

# CAD文件批量转换PDF 软件开发

## 参考软件

线下电脑端

迅捷CAD转换器

得力PDF转换器

风云CAD转换器

线上云端

九云图

## 储存方式

CAD文件上传云端暂存，生成PDF后隔天删除

转换PDF后建立文件夹储存云端，用户自行删除

可批量上传、下载、删除

## 开发要求

### 转换识别图纸要求

图纸内线型按原图用户设置

颜色统一，白底黑字

字体样式按原图用户设置

按目录或图纸编号顺序识别转换

自动识别同一CAD文件内所有图框尺寸，自动按张批量导出，导出编号按图纸编号。导出文件名按图纸名称图纸比例可以是用户手动选择。

导出图纸可以合并为一个pdf文件，也可以为多个文件，可选。

能够识别参照底图的CAD图纸

能够选择批量导出多个cad文件

CAD图纸上传后可选择二次打开用户选定比例批量导出，也可以不打开图纸选定比例批量导出。

表格类另外识别储存云端

文字类另外识别储存云端

### 特殊转换识别要求

格式为PDF及Word文档（可选）

按项目名称自动建立文件夹储存

上传即自动识别存储