

浩辰CAD 2026			
功能对比	标准版	专业版	增强版
<b>文件</b>			
新建和保存支持格式: .dwg/.dwt/.dws	√	√	√
保存支持格式: AutoCAD R14至最新版.dwg	√	√	√
保存支持格式: AutoCAD R12/LT2至最新版.dxf	√	√	√
打开支持格式: .dwg/.dwt/.dws/.dxf	√	√	√
打开支持格式: 第三方图纸 (.3ds/.dae/.fbx/.obj/.ply/.stl)	√	√	√
打开支持格式: Revit文件(.rvt/.rfa)	-	√	√
打开支持格式: STEP文件(.step/.stp/.ste)	-	√	√
打开支持格式: IGES文件(.iges/.igs)	-	√	√
输入支持格式: .wmf/.sat/.3ds/.dwf/.dwfx/.dgn/.pdf/.svg	√	√	√
输入支持格式: IFC文件 (.ifc)	-	√	√
输入支持格式: Revit文件 (.rvt/.rfa)	-	√	√
输入支持格式: STEP文件(.step/.stp/.ste)	-	√	√
输入支持格式: IGES文件(.iges/.igs)	-	√	√
输出支持格式: .dwg/.dwf/.dwfx/.wmf/.emf/.sat/.stl/.eps/.dxx/.bmp/.svg	√	√	√
输出支持格式: IFC文件 (.ifc)	-	√	√
DWG转换格式: AutoCAD 2000至最新版图形格式	√	√	√
插入参照支持格式: 图形文件(.dwg)	√	√	√
插入参照支持格式: DWF文件(.dwfx/.dwf)	√	√	√
插入参照支持格式: MicroStation DGN文件(.dgn)	√	√	√
插入参照支持格式: PDF文件(.pdf)	√	√	√
插入参照支持格式: 点云(.rcp/.rcs)	√	√	√
光栅图像支持格式: .bmp/.jpg/.png/.tga/.tif/.gif/.pcx/.ecw	√	√	√
支持填充、字体、线型、打印样式、界面、菜单、脚本等各类文件	√	√	√
<b>协同设计</b>			
账号登录	√	√	√
工作目录	√	√	√
打开云文档	√	√	√
云下载	√	√	√
只读打开	√	√	√
锁定编辑/解锁	√	√	√
异步上传	√	√	√
文件提交到云端	√	√	√
同步最新版本	√	√	√
云文档属性面板	√	√	√
云文档管理	√	√	√
云文档参照 (DWG/PDF/图像等)	√	√	√
参照过滤	√	√	√
删除参照引用	√	√	√
参照显示设置	√	√	√
DWG比较	√	√	√
云参照图纸比较	√	√	√
增量存储	√	√	√
设计记录追溯	√	√	√
历史版本追溯	√	√	√
协同项目管理器	√	√	√
<b>云批注</b>			
选取/取消批注	√	√	√
显示/隐藏批注	√	√	√
文字批注	√	√	√
引线批注	√	√	√
图片批注	√	√	√
直线、矩形、箭头、椭圆、手绘线、云线等批注	√	√	√
云批注管理器	√	√	√
批注的特性面板	√	√	√
同步最新批注	√	√	√
<b>参数化约束</b>			
几何约束, 重合	-	-	√
几何约束, 垂直	-	-	√
几何约束, 平行	-	-	√

几何约束, 相切	-	-	✓
几何约束, 水平	-	-	✓
几何约束, 垂直	-	-	✓
几何约束, 共线	-	-	✓
几何约束, 同心	-	-	✓
几何约束, 平滑	-	-	✓
几何约束, 对称	-	-	✓
几何约束, 相等	-	-	✓
几何约束, 固定	-	-	✓
标注约束, 线性	-	-	✓
标注约束, 水平	-	-	✓
标注约束, 垂直	-	-	✓
标注约束, 对齐	-	-	✓
标注约束, 半径	-	-	✓
标注约束, 直径	-	-	✓
标注约束, 角度	-	-	✓
标注约束, 转换	-	-	✓
动态标注约束	-	-	✓
注释性标注约束	-	-	✓
约束编辑	-	-	✓
参数管理器	-	-	✓
约束栏	-	-	✓
约束设置	-	-	✓

界面	✓	✓	✓
传统界面/二维草图	✓	✓	✓
功能区界面	✓	✓	✓
快捷菜单	✓	✓	✓
快速访问工具栏	✓	✓	✓
应用程序状态栏	✓	✓	✓
特性面板	✓	✓	✓
设计中心	✓	✓	✓
工具选项板	✓	✓	✓
命令行	✓	✓	✓
工作空间	✓	✓	✓
文件标签栏	✓	✓	✓
文件选项卡	✓	✓	✓
布局标签栏	✓	✓	✓
布局选项卡	✓	✓	✓
自适应格栅	✓	✓	✓
布局和图纸空间	✓	✓	✓
不规则视口	✓	✓	✓
外观主题	✓	✓	✓
UCS坐标	✓	✓	✓
自定义用户界面CUI	✓	✓	✓
可视化菜单自定义	✓	✓	✓

选择、捕捉和追踪	✓	✓	✓
导航罗盘	✓	✓	✓
视图导航工具	✓	✓	✓
实时缩放平移	✓	✓	✓
选择预览	✓	✓	✓
快速选择	✓	✓	✓
框选	✓	✓	✓
套索选择	✓	✓	✓
选择循环	✓	✓	✓
接触选择	✓	✓	✓
UNDO	✓	✓	✓
夹点编辑	✓	✓	✓
捕捉和格栅	✓	✓	✓
极轴追踪	✓	✓	✓
对象捕捉	✓	✓	✓
等分点捕捉	✓	✓	✓
距端点捕捉	✓	✓	✓
快捷特性	✓	✓	✓
放大镜	-	✓	✓
对称画线	✓	✓	✓
适配3D鼠标	✓	✓	✓

**绘图、修改、标注、文字、图层、块**

绘图常用功能	√	√	√
图案填充	√	√	√
渐变色填充	√	√	√
自定义填充	√	√	√
修剪填充、修剪和延伸到填充	√	√	√
超级填充	√	√	√
修改常用功能	√	√	√
打断于点 (BREAKATPOINT)	√	√	√
动态输入	√	√	√
动态标注输入	√	√	√
语音注释	√	√	√
智能标注	√	√	√
常规标注	√	√	√
标注样式	√	√	√
标注关联	√	√	√
快速标注	√	√	√
标注打断	√	√	√
拉伸标注	√	√	√
标注重生成	√	√	√
标注文字偏移	√	√	√
动态尺寸标注	√	√	√
快速引线	√	√	√
多重引线	√	√	√
修订云线	√	√	√
注释缩放	√	√	√
文字递增复制	√	√	√
文字样式	√	√	√
多行文字	√	√	√
单行文字	√	√	√
多语言字符集	√	√	√
文字在位编辑	√	√	√
多行文字使用外部编辑器	√	√	√
拼写检查	√	√	√
字段	√	√	√
注释性文字	√	√	√
远程文字	√	√	√
弧形文字	√	√	√
线上写字	√	√	√
统计求和	√	√	√
文字对齐	√	√	√
文字比例	√	√	√
文字对正	√	√	√
文字搜索	√	√	√
图纸锁定/解锁	√	√	√
解锁所有图层	√	√	√
自动图层	√	√	√
图层管理器	√	√	√
图块定义和插入	√	√	√
图块属性定义	√	√	√
参照编辑	√	√	√
动态块	-	√	√
编辑块/在位编辑块	√	√	√
条形码和二维码	√	√	√
支持CODE 39条形码	√	√	√
线型特性	√	√	√
多线和多线样式	√	√	√
组	√	√	√
剪贴板	√	√	√

**三维功能**

三维操作	√	√	√
三维建模界面	√	√	√
建模	部分	√	√
实体编辑	-	√	√
渲染	-	√	√
网格	√	√	√

截面	-	✓	✓
曲面	-	✓	✓
二维实体	✓	✓	✓
三维面	✓	✓	✓
视觉样式	✓	✓	✓
三维操作	✓	✓	✓
漫游和飞行	-	-	-
运动路径动画	✓	✓	✓
视图/图形/轮廓设置	-	✓	✓
面域	-	✓	✓
材质设置和编辑	-	✓	✓
灯光设置和编辑	-	✓	✓

点云			
插入点云参照	✓	✓	✓
点云附着到图形	✓	✓	✓
点云编辑	✓	✓	✓
点云样式化	✓	✓	✓
点云管理器	✓	✓	✓
点云RGB扫描颜色/对象颜色	✓	✓	✓
点云 (undet)	✓ 独立授权	✓ 独立授权	✓ 独立授权

打印			
CTB/STB打印样式表	✓	✓	✓
内置打印驱动	✓	✓	✓
打印页面设置	✓	✓	✓
着色/消隐打印	✓	✓	✓
发布为PDF文件	✓	✓	✓
发布为二维或三维的DWF/DWFX文件	✓	✓	✓
透明度打印	✓	✓	✓
光栅图像打印	✓	✓	✓
批量打印	✓	✓	✓
自动排图	✓	✓	✓
持驱动TIFF Version 6	✓	✓	✓

扩展工具			
图层绘图次序	✓	✓	✓
快速测量	✓	✓	✓
图纸单位 (DWGUNITS)	✓	✓	✓
对象断线	✓	✓	✓
图块断线	✓	✓	✓
修改图块基点	✓	✓	✓
属性递增	✓	✓	✓
选择工具	✓	✓	✓
表格工具	✓	✓	✓
面积表格	✓	✓	✓
增强表格	✓	✓	✓
CAD表格转Excel	✓	✓	✓
超级填充	✓	✓	✓
参照比较	✓	✓	✓
图形比较	✓	✓	✓
图纸比较	✓	✓	✓
图纸防修改	✓	✓	✓
批量文件清理	✓	✓	✓
浩辰工具箱 (超级圆角、超级轴测、批量修改、制图比例、旋转光标等)	✓	✓	✓
自动合图	✓	✓	✓

其他			
硬件加速	✓	✓	✓
日志系统 (用户体验计划)	✓	✓	✓
自动升级	-	✓	✓
应用管理器	✓	✓	✓
文件清理	✓	✓	✓
文件修复核查	✓	✓	✓
密码保护	✓	✓	✓
电子传递	✓	✓	✓
DWG转换	✓	✓	✓
数字签名	✓	✓	✓

批量数字签名	✓	✓	✓
重画和重生成	✓	✓	✓
自动重生成	✓	✓	✓
自由缩放	✓	✓	✓
对齐工具	✓	✓	✓
均布	✓	✓	✓
二维布尔运算	✓	✓	✓
轮廓线	✓	✓	✓
增强查询	✓	✓	✓
支持视图效果切换	✓	✓	✓
支持自动切户输入法	✓	✓	✓

二次开发			
LISP	✓	✓	✓
SDS/ADS	✓	✓	✓
DCL	✓	✓	✓
COM	✓	✓	✓
VBA	✓	✓	✓
VBA VBI projects support	✓	✓	✓
.NET	✓	✓	✓
GRX	✓	✓	✓
Python	✓	✓	✓
Diesel表达式	✓	✓	✓
ACET拓展接口	✓	✓	✓

授权			
永久授权	✓	✓	✓
订阅授权	✓	✓	✓
USB单机锁激活	✓	✓	✓
USB网络锁激活	✓	✓	✓
单机许可码激活	✓	✓	✓
网络许可码激活	✓	✓	✓

✓ 包含 - 不包含