

# 离线ocr项目部署文档

## 环境需求

1. python 3.7 (高了不行, 最高能到3.7.9)

## 安装paddlepaddle

cmd运行

```
python -m pip install paddlepaddle -i https://mirror.baidu.com/pypi/simple
```

## 安装paddleocr

```
pip install "paddleocr>=2.0.1" # 推荐使用2.0.1+版本
```

## 打开项目文件

### 打开MainConfig.json

```
{
  "ocrpath": "C:\\Users\\HELLO_WORLD\\Desktop", #冗余字段, 后续删除
  "dbname": "cm9vdA==", #配置数据库用户 这里是base64编码后的
  "dbpass": "cm9vdA==", #配置数据库密码, 同base64
  "db": "project" #配置数据库名
}
```

## 配置数据库表

建表语句如下

```
CREATE TABLE `offline` (
  `id` int(11) NOT NULL,
  `year` varchar(1000) COLLATE utf8_unicode_ci NOT NULL,
  `level` varchar(1000) COLLATE utf8_unicode_ci NOT NULL,
  `province` varchar(1000) COLLATE utf8_unicode_ci NOT NULL,
  `imageLink` varchar(1000) COLLATE utf8_unicode_ci NOT NULL,
  `imageText` varchar(10000) COLLATE utf8_unicode_ci NOT NULL,
  `createTime` timestamp NOT NULL DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=utf8 COLLATE=utf8_unicode_ci;
```

## 点开“离线OCR.exe”

开始项目运行

