序号: 05

摘要: 按照省份和二级产地对所有照片进行分类,并对图像进行统一尺寸处理。

#### 1. 实验准备

汇总了2554张来自十个产地、分布在五个省区的三叶青块根照片。

## 2. 实验步骤

# 2.1. 对图像进行统一尺寸

收集来的三叶青照片进行压缩,统一为640×640的照片尺寸。

### 2.2. 按照省份和二级产地进行分类

按照省份和二级产地,利用 python 脚本对所有照片进行分类处理,将它们分为 10 类和 5 类这两种形式。

10				
名称	修改日期	类型	大小	
wht-sanyeqing	2024/3/31 13:09	文件夹		
yolov5数据	2024/4/2 19:12	文件夹		
三叶青根部照片01	2024/1/18 11:59	文件夹		
三叶青根部照片02	2024/1/19 11:34	文件夹		
三叶青根部照片04	2024/1/19 14:32	文件夹		
三叶青根部照片——整理具体	2024/4/1 17:16	文件夹		
三叶青根部照片——整理省份	2024/4/1 17:47	文件夹		
正在做——三叶青根部照片	2024/3/30 9:11	文件夹		
139.INDEL.gt.txt	2024/1/18 12:06	文本文档	236,321 KB	
S 139,INDEL.gt.xlsx	2024/1/18 12:06	XLSX 工作表	236,321 KB	
🔢 wht-sanyeqing.zip	2024/3/30 10:13	360压缩 ZIP 文件	5,652,489	
对话信息.png	2024/1/18 12:12	PNG 图片文件	66 KB	
S 三叶青vcf采样信息.csv	2024/1/18 20:18	XLS 工作表	17 KB	
S 三叶青vcf采样信息.xlsx	2024/1/18 10:58	XLSX 工作表	17 KB	
S 三叶青块根购买情况.xlsx	2024/2/29 14:47	XLSX 工作表	22 KB	

### 3. 实验结果

目前总共处理了2554张照片,分别生成了一个十分类和五分类的标签文件。

A	D	C	U	ID	labels
ID	labels			The same of the sa	
0	YNKM				云南省
	YNKM			1	云南省
	YNKM			2	云南省
	YNKM			3	云南省
	YNKM			4	云南省
5	YNKM			5	云南省
6	YNKM				云南省
7	YNKM				云南省
8	YNKM				云南省
9	YNKM				云南省