

③已插入内容资源（图标），右键点击可弹出删除选项；点击“删除”按钮会弹出删除确认弹框，选择“确认”，则插入的资源内容会被删除，选择“取消”，插入的内容资源保持不变。


9 黄山奇石

中外闻名的黄山风景区在我国安徽省南部。那里景色秀丽神奇，尤其是那些怪石，有趣极了。

就说“仙桃石”吧，它好像从天上飞下来的一个大桃子，落在山顶的石盘上。

在一座陡峭的山峰上，有一只“猴子”。它两只胳膊抱着腿，一动不动地蹲在山头，望着翻滚的云海。这就是有趣的“猴子观海”。

是否删除?




④若课文内容比较长，可多页显示课文内容，通过页面右下角的翻页按钮可翻页查看全部课文内容。

【生字课件】


资源类型为 H5 课件。

进入生字课件，默认“读音”状态页面。



①读音：点击“读音”按钮，显示读音内容页面；可点击页面上的喇叭按钮“”播放当前显示文字的正确读音。

②部首：点击“部首”按钮，显示部首内容页面。

③笔顺：点击“笔顺”按钮，显示笔顺内容页面。点击页面上的书写笔图标“”，播放当前生字正确的书写笔顺动画。

④活学活用：点击“活学活用”按钮，显示活学活用内容页面。



【重难点词语】

资源类型为 H5 课件。

打开重难点词语资源，页面下方显示的为本课重难点词语，点选每个词语可在页面上方中央显示该词语，点击右侧的“音”“义”“例”按钮，则会在画面的中央分别显示选中词语的拼音、词义以及例句。

慧教乐学

旅行

音： lǚ xíng

义： 为了办事或游览从一个地方去到另一个地方（多指路程较远的）。本文指植物传播种子。

例： 一朵朵洁白的云彩在明净的天空中飘荡，好似在自由自在地旅行。

四海为家

旅行

铠甲

山洼

炸

仔细

观察

粗心

重难点
词语

音
义
例

【近反义词】

资源类型为 H5 课件。

打开近反义词资源，页面一侧显示近义词内容，另一侧显示反义词内容，所有词语的近义词或反义词用空括号展示，点击下方“参考答案”则在括号中显示对应的近义词、反义词。

慧教乐学

近义词

反义词

如果—() 告别—() 好—() 告别—()
旅行—() 办法—() 仔细—() 粗心—()
仔细—()

参考答案

慧教乐学

近义词

反义词

如果—(假如) 告别—(告辞) 好—(坏) 告别—(重逢)
旅行—(旅游) 办法—(方法) 仔细—(马虎) 粗心—(细心)
仔细—(细心)

参考答案

【词语搭配】

资源类型为 H5 课件。

打开词语搭配资源，页面中需填写词语搭配的位置为空括号，点击下方的“参考答案”在括号中显示示意的词语。

慧教乐学

词语搭配

()地笑了 ()地点头 ()地回答
()地微笑 ()地鼓掌

参考答案

慧教乐学

词语搭配

(满意)地笑了 (满意)地点头 (满意)地回答
(满意)地微笑 (满意)地鼓掌

参考答案

【拓展阅读】

资源类型为 H5 课件。



拓展阅读内容可能有多页显示内容，点击右下角的翻页按钮，可以翻到不同的页面。

齐白石“不教一日闲过”

齐白石老爷爷是我国现代著名的国画大师。

齐白石老爷爷一生刻苦勤奋。他有一句名言：“不教一日闲过。”为了激励自己，他把这句话写成条幅，挂在墙上。

有年元宵节，大家都在尽情玩耍，他却在屋内写诗作画。玩龙灯的乡亲知道他没时间去，就把龙灯送到他家院子里，演给他看。由于聚精会神，专心致志，他一点都不知道。玩龙灯的走后，他才想起来问：“龙灯怎么还不来？”

如果因为种种原因，他一天未作画，第二天就一定补上，有时连午饭都忘记吃了。一次家人催他吃午饭，一看他在画上的题字就明白了：“昨天大风雨，不曾作画，今朝特此补充。不教一日闲过。”

齐白石老爷爷90寿辰那天，祝贺的人络绎不绝，送走一批又



①课件内容分为“阅读”“练习”两个部分，练习页面对应文本框内，点击可以在线输入文字，点击右侧保存按钮，可保存当前输入内容。



②点击页面内下载按钮，可以将该拓展阅读文本（pdf 格式）下载到本地，可用于打印以及手写完成练习。



【经典诵读】

资源类型为 mp4，点击直接播放。

【教学设计】

资源类型为文档（doc），点击可打开查看。可自行下载再编辑。

【随课练习】

资源类型为文档（doc），点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

4 古诗三首
第一课时

1. 默写古诗《山行》

2. 根据诗意写诗句。
(1) 深秋时节，山间有一条小路弯弯曲曲地伸向远方。

(2) 在山林深处白云缭绕的地方，隐隐约约有几户人家。

【单元练习】

资源类型为文档（doc），点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

【参考资料】

资源类型为 H5 课件。参考资料内容可能有多页显示内容，点击右下角的翻页按钮，可以翻到不同的页面。

总也倒不了的老屋

关于帮助的名言

病人之病，忧人之忧。
辅车相依，唇亡齿寒。
每有患急，先人后己。
你要记住，永远要愉快地多给别人，少从别人那里拿取。
世界上能为别人减轻负担的都不是庸庸碌碌之徒。
只要有能力帮助别人，就没有权利袖手旁观。
慈善的行为比金钱更能解除别人的痛苦。你爱别人，别人就会爱你；你帮助别人，别人就会帮助你；你待他情同手足，他对你就会亲如兄弟。

——白居易《策林》
——《左传》
——陈寿《三国志》
——高尔基
——狄更斯
——罗曼·罗兰

——卢梭

（2）小学数学资源

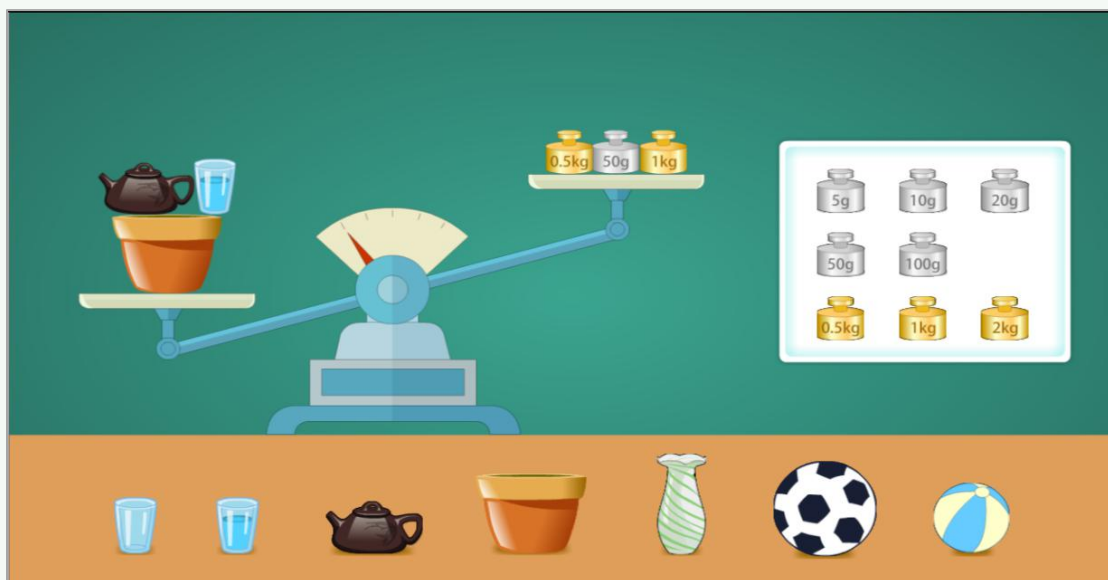
资源模块包括：数学故事、数学小工具、教学设计、课堂助手、随课练习、单元练习、随课练习套卷、单元练习套卷。

【数学故事】

资源类型为 mp4，点击直接播放。

【数学小工具】

资源类型为 H5 课件，工具性质的交互课件，每个工具功能都不一样，具体操作见资源打开呈现页面。



【教学设计】

资源类型为文档（doc）点击可打开查看，可自行下载编辑或打印。

【课堂助手】

资源类型为文档（PPT）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印。

【随课练习】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

【单元练习】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

【随课练习套卷】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

【单元练习套卷】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附

件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

（3）初中数学资源

资源模块包括：微课视频、教学设计、教学助手、随课练习、套卷资源。

【微课视频】

资源类型为视频 mp4，点击直接播放。

【教学设计】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印。

【课堂助手】

资源类型为文档（PPT）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印。

【随课练习】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

【套卷资源】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

4）初中物理资源

资源模块包括：微课视频、教学设计、教学助手、随课练习、单元练习、随课练习套卷、单元练习套卷。

【微课视频】

资源类型为视频 mp4，点击直接播放。

【教学设计】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印。

【课堂助手】

资源类型为文档（PPT）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印。

【随课练习】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

【单元练习】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

【随课练习套卷】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

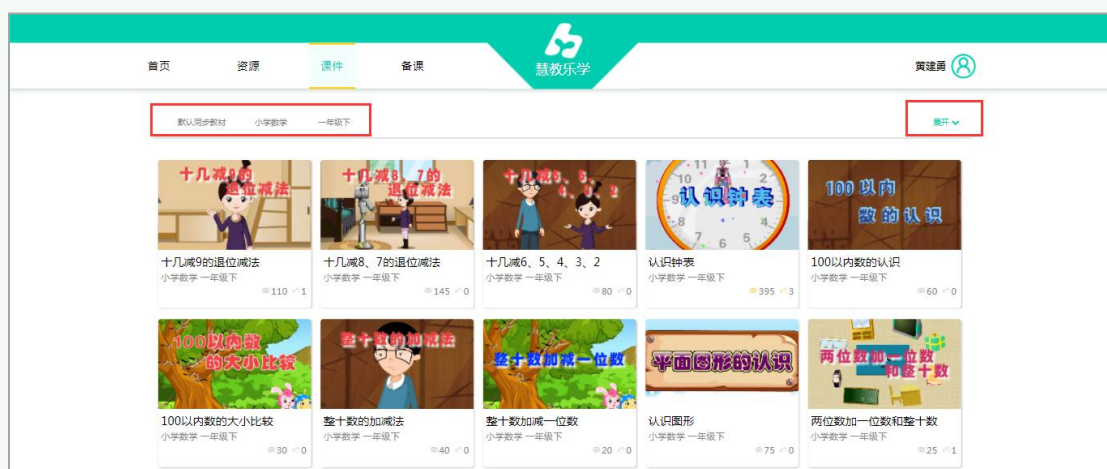
【单元练习套卷】

资源类型为文档（doc）。点击可打开查看，可自行下载编辑或打印；其附件内容为练习答案文档（doc），点击可打开查看，也可下载。

4. 课件

点击页面上方“课件”功按钮，则显示课件页面内容。该页面下显示的为标准化教学课件，课件呈现信息包括：课件名称、所属科目与年级，查看次数、点赞次数。

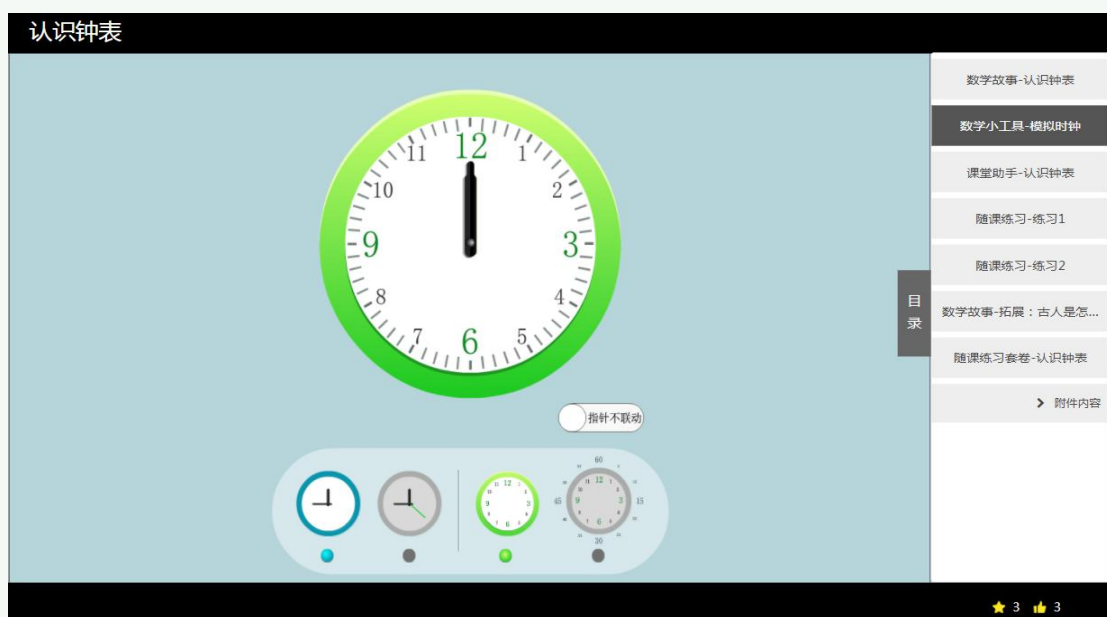
在“课件”中显示的资源，匹配上方显示的科目与册次信息，该信息可通过上方“展开”按钮，展开的相关选择信息进行修改，如选择科目：小学数学，册次：一年级下，那么这里显示的资源就是小学数学一年级下的所有课件资源。



点击每个课件图片可播放课件内容。

进入课件播放页面，默认显示右侧目录第一个资源，整个目录为根据授课流程排序的授课资源，每个资源可点击切换显示/播放。

资源目录栏可隐藏或显示出来。



课件可以通过点击收藏按钮收藏到个人中心,也可通过点赞按钮给该课件点赞。

5. 备课

点击页面上方的“备课”按钮,进入课件制作页面,该页面显示的为自主制作的课件信息。



点击课件制作页面上的“新建课件”按钮,进入课件组建页面。

(1) 页面介绍

页面上方左侧是要输入新课件的名字,并选择所属的科目与年级册次,右面上方需要选择一张图,作为新建课件展示图。

新建课件资源选择有两种方式:

一是通过资源库查找(按科目、年级册次、课);

二是上传本地资源(页面左下方有“本地上传”按钮),其上传资源形式包括 mp4、mp3、ppt、pdf、word、jpg、png、H5 课程包。



(2) 课件制作介绍

通过资源库或本地上传的资源，在课件制作栏中显示，可对每个选中的资源进行排序（位置前移、后移）、播放或删除。



也可以通过下方“取消”按钮放弃本次自制课件；通过“预览”按钮，预览自制课件内容；点击“保存”按钮，则可以保存本次自制课件。

3) 课件的查看、编辑和删除。

完成制作的备课课件，在备课页面显示，点击课件名字即可打开播放课件内容（与课堂教学标准化课件显示形式一致）。

若需调整自制课件内容，可点击对应条目中的“编辑”按钮，对课件内容进行修改（增减资源），操作功能与新建功能操作一致。

若不需要制作完成的备课课件，可点击“删除”按钮删除课件。



6. 个人中心

点击慧教乐学中各页面右上角的头像图标，可进入个人中心。该页面主要功

能为查看个人信息和个人收藏的课件与资源。



(1) 基本信息

个人信息都是从青岛教育 e 平台中对接的信息，在慧教乐学应用中，不能进行修改或调整。


(2) 收藏

页面有课件收藏与资源收藏按钮，点击可切换显示收藏的内容。


每个收藏的课件或资源，可以点击打开。也可以点击收藏课件或资源显示信息中的“取消收藏”按钮，取消已收藏的课件或资源。



四、其他

在慧教乐学应用中的所有功能页面都有帮助图标“”，点击该图标可打开慧教乐学应用操作演示动画播放，并提供操作手册（即慧教乐学应用的指导说明）查看与下载。



在慧教乐学的功能主页面的左上角有慧教乐学 logo “”，点击该 logo, 可返回到慧教乐学首页（资源浏览页）。

慧教乐学服务电话：021-35093216。

慧教乐学资源与应用功能还在持续优化更新中，对应的操作手册版本也会在资源与应用阶段性更新后更新版本。