

关于尾矿库系统现有问题解决方案

针对近期对查看尾矿库发现的问题，按照问题的严重程度，分为三个阶段进行解决。

第一阶段，解决常识性和错误提示问题。

1、实时监测、数据查询、报表管理。监测类型不一致

问题尾矿库：火烧沟尾矿库、凉水沟尾矿库、铺子岭尾矿库、翁家沟尾矿库、金硐湾尾矿库、丰宁沟尾矿库、寨沟尾矿库

解决方法：

1)、整理所有尾矿库设备信息表（所有表的内容由白剑提供信息，王菁进行整理）

尾矿库名称	监测类型	监测点	安装位置	安装图

2)、根据整理的设备信息表，对有问题的尾矿库进行修改。对没有问题的尾矿库进行核查，确定是否有缺失的监测类型或监测点。（白剑对有问题的尾矿库进行后台修改，王菁根据整理后的设备信息表对修改后的尾矿库进行核查）

2、填报管理中的企业信息、项目信息填写内容与实际尾矿库信息不相符

问题尾矿库：火烧沟尾矿库、铺子岭尾矿库、金硐湾尾矿库、丰宁沟尾矿库、长沟湾尾矿库、凤凰嘴尾矿库、寨沟尾矿库

解决方法：

1)、整理所有尾矿库企业信息、项目信息表

企业信息					
企业名称	法人代表	联系电话	企业所在地	详细地址	创建时间

项目信息表						
监测项目	所属机构	监测机构	建设单位	建成日期	项目坐标	项目地址

2)、根据整理的企业信息、项目信息表，对有问题的尾矿库进行修改。对没有问题的尾矿库进行核查，确定企业信息、项目信息内容是否正确。

3、预警中心

3.1 点击二级菜单出现异常提示：“网络异常”。

3.2 在添加数据时，出现“请求错误，请联系开发人员”的异常信息。

问题尾矿库：火烧沟尾矿库、铺子岭尾矿库

解决方法：

- 1)、去除异常提示内容
- 2)、如该功能无具体内容，页面提示“暂无数据”

4、原始数据下载、报表管理。点击“导出”按钮，提示错误信息。

问题尾矿库：铺子岭尾矿库、翁家沟尾矿库、金硐湾尾矿库、长沟湾尾矿库、凤凰嘴尾矿库、上后沟尾矿库、

解决方法：修改程序，所有导出，都应正常导出。

5、视频监控模块中，视频监控点位的添加

解决方法：

- 1) 结合一张图，39 服务或本地硬盘录像机，整理各尾矿库视频监控相关信息。
- 2) 将整理后的视频监控内容。接入系统。
- 3) 根据整理内容，在填报管理中，修改所有与尾矿库信息不一致的视频信息。

第二阶段：依据系统排查表，针对尾矿库各个功能模块的问题进行针对性解决。

1、实时监测

1.1 监测点安装图片显示加载失败；或安装图片与实际环境不相符（根据设备信息表中的图片进行修改）

1.2 火烧沟尾矿库、铺子岭尾矿库、翁家沟尾矿库中表面位移监测点数据图表中只有 dx、dy、dz 的图表，没有 vx、vy、vz 的图表

1.3 表面位移数据图表下载后，图片对于 X、Y 轴信息、图例信息展示不完整

1.4 内部位移监测点数据图表和数据列表同一个孔深，监测数值不一致。

1.5 火烧沟尾矿库表面位移数据统计，正常是一个小时解算一次，但有时会出现三十分钟解算一次；

1.6 包钢蒙普尾矿库表面位移有的监测点会同时同分，间隔几秒上传两条数据；浸润线 J2 监测点数据统计时间不规律，出现第一条数据间隔八分钟，第二条数据监测两分钟

2、数据查询

2.1 查询降雨量数据，有时会出现累计值小于最大值；有时也会出现平均值的统计

2.2 查询库水位数据，会出现累计雨量统计数据

2.3 在监测数据查询某个时间段，会提示该时间段暂无数据，但在原始数据下载中，该时间段有数据。

2.4 原始数据下载，预览页面页码；

2.5 对比查询页面未进行初始化设计

3、报表管理

3.1 表面位移统计值排序超出内容框的范围

3.2 导出报表中的图表信息展示不完整

4、预警中心

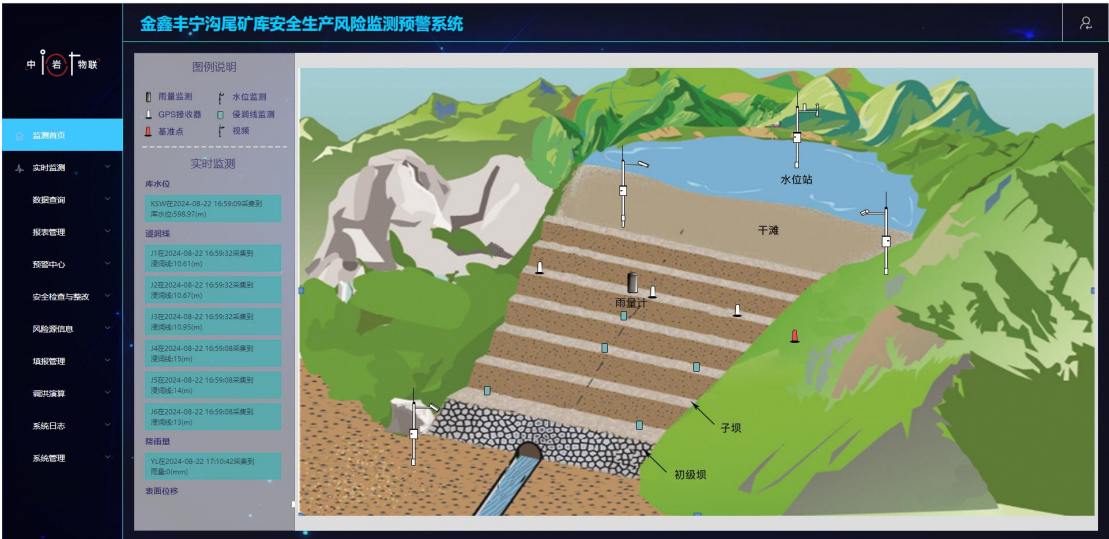
- 4.1 多个板块按钮名称为“添加” 但弹窗按钮为“填加”
- 4.2 预警信息处理中，风险源预警类型日期选择栏与数据列表里发生时间不一致。
- 4.3 预警统计信息框内容展示不完整
- 4.4 预警推送内容中的尾矿库名称与实际尾矿库名称不一致（凤凰嘴尾矿库、寨沟尾矿库）
- 4.5 预警信息处理中点击导出按钮，出现错误提示

5. 填报管理

- 5.1 企业基础信息输入内容，点击“修改” 提示修改成功，但输入内容无显示；
- 5.2 设备管理信息监测点与实际不符、安装图片无法显示、且安装视频点开无内容；
- 5.3 文件档案管理中，上传文件之后，点击下载、预览按钮页面无响应。

6、监测首页

尾矿库项目监测首页不统一。建议使用以下这种：



因为类似凉水沟尾矿库的监测首页，包含快捷入口、左侧信息统计、右侧设备安装点位图。

但所有尾矿库项目左侧内容都为空，无统计信息。右侧设备安装点位图，有的尾矿库可以点击操作查看相关信息，有的尾矿库点击无响应。

如果使用如图所示尾矿库，左侧的实时监控点位要展示完整。

7、部分尾矿库地图页面无标题

第三阶段：前两个阶段完成后，对所有尾矿库进行排查，确定系统可以正常使用。