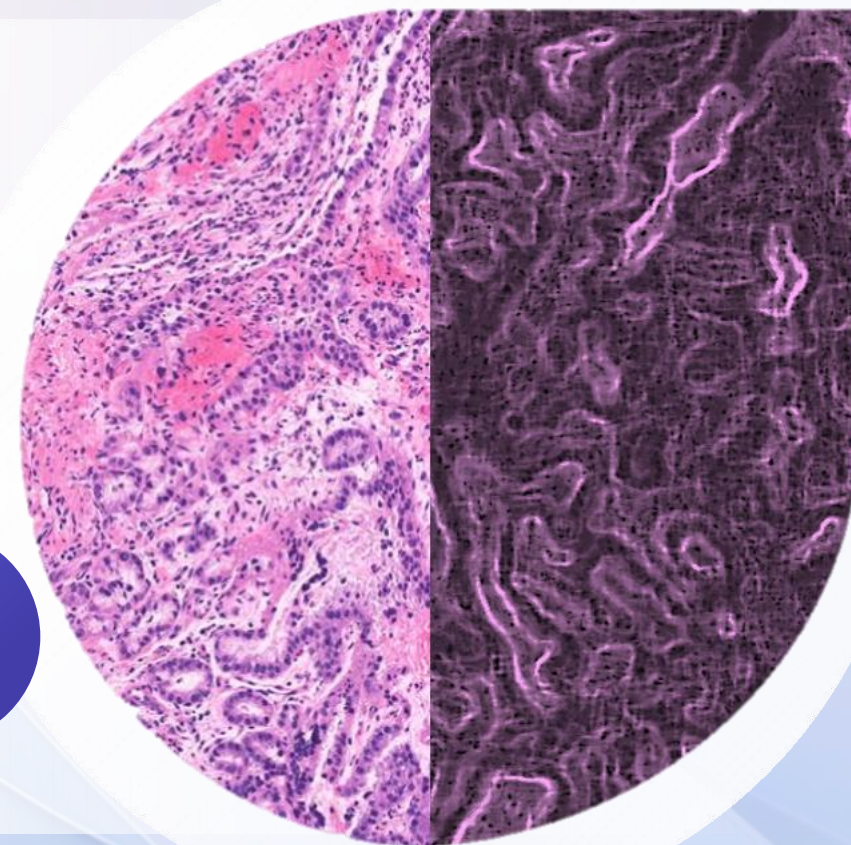




# 面向医学影像的半自动化 标注平台 - v2.0

使用  
说明



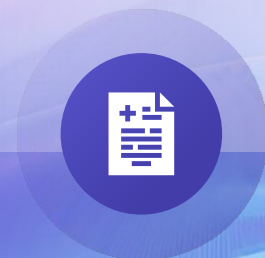


浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

01.

医学标注平台-使用说明

# 注册/登录模块





## 极致简易的数据标注

邀请您的团队，在短短几分钟内就可生成高质量的标注数据

注册即代表您统一我们的隐私政策协议

### 注册

用户名 输入您的用户名

邮箱 me@Email.com

密码 请输入密码

电话号码 可选

主页地址 可选

返回登录

注册

填写用户名、邮箱、  
密码等信息进行注册

## 极致简易的数据标注

邀请您的团队，在短短几分钟内就可生成高质量的标注数据

注册即代表您统一我们的隐私政策协议

### 登录

账户 请输入您的用户名或邮箱

密码 请输入您的密码

登录

去注册

输入账号（邮箱或用  
户名）、密码进行登  
录

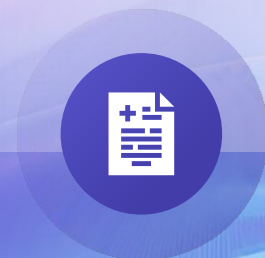


浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

02.

医学标注平台-使用说明

# 数据集模块



# 数据集列表



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

你好, yangjiazhen

显示当前登  
入的用户

简单易用的标注工具, 提升数据标注效率  
助力医学数据标注, 轻松生成高质量结果

输入关键字搜索 (支持模糊搜索)

搜索

根据数据集名称  
进行模糊搜索

点击后删除数据集

点击后进入  
数据集  
详情页面



点击后  
编辑数据集



创建数据集



+ 新建

批量下载



批量下载  
标注结果

dcm\_project1

mrxs\_project2

labelTest

test2

test3

当前页

< 1 2 >

10 条/页

跳至

页

输入页码后可跳转



# 数据集创建



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

创建数据集

\* 数据集名称

请输入数据集名称

\* 标签

请添加标签, 以英文','划分, 支持复制

\* 图片类型

自然图(png, jpg, jpeg)

\* 数据集简介

医学图像矩形框选数据集, 包含病灶或器官的矩形框标注, 用于医学图像中的病灶检测和器官识别。

取消

创建

创建数据集

\* 数据集名称

请输入数据集名称

\* 标签

请添加标签, 以英文','划分, 支持复制

\* 图片类型

数字医学图像(.dicom, .dcm)

\* 数据集简介

医学图像矩形框选数据集, 包含病灶或器官的矩形框标注, 用于医学图像中的病灶检测和器官识别。

取消

创建

创建数据集

\* 数据集名称

请输入数据集名称

\* 标签

请添加标签, 以英文','划分, 支持复制

\* 图片类型

病理图(.mrxs, .tif, .svs)

\* 数据集简介

医学图像矩形框选数据集, 包含病灶或器官的矩形框标注, 用于医学图像中的病灶检测和器官识别。

取消

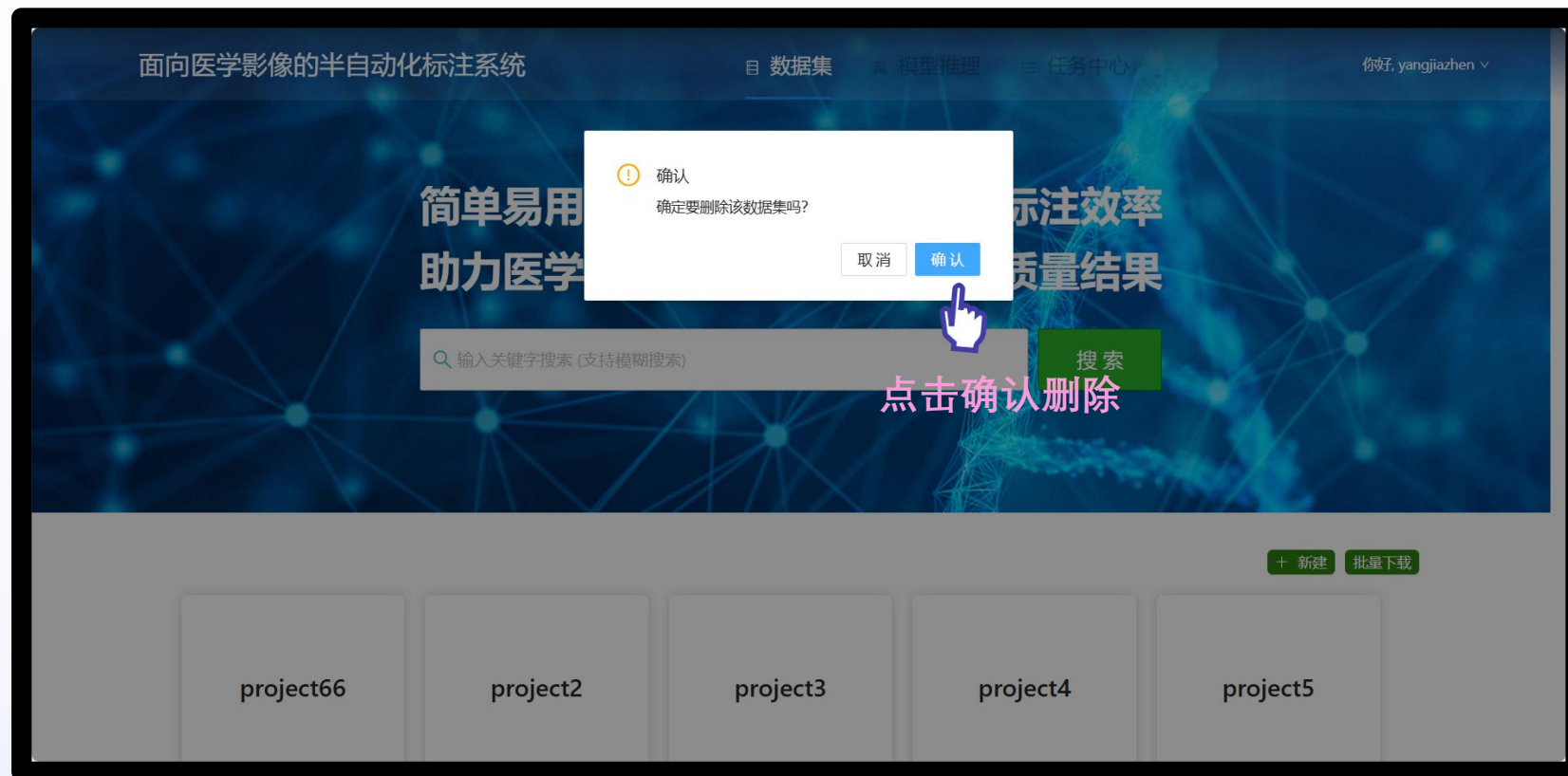
创建

- 标签：数据集的标签信息，以；划分，支持文本复制自动划分
- 图片类型：可根据传入的图片类型，选择对应数据集类型

# 数据集删除



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY



➤ 选择对应数据集进行删除



- 选择对应数据集进行编辑，可对数据集名称、标签、简介进行编辑



# 数据集详情



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

点击后实现图片分组移动

你好, yangjiazhen

点击后下载标注文件

下载

您的位置: Home / project3

project3

增加分组

删除分组

搜索

搜索

Group One

Group Two

编辑

删除

点击后可以增加 / 删除分组

点击后进入对应分组

点击后可以编辑 / 删除分组

数据列表

点击后删除数据集

删除

移动

上传

下载Json文件

下载Zip压缩文件

序号

病例名称

缩略图

01

000000000285.jpg

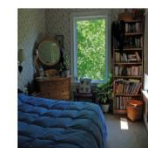
点击图片进入对应标注页面



点击后进入数据集上传页面

02

000000000632.jpg



< 1 > 10 条/页

# 分组创建



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

你好, yangjiazhen

您的位置: Home / project3

project3

输入关键词搜索

搜索

Group One

Group Two

设置分组名称

新建分组

\* 名称

group5

6 / 20

描述

设置分组描述  
(可选)

0 / 100

取消

创建



点击进行创建

下载

删除

移动

上传

缩略图



02

000000000632.jpg

<

1

>

10条/页

# 分组删除



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

你好, yangjiazhen

您的位置: Home / project3

project3

输入关键词搜索

搜索

Group One

Group Two

删除分组

选中当前数据集  
下要删除的分组

- ☐ 全部选中
- ☒ Group One
- ☐ Group Two

取消

删除选中

点击进行删除

01

000000000285.jpg

02

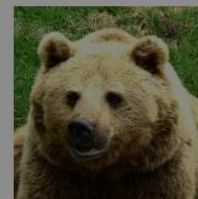
000000000632.jpg

删除

移动

上传

缩略图



<

1

>

10条/页



# 分组编辑



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

你好, yangjiazhen

您的位置: [Home](#) / [project3](#)

project3

输入关键词搜索

搜索

Group One

Group Two

编辑组信息

\* 名称

Group One

9 / 20

描述

默认组

3 / 100

对分组名称或  
描述进行编辑

取消

完成

删除

移动

上传

缩略图



02

000000000632.jpg

点击进行编辑

<

1

>

10条/页

## 面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

你好, yangjiazhen

您的位置: Home / project3

project3

输入关键词搜索

搜索

Group One

Group Two

设置传入图片  
所属的分组

上传文本文件,  
文本文件每行  
为为单张图片  
的绝对路径  
或 多张图片  
所在的文件夹

上传图像

\* 分组名称

Group One

请上传一个自然图像所在路径的文本文件, 文本文件的每行为图  
片的绝对路径或图片所在文件夹的绝对路径



点击或拖拽文件到此区域

data.txt

取消

上传

点击进行上传

下载

删除

移动

上传

缩略图



<

1

>

10条/页

面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

你好, yangjiazhen

您的位置: [Home](#) / [project3](#)

project3

输入关键词搜索

搜索

Group One

Group Two

移动图像



选择移动到分组

移动至 Group Two

☒ 全部选中

☐  000000000285.jpg

☒  000000000632.jpg

取消

移动

选中图片

02

000000000632.jpg

点击进行移动

<

1

>

10条/页



# 数据删除



浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

面向医学影像的半自动化标注系统

数据集

模型推理

任务中心

你好, yangjiazhen

您的位置: Home / project3

project3

输入关键词搜索

搜索

Group One

Group Two

删除图像

选中当前分组下  
要删除的图像

☒ 全部选中

☒  000000000285.jpg

☐  000000000632.jpg

取消

删除选中

点击进行删除

02

000000000632.jpg

<

1

>

10条/页

删除

移动

上传

缩略图



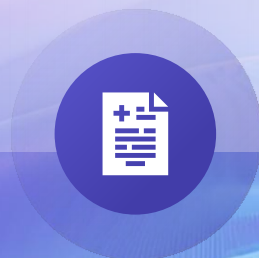


浙江大学  
ZHEJIANG UNIVERSITY

03.

医学标注平台-使用说明

# 数据标注模块



图片信息

图片放大/缩小倍率快速选择

图片缩略窗口

页面跳转  
(返回上一页, 返回主页, 页面放大)

切片信息  
文件名: 1.tif  
图片宽高: 15450 x 17039  
视窗内图片大小: 12773 x 6574

切片列表  
搜索分组  
默认组  
1.tif  
1.tif  
1.tif  
1.tif  
group2  
上一页 1 / 1 下一页

选择/搜索分组  
切换图片

标注状态为预览时, 鼠标左键拖拽图片;  
标注状态为绘制时, 鼠标左键标注图片。

绘制形状可选中进行编辑删除

鼠标滚轮滑动, 放大/缩小图片

新建/搜索已标注文件

标注文件列表  
搜索标注文件  
annotation  
+ 新建

标注  
选择类别 搜索类别标签  
normal cancer +  
手工标注 ☐ 多次标注  
点 矩形 多边形 椭圆形 自由路径  
标注列表  
2 自由路径  
3 多边形  
cancer  
清除所有标注 保存标注

选择标签  
设置多次标注  
设置标注方式

查看已标注的元素  
标注内容清空/保存

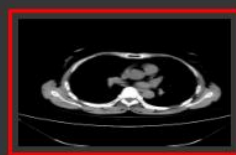
非多次标注状态, 标注结束后进入拖拽模式

标注状态: 预览 标注文件: annotation 视窗内图片大小: 13293 x 6361

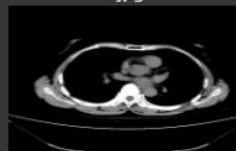
标注实时状态展示



分组图像  
展示与切换



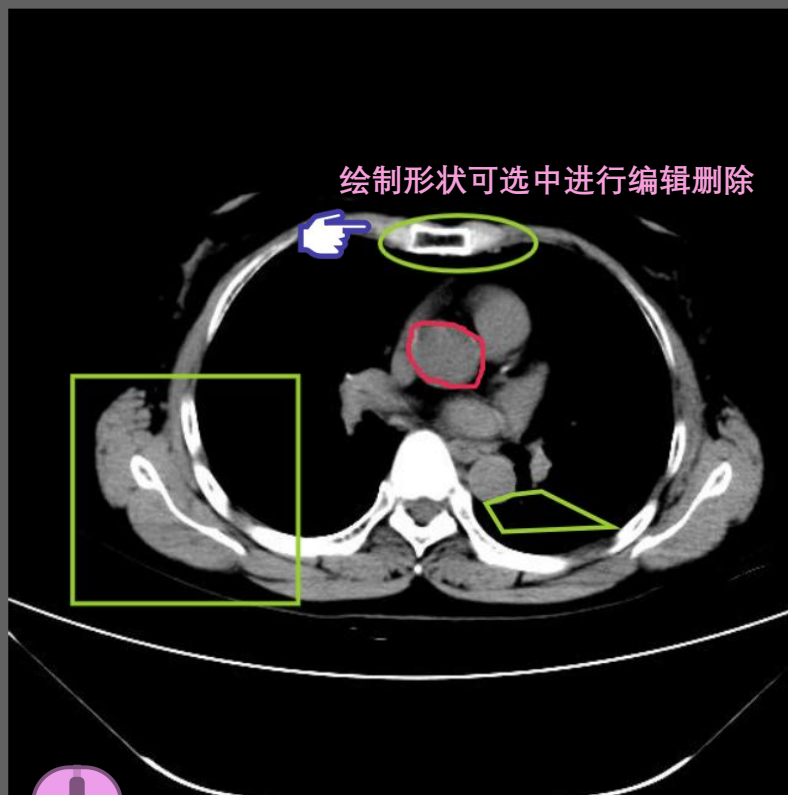
1.jpg



2.jpg



标注状态为预览时, 鼠标左键拖拽图片;  
标注状态为绘制时, 鼠标左键标注图片。



绘制形状可选中进行编辑删除



鼠标滚轮滑动, 放大/缩小图片

标注状态: 预览 标注文件: annotation20240925

标注实时状态展示

新建/搜索已标注文件

标注文件列表

搜索标注文件

annotation

+ 新建

标注

选择类别 搜索类别标签

normal cancer +

手工标注 ☐ 多次标注

点 矩形 多边形 椭圆形 自由路径

标注列表

2	自由路径	●
3	多边形	●
cancer		
		备注

清除所有标注

保存标注

非多次  
标注状  
态, 标  
注结束  
后进入  
拖拽模  
式

选择  
标签  
设置多  
次标注  
设置标  
注方式  
查看已  
标注的  
元素

标注内容  
清空/保存



图片  
信息

标注对象简介

文件名: 1.jpg

图片宽高: 512\*512

切片列表

搜索分组

默认组

1.jpg

2.jpg

> group1

> group2

上一页

1 / 1

下一页

选择/搜索分组  
切换图片



# 感谢观看

使用说明

