

# 《维普考研服务平台》

## VIP Postgraduate Entrance Examination Service Platform

### 一、概念引导

《维普考研服务平台》（简称：维普考研）是一个为图书馆组织机构精心打造的服务考研人群的一站式备考服务应用平台。产品集合了考研学习服务、考研信息服务及图书馆考研专属支撑服务三大核心版块，包含视频课程、学习资料、院校查询、专业查询、考研资讯、考研关联知识、图书馆考研书目推荐等服务内容。产品精准构建了体系化、全过程、一站式的考研服务新场景，是一个具有全方位完善服务体系的考研应用服务系统。



平台架构图示

## 二、价值诠释

**在维普考研服务平台（维普考研）的产品逻辑关系中，充分融合了“数据”、“工具”、“应用”、“服务”四类要素，为机构图书馆赋能，并呈现了以下四点核心价值：**

### ■ 全面的考学信息，支撑考研全过程信息需求

产品的信息服务版块，整合了院校信息、专业目录、分数线、报考录取、调剂信息、资讯动态等信息数据，提供用户科学规范的查询渠道，将考研服务从原来单一的复习环节延伸覆盖到整个考研周期的全过程节点，为考研人群提供了选择院校、选择专业的信息查询功能，帮助用户及时获取准确有效的考研资讯动态，为用户群体解决考前、考中、考后的全过程备考信息难题。

### ■ 丰富的复习资源，建立体系化备考学习流程

产品提供考研人群复习备考全过程所需资料，覆盖学科范围广，资源准确有效，资源量丰富，包含了视频课程、课程讲义、学习笔记、刷题训练、专业试卷资料及时政热点资料六大资源类型。学习内容关联集合、相互作用，形成“课程学习（视频课程、课程讲义）  
 $\rightleftharpoons$  学习笔记  $\rightleftharpoons$  辅助资料  $\rightleftharpoons$  刷题训练”的进阶式、体系化学习流程，有效帮助用户进行系统连贯的高效复习。

### ■ 利用维普数据优势，拓展考研关联知识

产品利用维普的数据集成优势，为用户拓展“参考书目、专业文献、导师信息”的关联知识服务，帮助用户延伸了解与考研相关的专业发展情况、考研书目情况、导师研究方向等，满足用户更宽领域的考研知识需求。

### ■ 赋能图书馆服务，搭建考研服务新生态

考研服务平台以服务考研人群为终极目标，与维普智慧图书馆进行深度服务融合，通过图书馆考研专属服务突破常规的服务模式，帮助机构图书馆多维度链接考研用户群体，为用户构建全方位的服务场景，探索“应用+服务+价值”的考研服务新生态。

## 三、产品功能描述

### 1、高质量的数据供应

定期更新并持续提供经过规范处理的考研学习资源数据及考学信息数据，快速响应机构关于考研数据服务的需求。

#### 【学习资源数据】

**数据范围：**涵盖国内考研相关的学习资源内容；

**数据类型：**视频、讲义、笔记、考研试题、各校试卷资料、时政热点资料等；

**数据描述：**产品按照考研公共课、考研专业课组织整理了各科目考试的学习资源。考研公共课包括政治、外语、数学；考研专业课则包含教育部十二个学科大类（不含军事类）下的数百个基础专业分类。数据内容囊括了复习全过程所需的六种学习资源：1500 讲视频课程、2100 个课程讲义、2600 份学习笔记、14000 份专业试卷资料、300 份时政热点资料五种类型，还有 4.5 万套考研试卷，包含试题 200 万道，支持使用者进行刷题训练。

**质量标准：**各类型数据内容丰富，数据字段完整、规范且准确；

**数据年限：**1990 年至今；

**更新周期：**每月更新；

#### 【考学信息数据】

**数据范围：**涵盖国内考研相关的考学信息内容；

**数据类型：**院校信息、专业信息、资讯信息；

**数据描述：**产品为考研用户规范整理了 1070 所研招院校数据、2600 余条专业数据以及近三年最新的考研资讯信息。院校信息包含院校隶属、院校类型、院校特性、学校概况、高校排行等内容，帮助使用者查询了解研招院校的基本情况。专业信息包含全国硕士专业目录及教育部基础专业库信息，内容包含专业所属的学科信息、专业开设的院校、专业招生详情等，帮助使用者了解专业基础情况、开设院校、当年研招专业的考试范围等内容。资讯信息则是有关考研考试的所有资讯内容，包含考研大环境相关的“资讯热点”，涉及具体招生信息的“院校资讯”，以及帮助用户快速入门的“考研常识”等。

**质量标准：**各类型数据内容丰富，数据字段完整、规范且准确；

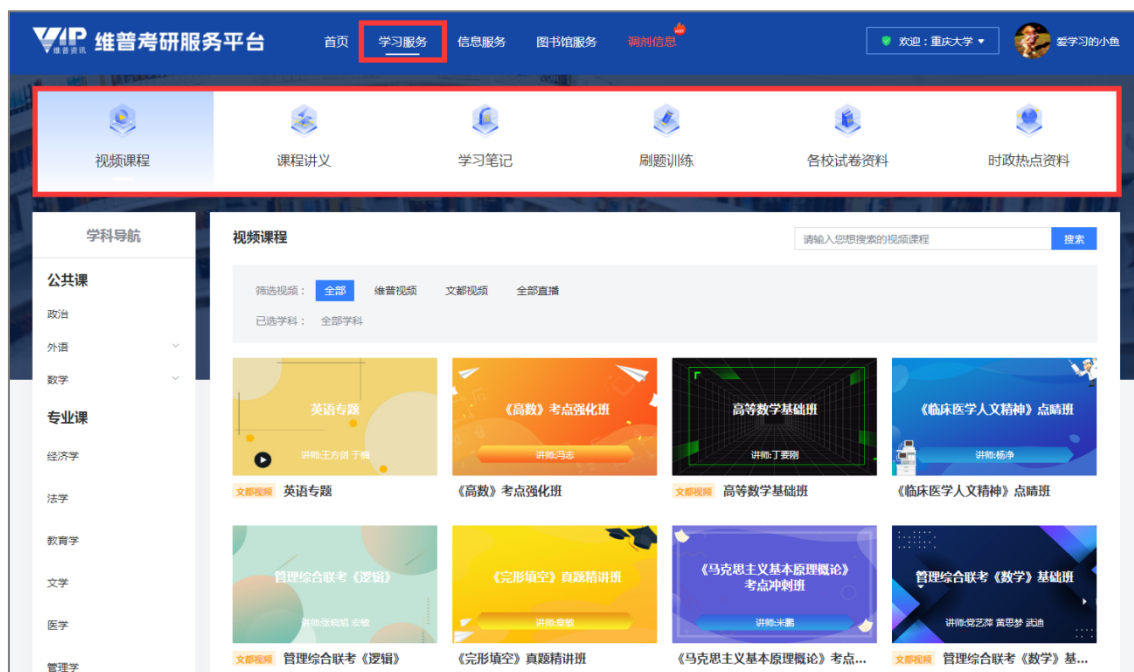
**更新周期：**院校及专业数据每年替代更新；资讯数据每周更新；

## 2、高可及的“学习服务”

学习服务应用包含视频课程、课程讲义、学习笔记、刷题训练、各校试卷资料及时政热点资料六大学习模块，提供考研人群复习备考全过程的学习服务。资源覆盖学科范围广，知识内容丰富全面，能够有效帮助用户进行系统连贯的有效复习。

### 【主要功能】

- (1) **视频课程**：分类浏览、筛选课程、搜索视频、在线听课、记录进度、直播内容、收藏视频、配套讲义、相关推荐；
- (2) **课程讲义**：分类浏览、搜索讲义、在线阅读、收藏讲义、讲义章节、下载全文、分章下载、配套视频、相关推荐；
- (3) **学习笔记**：分类浏览、搜索笔记、在线阅读、收藏笔记、下载笔记、相关推荐；
- (4) **刷题训练**：分类浏览、筛选题型、筛选试卷、高频错题、历年真题；
- (5) **各校试卷资料**：分类浏览、筛选资料、收藏资料、在线阅读、下载资料、相关推荐；
- (6) **时政热点资料**：分类浏览、时政新闻、时政试题、在线阅读、收藏资料、下载资料、相关推荐；



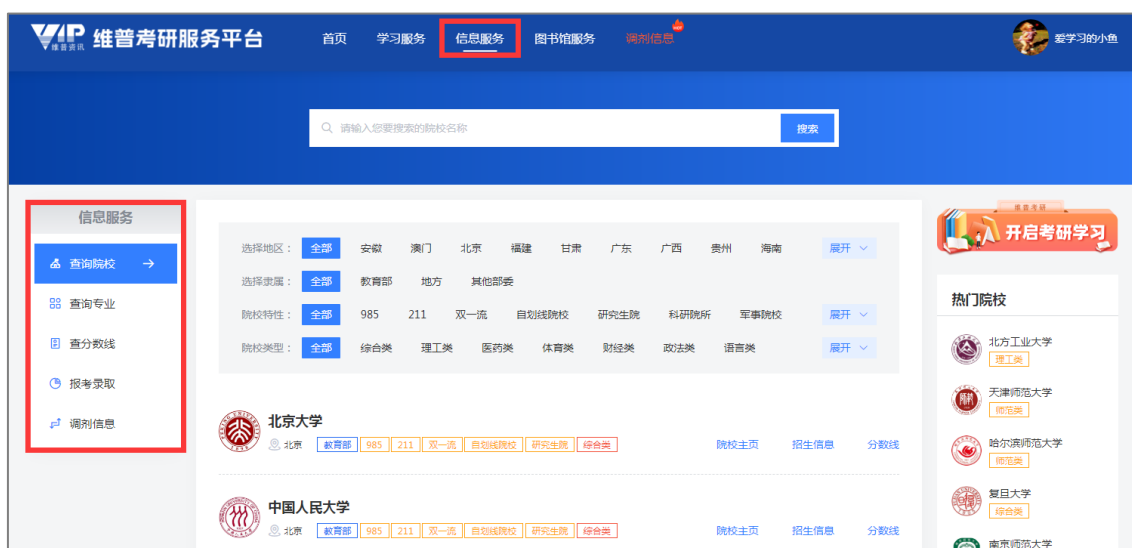
## 3、高效用的“信息服务”

平台的信息服务应用，整合了院校信息、专业信息、资讯信息三类数据，提供用户科学规范的查询渠道，帮助用户及时获取考研资讯动态，此外还提供更多与考研关联的知识服务，

将考研服务从原来单一的复习环节延伸覆盖到整个考研周期的重要节点，高效解决用户考研全过程的信息需求难题。

## 【主要功能】

- (1) **院校信息**：分类浏览、查询院校、筛选院校、院校主页、关注院校、热门院校；
- (2) **专业信息**：分类浏览、查询专业、教育部专业知识库、全国硕士专业目录、专业主页、专业招生详情、开设院校、热门专业；
- (3) **资讯信息**：分类浏览、热点资讯（考研动态、国家政策、国家分数线）、院校招生（院校公告、招生简章、考试大纲、报考录取、调剂信息、参考书目、院校分数线）、考研常识、查询调剂、调剂详情、关注资讯、相关推荐；
- (4) **考研关联知识**：专业文献、参考书目、导师信息；

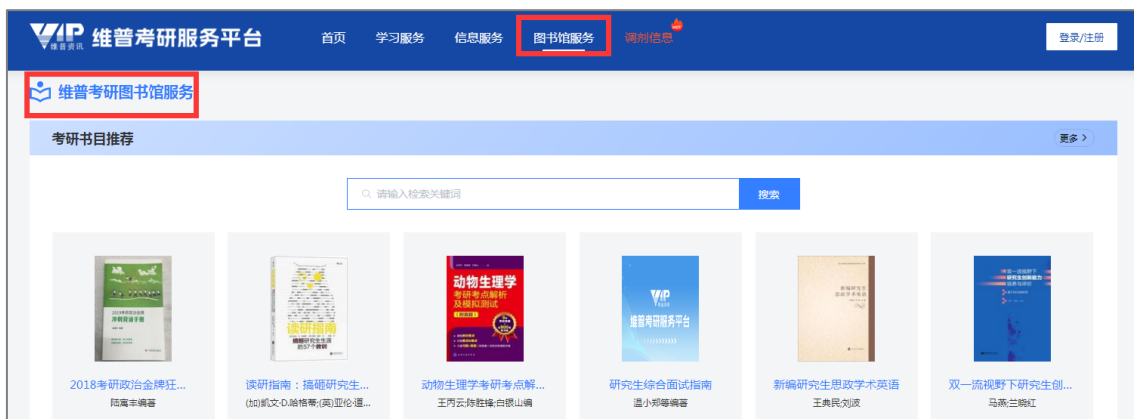


## 4、高水平的“图书馆服务”

图书馆服务应用是专为图书馆机构用户提供的考研专属支撑服务版块，支持考研用户通过机构图书馆查询考研相关书目，支持查看图书馆的考研活动或考研相关的调查问卷，提供考研人群更加全面的考研服务内容。

## 【主要功能】

考研书目推荐、考研活动、考研调查



## 5、个人中心

个人中心是为考研人群提供个性化应用服务。用户通过“个人中心”，可以查看或修改账号信息及个人资料，查看并管理自己在使用产品过程中的学习情况及使用记录，包括“学习管理”下的听课记录、下载记录、我的收藏、学情数据等学习情况，“我的关注”下关注的研招院校、研招专业及资讯信息，以及通过“我的图书馆”了解自己在图书馆服务下获取到的相应内容等。

### 【主要功能】

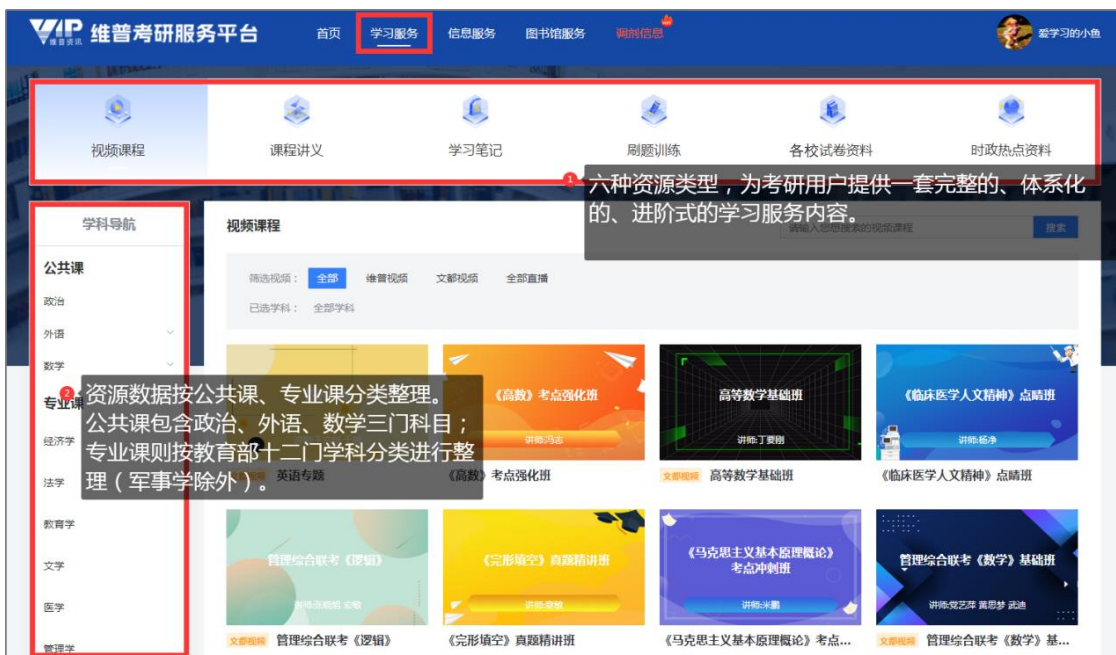
- (1) **账号管理**：个人资料、目标院校、绑定手机、密码设置；
- (2) **机构权限**：绑定机构、解绑机构、更新有效期；
- (3) **学习管理**：听课记录、下载记录、我的收藏、学情数据；
- (4) **我的关注**：关注的院校、关注的专业、关注的资讯；
- (5) **我的图书馆**：我的订阅、我的活动、我的问卷；



## 四、产品服务观点

### 1、完善学习资源，打造优质体系化学习服务

产品全新打造的“学习服务”版块，集成原考研库包含的复习备考所需资源类型，新增了“时政热点资料”模块，支持用户通过“时政新闻、时政试题”积累时政常识；整合了原“试题库、试卷库”并构建成新的“刷题训练”模块，用户点击“做题”“开始考试”即可跳转至“维普考试服务平台 7.0”获取更加全面有效的刷题练习服务。“学习服务”包含的视频课程、课程讲义、学习笔记、刷题训练、各校试卷资料及时政热点资料六种资源类型，为考研人群提供了一个进阶式的、体系化的学习服务，帮助用户进行系统连贯的高效复习。



## 2、整合院校专业，提供考前择校的查询服务

“信息服务”板块的院校专业内容，能极大地解决考研人群考前最为关心的选择院校、选择专业的信息需求难题。产品规范整理了千余所研招院校的基础信息，包含院校地区、院校隶属、院校类型、院校特性、院校概况、高校排行等内容，还梳理了两千余条硕士招生专业的信息，内容包含专业所属的学科信息、专业当年的招生详情等。

产品提供用户科学规范的查询工具，查询了解其感兴趣的研招院校或专业，支持通过院校查询研招专业、通过专业查询其开设院校，通过多维度关系的数据分析，帮助用户了解掌握研招院校的基本情况、硕士专业的基本信息、专业当年招生详情、考试范围等。

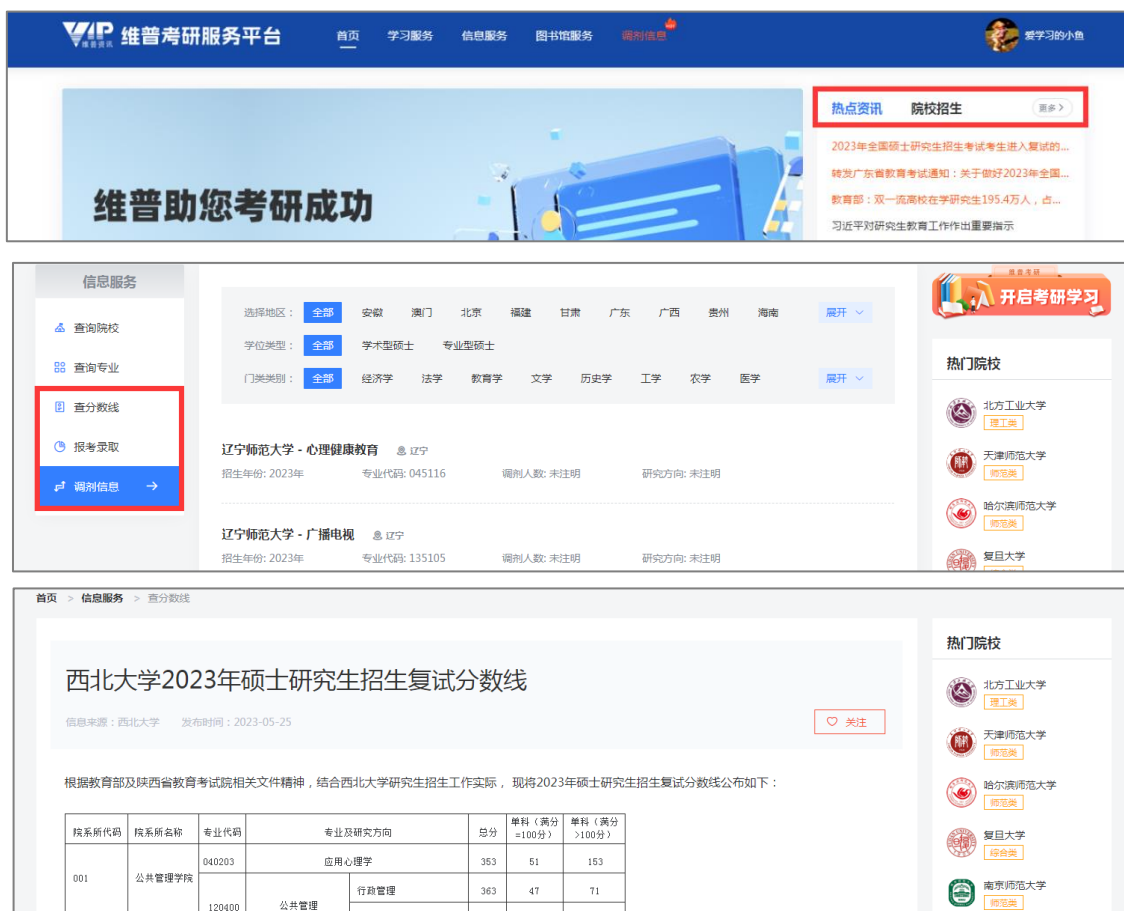




### 3、新增资讯信息，动态更新考研全过程资讯

新平台的“信息服务”版块，涵盖的资讯信息贯穿了考研前后整条时间线的重要节点，资讯类型分类全面且规范合理，内容包含有关考研大环境的“热点资讯”，如国家政策、考研动态、国家分数线，以及涉及具体院校的“院校招生”信息，如院校公告、招生简章、考试大纲、参考书目、报考录取、院校分数线、调剂信息等。其中还单独加工了当年的调剂信息，提供用户通过院校或专业名称搜索查询当年的调剂专业。

产品及时播报考研全过程资讯动态，利用分类规范、准确有效的资讯内容为考研用户提供全方位的信息保障。



### 4、利用数据优势，提供考研关联的知识服务

产品利用了维普的数据收集、数据整理、数据集成优势，通过维普考研服务平台与维普智慧图书馆知识库融合联动，为考研用户提供“信息服务”版块下“参考书目、专业文献、导师作品”的考研关联知识服务，支持用户点击相应栏目的链接跳转至图书馆知识库下的内容页面，拓展知识可以帮助用户查询了解有助于考研考试的学习书目，了解报考专业的未来发展趋势，了解专业导师的学术研究方向及学术成果等。

**专业介绍** →

**[080500]材料科学与工程** 全日制 统考

**专业信息**

所属学校: 北京航空航天大学 所属院系: (001)材料科学与工程学院 招生年份: 2023年

学习方式: 全日制研究生 考试方式: 统考 计划招生人数: 专业: 40(不含推免)

所属门类: [08]工学 所属一级学科: [0805]材料科学与工程 指导教师: 请登录北航各学院网站http://www.bu...

**考试科目**

研究方向: (01)高性能结构材料与制备技术,(02)特种功能材料

初试科目: ①(101)思想政治理论  
②(201)英语(一)  
③(302)数学(二)  
④(911)材料综合

备注: 学制2.5年, 全日制学习方式。

**专业相关文献推荐**

Stochastic fatigue damage model for concrete under complex stress states

合成气制乙醇的研究进展 白丽军,王明杰

稀土钨酸盐的光环境诱导变色效应及色度学分析 张品

专业详情页, 根据专业代码推荐专业相关论文文献, 点击论文即跳转至机构图书馆官网下相关论文详情页, 帮助用户了解专业的发展趋势等。

招生信息

分数线

调剂信息

**参考书目** →

导师信息

**北京航空航天大学2021年普通招考硕士研究生考试大纲和参考书目**

来源: 北京航空航天大学 2020-08-31

物理学学术学位硕士研究生

考试科目一: 691普通物理综合

参考书目:

1. 《大学物理教程》(第二版)(力学、电磁学)
2. 其他优秀《普通物理》教材亦可。

考试科目二: 892量子力学基础

参考书目:

1. 《量子力学教程》(第三版), 曾谨言, 科学出版社, 2006。
2. 《量子力学》, 钱伯初, 高等教育出版社, 2006。

产品针对近三年各院校发布的参考书目内容单独标引加工入库, 支持用户点击书名跳转至机构图书馆官网下的书名搜索结果页, 帮助用户查询了解与考研实际相关的学习书目。

院校介绍

专业介绍

招生信息

分数线

调剂信息

参考书目

**导师信息** →

**(001)材料科学与工程学院**

张佐光 张静

李焕章 王华明

郭林 刘子健

**(002)电子信息工程学院**

闫娟娟 闫晓文

赵颖 袁运能

谢树果 熊庆祖

导师信息页提供各院系导师名单, 支持用户点击人名跳转至机构图书馆官网下相应人名的学术作品搜索结果页, 帮助用户了解专业导师的研究方向等信息。

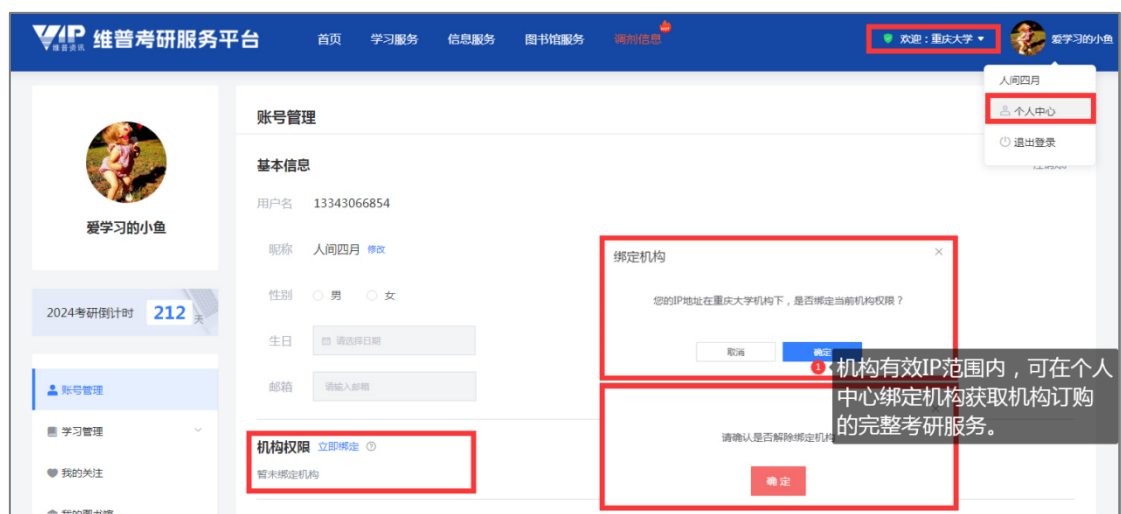
## 5、赋能机构服务，多维度链接考研读者群体

平台提供“图书馆服务”应用，以服务考研人群为终极目标，通过与维普智慧图书馆产品融合联动，帮助考研用户通过机构图书馆，获取到馆内针对考研用户提供的专属支撑服务，内容包括“考研书目推荐、考研活动、考研推荐”，支持用户点击相应栏目的链接跳转至机构图书馆下的内容页面，了解或参与图书馆内有关考研的服务内容。



## 6、优化服务机构，IP 内外均能畅享考研服务

有效机构 IP 范围内，平台首页会显示机构名称，个人账号登录“个人中心”可查看自己绑定的机构权限及账号有效期。新版本支持用户在机构 IP 范围内更新个人账号有效期，支持已绑定有效机构权限的用户账号在机构 IP 范围外登录访问平台提供的考研服务。





爱学习的小鱼

重庆大学

有效期: 2023-12-12

2024考研倒计时 144 天

账号管理

学习管理

我的关注

我的书架

消息管理

### 账号管理

#### 基本信息

用户名

昵称 爱学习的小鱼 修改

生日 请选择日期

邮箱 sylu43624@qq.com

#### 机构权限 解除绑定机构

重庆大学

#### 目标院校 修改

未注明

#### 绑定手机 修改

用户绑定有效机构后, 可在IP范围外畅享使用机构订购的考研服务。

爱学习的小鱼

个人中心

退出登录