

黄河流域人地系统耦合大数据平台单元测试

测试环境：windows10，分辨率：1920*1080，缩放：100%

一、首页部分

1.用户注册

- (1) 注册界面是否需注明“用户注册”字样。
- (2) 用户注册信息在白色区域内整体偏右。
- (3) 密码填写没有关于保护级数和填写规则的提示与控制。
- (4) 有时候注册成功没有提示“注册成功!”，只有邮件。

黄河流域人地系统耦合大数据平台

* 邮箱: 852078761@qq.com

* 密码:

* 验证密码:

* 用户名: 慕呆呆

* 真实姓名: 陈海霞

* 单位: 南京航天宏图

* 地址: 雨花区小行路16号

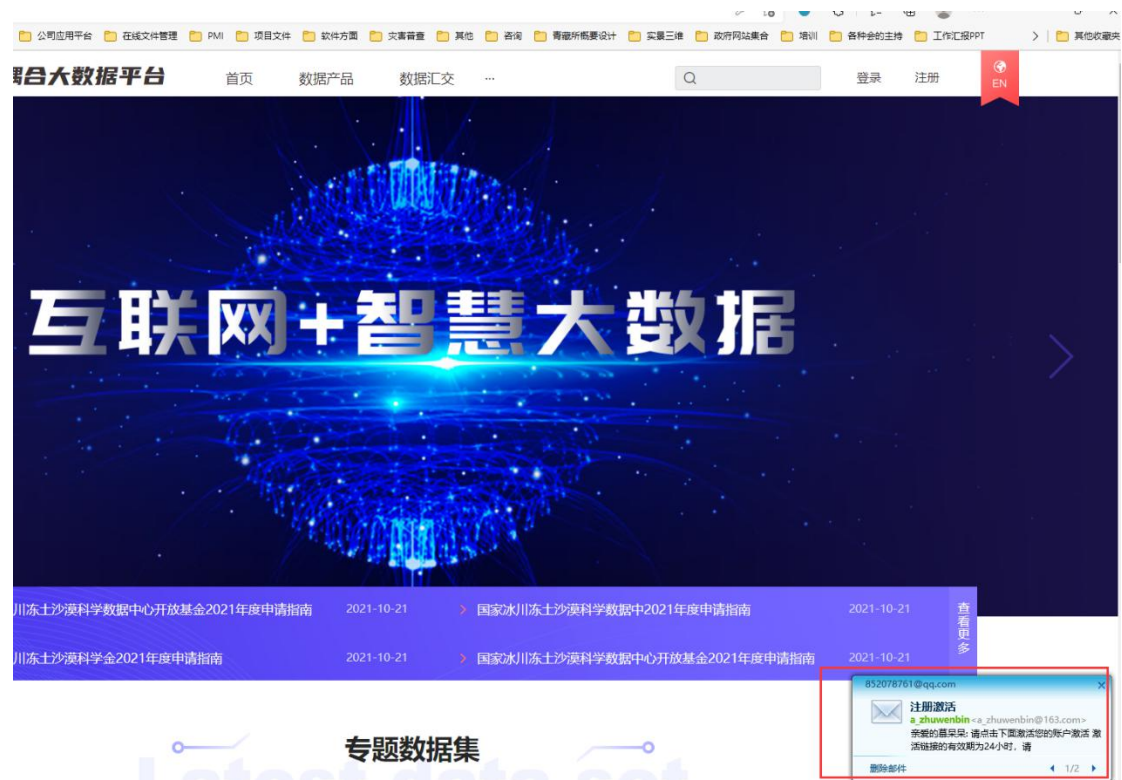
☒ 我已阅读 用户协议

* 验证码: 2z1a

注册

已有账号 登录

未收到激活邮件?



2. 首页

(1) 数据集板块的标题描述：

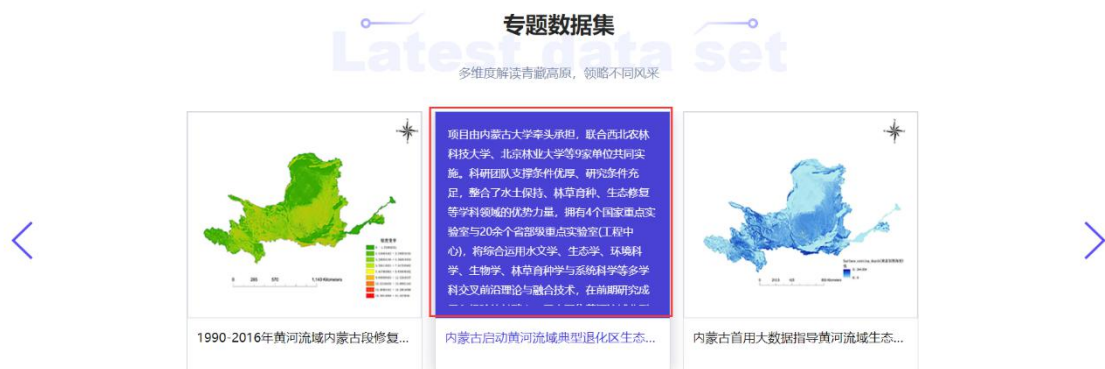
- ①专题数据集：深入研究黄河流域保护与发展
- ②关键数据集：多维度，多尺度，关键数据集一键抵达
- ③最新数据集：最新数据，持续更新，一站尽得

(2) 该界面所有的“查看更多”以及“查看详情”按钮建议都加蓝色背景标注。

(3) 数据集点击情况：

①专题数据集：

显示 8 个数据集板块，鼠标移入时展示数据集详细摘要信息，信息较多时暂时还不可随鼠标上下滑动查看全部信息。点击数据集无法转接数据详情页。点击“查看更多”按钮也无转接动作，暂时可转接至“数据产品”界面。



②关键数据集

点击“查看详情”没反应，应该可跳转至数据集详情页；点击“查看更多”无反应，应该可跳转至数据产品界面。

③最新数据集

左侧根据数据集更新时间展示最新一条数据集缩略图及简介。左右暂时点击数据集标题无反应，应该可转接至数据集详情页。点击“查看更多”无反应，应该可转接至数据产品界面。

二、个人中心部分

这个部分初始默认展示个人信息界面，左侧菜单栏不要展示下拉菜单项，以图 2 展示方式为准：



图 1



图 2

1. 个人设置

(1) “单位名称”项不能根据内容提供下拉选择（数据来源：数据库中已存的数据）。

原需求：“单位名称” 下拉选择，模糊匹配，同时增加单位的“其他”项，可输入（以防供选择的单位没有选项）

个人中心

个人信息

个人设置

数据订单

数据篮

数据订单

我的数据

新建元数据

我的草稿

评审中

已发布

审核数据申请

大数据分析运行

模型管理

数据评审

修改信息

修改密码

* 用户名: 慕呆呆

* 真实姓名: 陈海霞

* 邮箱: 852078761@qq.com

* 电话: 18851417033

* 地址: 金地威新8幢

* 单位名称: 南京航天

邮政编码:

专业:

提交

(2) 邮箱文本没有保持一致（个人设置>修改信息、数据订单>数据篮>申请此数据两个界面的邮箱都有这个问题）：

个人中心

个人信息

个人设置

数据订单

数据篮

数据订单

我的数据

新建元数据

我的草稿

评审中

已发布

审核数据申请

大数据分析运行

模型管理

数据评审

修改信息

修改密码

* 用户名: 慕呆呆

* 真实姓名: 陈海霞

* 邮箱: 852078761@qq.com

* 电话: 18851417033

* 地址: 金地威新8幢

* 单位名称: 南京航天

邮政编码: 210012

专业: 123

提交

度一下, 你就知道 百度翻译-200种语... 轻催协作 考试 公司应用平台 在线文件管理 PMI 项目文件 软件方面 灾害普查 其他 咨询 青骛所概念设计 实景三维 政府网站

个人中心

- 个人信息
- 个人设置
- 数据订单
- 数据篮
- 数据订单
- 我的数据
- 新建元数据
- 我的草稿
- 评审中
- 已发布
- 审核数据申请
- 大数据分析运行
- 模型管理
- 数据评审
- 受邀专家评审
- 评审历史

数据订单 / 数据篮 / 数据订单

* 真实姓名: 陈海晨

* 邮箱: 852078761@qq.com

* 电话: 18851417033

* 地址: 金地威新08幢

* 单位名称: 南京航天

邮政编码: 210012

* 申请原因: 1111

提交

已选择的数据

T

2.我的数据>新建元数据

(1) 基本信息:

①文本框中点一下, 再点其他地方, 为输入内容或者空格, 都会显示“保存成功”。

需要实现的是文本框中有填入内容或者有内容进行了删除才能显示“保存成功”。

个人中心

- 个人信息
- 个人设置
- 数据订单
- 数据篮
- 数据订单
- 我的数据
- 新建元数据
- 我的草稿

我的数据 / 新建元数据

保存成功

新建元数据

基本信息 数据资源提供者 数据引用文献 关键词 缩略图 数据文件 说明文档

数据汇交类别: ☒ 常规数据 (包含已发表论文的数据) ☐ 拟投稿 (未发表) 论文的数据 ☐ 项目数据

* 中文标题:

填写格式: 地点+主题+(时间范围), 如: 中国区域地面气象要素驱动数据集 (1979-2018)

* 中文摘要:

请对数据包含的内容进行描述: 1) 数据内容 (包含的要素及意义); 2) 数据来源及加工方法; 3) 数据质量描述; 4) 数据应用成果及前景。请输

②资助项目换掉:

黄河流域生态保护与可持续发展作用机制研究项目 (ABCDEF);

国家自然科学基金黄河水科学研究项目(AB123456)

资助项目： 4 项 待选择的资助项目

☐ 三江源国家公园星空地一体化生态监测及数据平台 (SJYNP)
☐ 泛第三极环境变化与绿色丝绸之路建设专项 (XDA20000000)
☐ 地球大数据科学工程专项时空三极环境项目 (XDA19000000)
☐ 第二次青藏高原综合科学考察研究 (ZKK)

核心项目
全部项目

③发布平台暂时可以留着，选项全部清掉，可以换成黄河流域人地系统耦合大数据平台。

* 发布平台:

时空三极环境大数据平台
 数字黑河
 国家青藏高原科学数据中心
 三江源国家公园生态监测平台

数据使用许可:

④投影：不能进行选择，需添加选项可供下拉选择及文本输入：

特殊信息

* 空间范围西:
格式: 度, 例如89.53

* 空间范围东:
格式: 度, 例如104.22

* 空间范围南:
格式: 度, 例如31.34

* 空间范围北:
格式: 度, 例如43.3

比例尺: 1:
如果是空间数据, 请输入数据的比例尺分母

* 时间分辨率:
请选择时间分辨率

* 空间分辨率:
请选择空间分辨率

投影:

如果您的数据是空间数据, 请选择坐标系

参照：



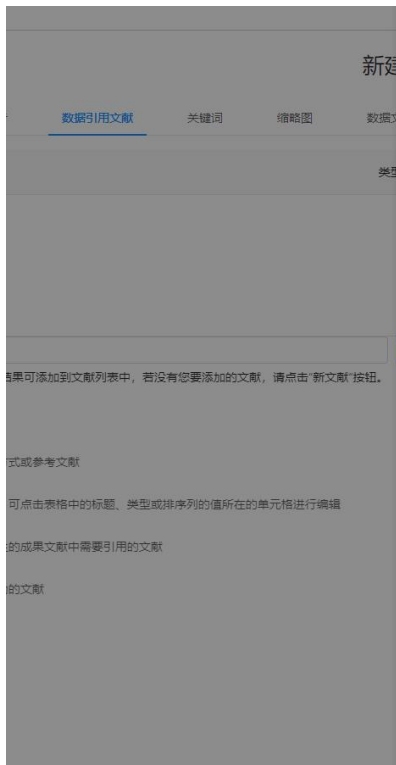
(2) 数据资源提供者

①添加翻译，点击“翻译个数”不显示添加的翻译信息：



(3) 数据引用文献

新建引用文献：点击“新引用文献”、“新参考文献”、文献信息的操作中“编辑”的弹窗中 pdf 统一为上传文件类型。



APA Citation: e.g.: Guo W.Q., Liu S.Y., Xu L., Wu L.Z., Shangguan D.H., Yao X.J., Wei J.F., Bao W.J., Yu P.C., Liu Q., & Jiang Z.L. (2015). The second Chinese glacier inventory: data, methods and results. Journal of Glaciology, 61(226), 357-372.

类型: 111

年份: 20211228

出版社: 123

链接: http://192.168.100.220:8888/personalCenter/newMetadata

DOI: 123

RIS: 123

摘要: 123

备注: 123

排序: 1

PDF:

新建元数据

提交

预览

数据引用文献

关键词

缩略图

数据文件

说明文档

类型	排序	翻译个数	操作		
引用文献	1	1个	添加翻译	详情	<div>删除</div> <div>编辑</div>

+ 新引用文献

+ 新参考文献

加到文献列表中。若没有您要添加的文献，请点击“新文献”按钮。

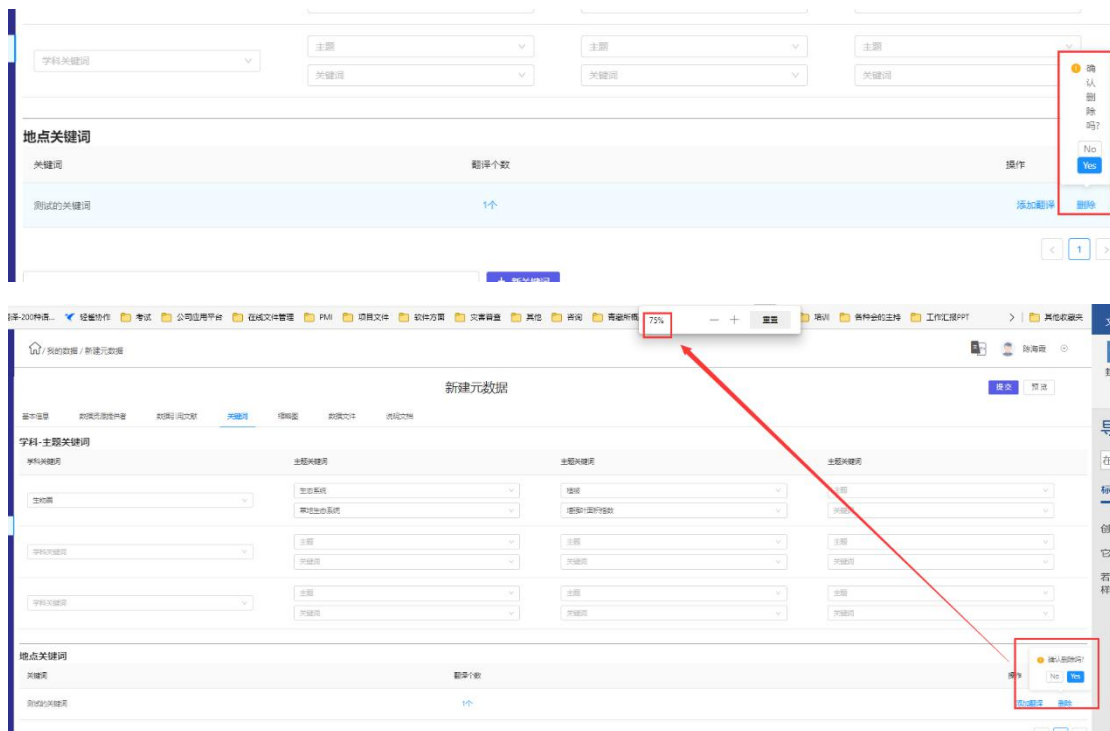
参照：

PDF:

其中“编辑”操作中的“pdf”下面提示“pdf 已上传，点击重新上传”。

(4) 关键词

地点关键词、时间关键词操作中，点删除的弹窗需要按照 100%缩放设计排版：



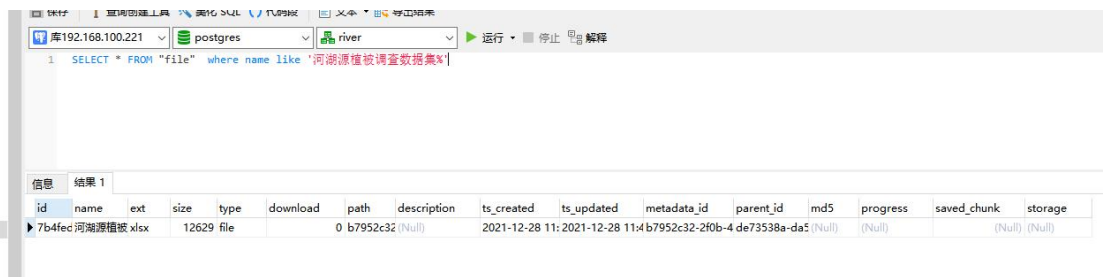
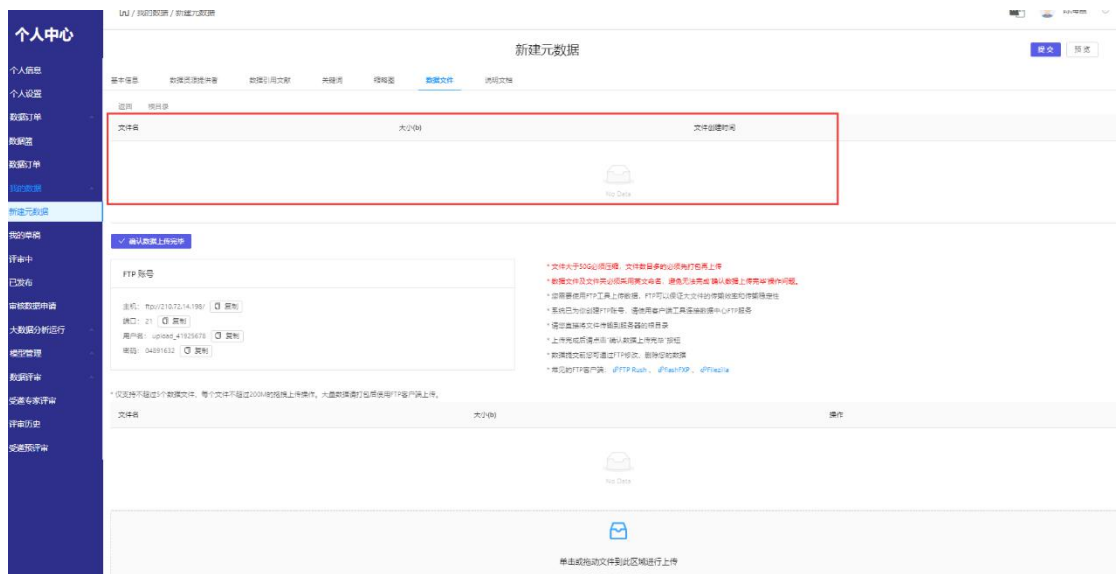
(5) 缩略图

上传缩略图在范围内的，不显示缩略图（样例图像素为：626*457）



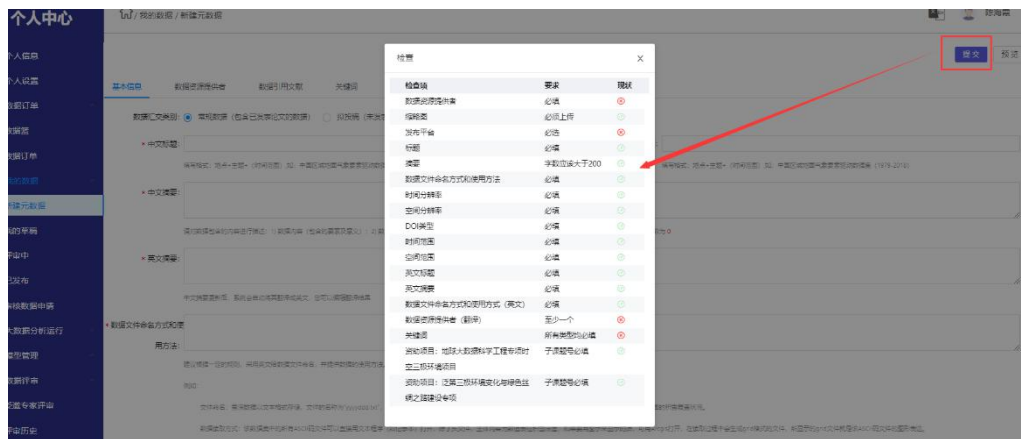
(6) 数据文件

上传数据文件成功后，文件列表中文件消失，且没有提示“上传成功”字样。数据库中显示已上传成功。界面需要确认上传，提示上传成功或失败即可，文件列表依然要展示文件。



(7) 提交

①点击“提交”按钮，系统自动对新建元数据信息进行检查列出的弹窗，检查项的现状和实际填写情况不符合，没有内容的项，弹窗中对应的检查项现状是已填写状态。点“提交”按钮如果没有问题需要显示“提交成功”提示，并且界面需要跳转至“评审中”界面。



②关键词填写有三类“学科-主题关键词”、“地点关键词”、“时间关键词”。都填

基本信息

数据资源提供者

数据引用须知

关键词

维他命

数据文件

文档文档

学科-主题关键词

学科关键词	主题关键词	主题关键词	主题关键词
<div>生物圈</div>	<div>动物</div>	<div>植物</div>	<div>动物</div>
	<div>鸟类</div>	<div>C4途径</div>	<div>鱼</div>
<div>地质学</div>	<div>岩石矿物</div>	<div>大地测量/重力</div>	<div>地震</div>
	<div>矿物/水晶</div>	<div>地壳运动</div>	<div>地震动力学</div>
<div>灾害</div>	<div>人为污染</div>	<div>自然灾害</div>	<div>自然灾害</div>
	<div>最深刻的地质</div>	<div>火灾</div>	<div>台风</div>

地点关键词

关键词	翻译个数	操作
1	2个	添加翻译 删除
		<div>< 1</div>
<div>+ 新关键词</div>		

时间关键词

关键词	翻译个数	操作
1	2个	添加翻译 删除
		<div>< 1</div>
<div>+ 新关键词</div>		

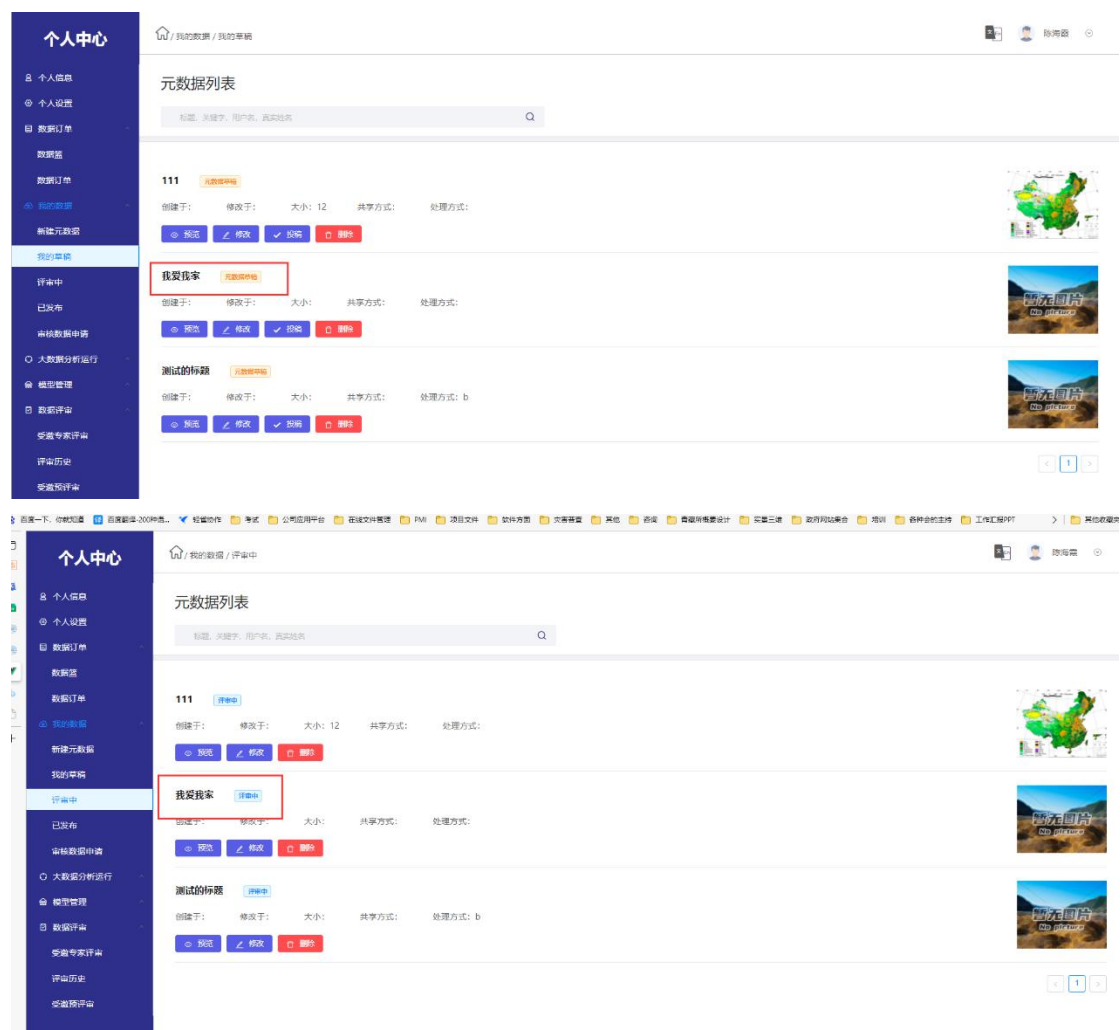
检查项	要求	现状
数据资源提供者	必填	✓
缩略图	必须上传	✓
发布平台	必选	✓
标题	必填	✓
摘要	字数应该大于200	✓
数据文件命名方式和使用方法	必填	✓
时间分辨率	必填	✓
空间分辨率	必填	✓
DOI类型	必填	✓
时间范围	必填	✓
空间范围	必填	✓
英文标题	必填	✓
英文摘要	必填	✓
数据文件命名方式和使用方式 (英文)	必填	✓
数据资源提供者 (翻译)	至少一个	✓
关键词	所有类型均必填	✗
资助项目：地球大数据科学工程专项时	子课题号必填	✓
空三极环境项目		
资助项目：泛第三极环境变化与绿色丝绸之路建设专项	子课题号必填	✓

(8) 点击“预览”按钮没反应，点击应展示填好数据后的数据集详情页情况。

3.我的数据>我的草稿、评审中

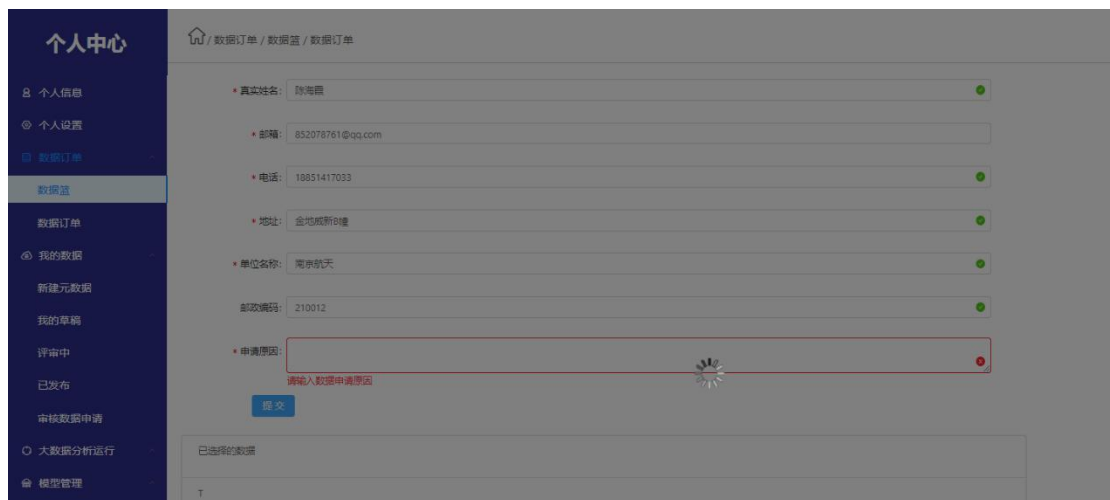
①两个界面都没有做好，“预览”、“修改”按钮无点击事件，点击没反应。

②逻辑存在问题。“新建元数据”中信息只会自动保存至“我的草稿”，目前“评审中”界面也会存在新建的元数据记录；“新建元数据”界面点击“提交”或者“我的草稿”界面点击“投稿”按钮都会将元数据信息转至预评审，即元数据记录应该存在“评审中”界面，“我的草稿”界面不应该还保留该条记录，当元数据被评审打回则需要存在“我的草稿”界面。



4.数据订单>数据篮

①点击“申请此数据”按钮，其中申请原因项没有填写，该界面处于一直缓冲状态。建议改成警示“必填字段申请原因未填写!”



个人中心

数据订单 / 数据基 / 数据订单

个人信息

个人设置

数据订单

数据基

我的数据

新建元数据

我的草稿

评审中

已发布

审核数据申请

大数据分析运行

模型管理

真实姓名: 陈海晨

邮箱: 852078761@qq.com

电话: 18851417033

地址: 金地威新0幢

单位名称: 南京航天

邮政编码: 210012

申请原因:

提交

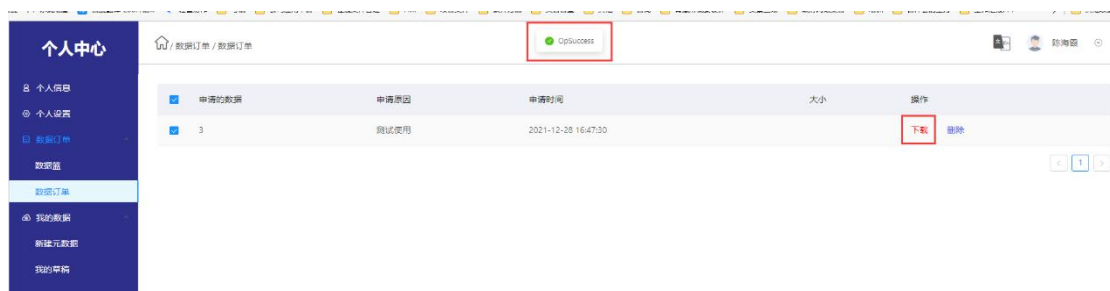
请输入数据申请原因

已选择的数据

T

②点击“提交”，建议提示改成“提交成功!”。

③申请数据成功后记录会显示在“数据订单”界面，点击下载，提示需要改成“下载成功”。下载按钮事件需要调用接口，目前点击没有文件下载。



个人中心

数据订单 / 数据基

OpSuccess

申请的数据	申请原因	申请时间	大小	操作
3	测试使用	2021-12-28 16:47:30		下载 删除

1