

# pdf标注软件使用说明

pdf标注软件使用说明

- 1. 软件目录介绍
  - 1.1 data
    - 1.1.1 data/app
    - 1.1.2 data/chongqing-onlyimage-pdfs
    - 1.1.3 data/usr
  - 1.2 pdf标注软件.exe
- 2. 软件使用介绍
  - 2.1 输入姓名
  - 2.2 选择数据模态开始标注
  - 2.3 顺序标注
  - 2.4 修改之前的标注
  - 2.4 pdf阅读模块
  - 2.5 停止标注
  - 2.8 页面跳转
  - 2.7 显示目前标注情况
  - 2.8 快捷键

## 1. 软件目录介绍

### 1.1 data

#### 1.1.1 data/app

存放系统配置文件：

type\_anno.txt 标注的类别，一行一类

type\_data.txt 要标注的数据类别，一行一类





#### 1.1.2 data/chongqing-onlyimage-pdfs

存放要标注的pdf，pdf命名格式:序号\_患者ID模态\_检查时间

#### 1.1.3 data/usr

用户文件夹，存储用户的中间标注记录和最终标注结果

每个模态标注结束后，标注结果分别存储在一个json文件中

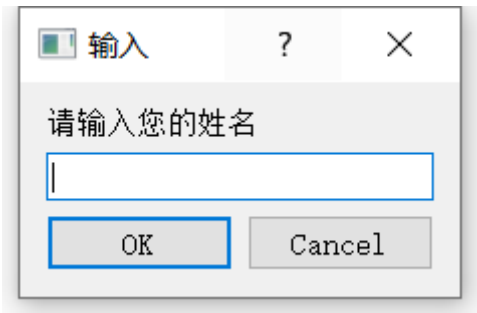
|   |                           |                |          |       |
|---|---------------------------|----------------|----------|-------|
|  | 0.pkl                     | 2022/9/7 14:18 | PKL 文件   | 12 KB |
|  | 1.pkl                     | 2022/9/7 14:36 | PKL 文件   | 1 KB  |
|  | label_FFA_yangzekang.json | 2022/9/7 14:18 | JSON 源文件 | 25 KB |
|  | label_OCT_yangzekang.json | 2022/9/7 14:36 | JSON 源文件 | 1 KB  |

### 1.2 pdf标注软件.exe

双击运行，注意该文件要和data文件夹在同一文件夹内

## 2. 软件使用介绍

### 2.1 输入姓名



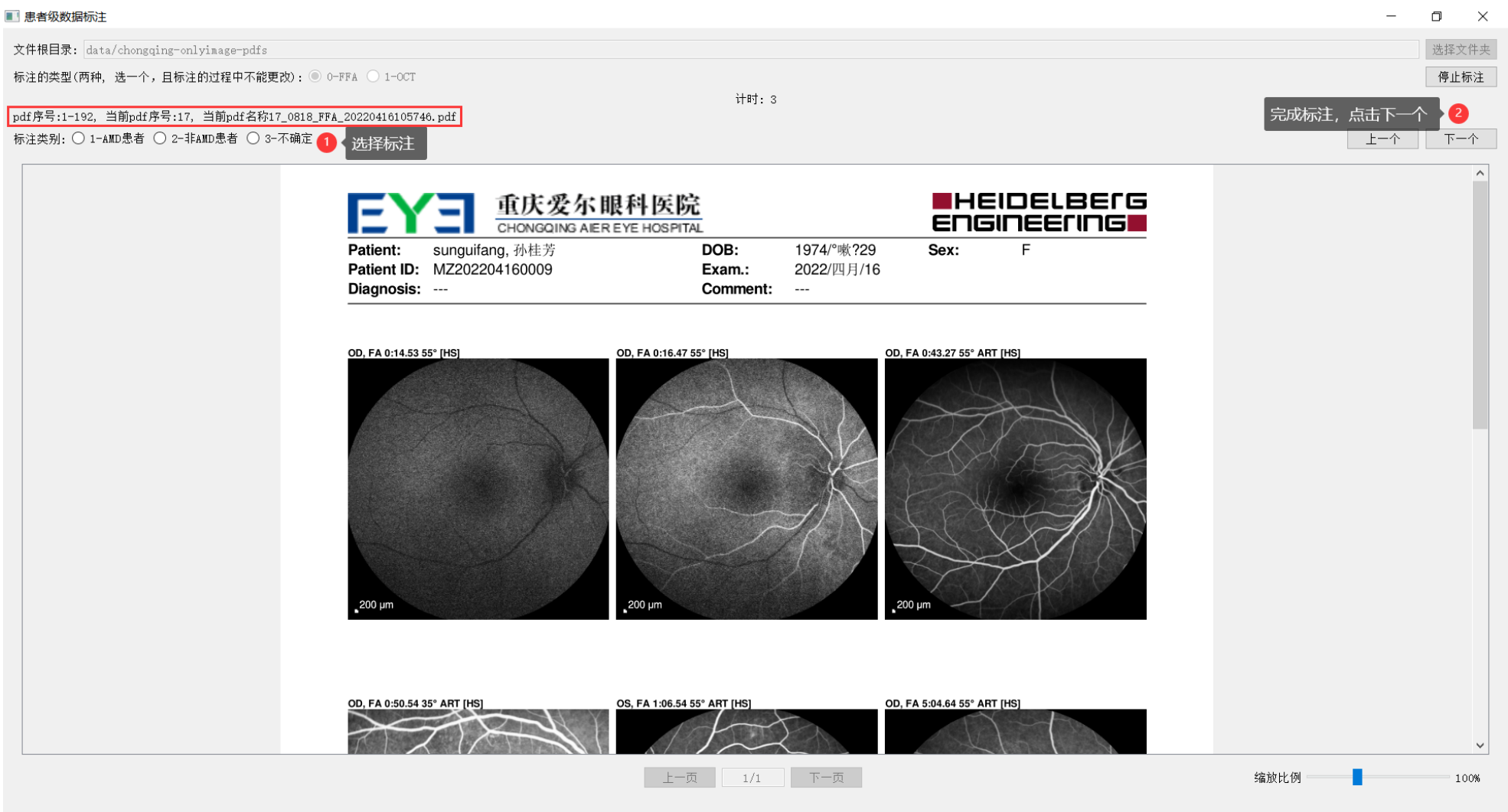
在该界面输入一个唯一的用户名，确保用户名唯一，之后会根据用户名来加载标注记录

2.2 选择数据模态开始标注



2.3 顺序标注

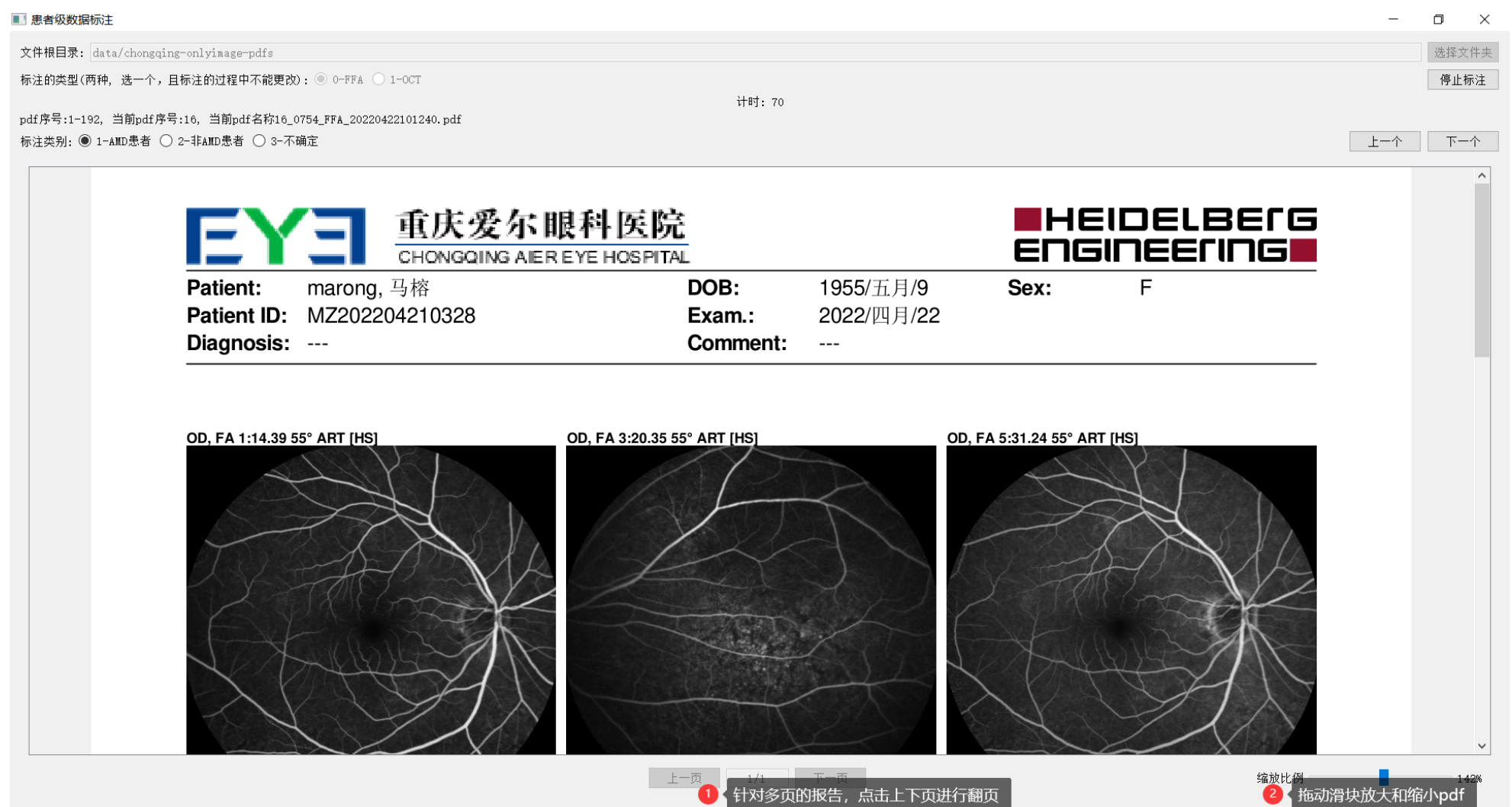
红框内显示，需要标注的图像序列范围和当前标注的序号、文件名称



## 2.4 修改之前的标注



## 2.4 pdf阅读模块

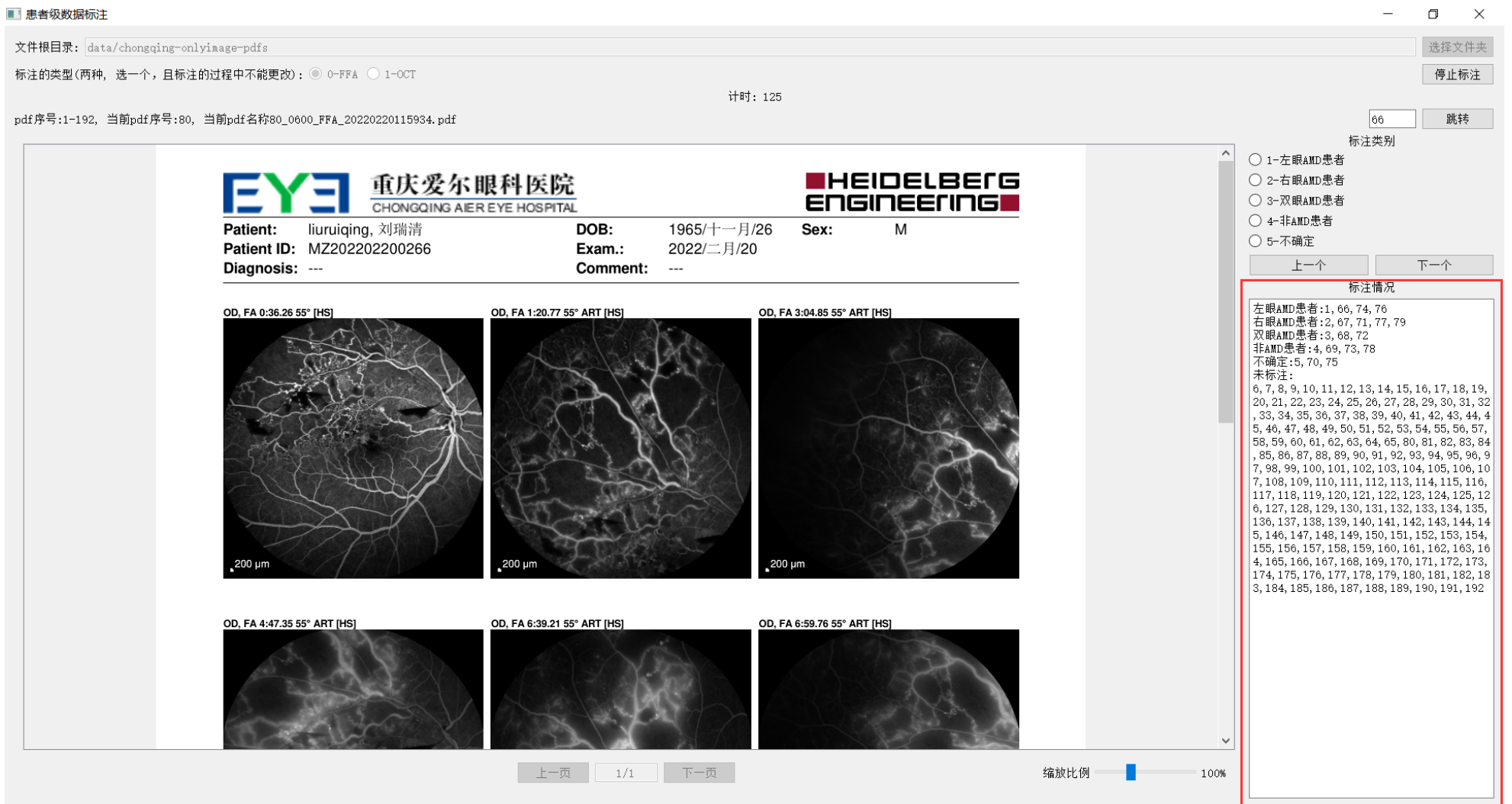


## 2.5 停止标注

停止标注后可以退出软件，下次打开软件选中同样模式开始标注后会继续从该位置进行标注；

停止标注后也可以选择其他模态进行标注





## 2.8 快捷键

| 键盘    | 按钮        |
|-------|-----------|
| 1     | 1-左眼AMD患者 |
| 2     | 2-右眼AMD患者 |
| 3     | 3-双眼AMD患者 |
| 4     | 4-非AMD患者  |
| 5     | 5-不确定     |
| e     | 下一个       |
| 向下方向键 | 下一个       |
| q     | 上一个       |
| 向上方向键 | 上一个       |