

<<学AutoCADR142D>>

图书基本信息

书名：<<学AutoCADR142D>>

13位ISBN编号：9787113032012

10位ISBN编号：711303201X

出版时间：1998-01

出版时间：中国铁道出版社

作者：郭应先

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<学AutoCAD R14 2D>>

内容概要

学AUTOCAD R14 2D , ISBN : 9787113032012 , 作者 : 郭应先等编著

## 书籍目录

## 目录

## 1认识AutoCAD的界面

## 1.1 启动Aut0CAD

## 1.2 从草图开始

## 1.3 AutoCAD的界面

## 1.4 开启旧文件及存文件

## 1.4.1SaveAs换名存盘

## 1.4.2Save存盘

## 1.4.3Open打开旧文件

## 2Coordinate坐标系统

## 2.1 绝对坐标

## 2.2 相对坐标

## 2.3 极坐标

## 3Draw绘图

## 3.1 Line线

## 3.2 圆

## 3.2.1Center , Radius圆心 + 半径

## 3.2.2Center , Diameter圆心 + 直径

## 3.2.32Points两点

## 3.2.43Points三点

## 3.2.5Tan , Tan , Radius切 , 切 , 半径

## 3.3 Arc弧

## 3.3.13Points三点

## 3.3.2Start , Center , Radius起点 , 中心点 , 半径

## 3.3.3Start , Center , Angle起点 , 中心点 , 角度。

## 3.3.4Start , Center , Length起点 中心点 弦长

## 3.3.5Start , End , Angle起点 , 终点 , 角度

## 3.3.6Start , End , Direction起点 , 终点 , 方向

## 3.3.7Start , End , Radius起点 , 终点 半径

## 3.4 Point点

## 3.5 PointStyle点型式

## 3.6 Divide等分

## 3.7 Measure等距

## 3.8 Rectangle矩形

## 3.9 Donut环

## 3.10 Polygon多边形

## 3.10.1Edge边长

## 3.10.2Inscribed内接

## 3.10.3Circumscribed外切

## 3.11 Ellipse椭圆形

## 3.11.1Center中心

## 3.11.2Axis , End轴 , 端点

## 3.12 Polyline聚合线

## 3.12.1Width = 0线宽 = 0

## <<学AutoCADR142D>>

3.12.2 Width > 0 线宽 > 0

3.13 Spline 云形线

4 Zoom 缩放

4.1 Extends 图面范围

4.2 Scale 比例

4.3 Out 拉远

4.4 In 拉近

4.5 Window 窗选

4.6 Previous 前视

4.7 Realtime 即时

4.8 Pan 即时平移

4.9 Redraw 重绘

5 ObjectSnap 对象捕捉

5.1 捕捉的方法

5.1.1 Endpoint 端点

5.1.2 Midpoint 中点

5.1.3 Intersection 交点

5.1.4 Center 中心点

5.1.5 Quadrant 四分点

5.1.6 Tangent 切点。

5.1.7 Perpendicular 垂直点

5.1.8 Node 单点

5.1.9 Nearest 最近点

5.1.10 预设捕捉模式

6 Modify 编辑

6.1 Erase 删除

6.2 Offset 同心复制

6.3 Trim 修剪

6.4 Explode 炸开

6.5 Move 移动

6.6 Copy 复制

6.6.1 Singlecopy 单一复制

6.6.2 Multiplecopy 多重复制

6.7 Array 阵列

6.7.1 Rectangulararray 矩形阵列

6.7.2 Polararray 环形阵列

6.8 Rotate 旋转

6.9 Mirror 镜像

6.10 Extend 延伸

6.11 Break 断开

6.12 Scale 比例缩放

6.12.1 Scalefactor 比例系数缩放

6.12.2 Reference 参考缩放

6.13 Stretch 拉伸

6.14 Chamfer 倒角

6.15 Fillet 圆角

## <<学AutoCADR142D>>

### 7 Toolbars 工具条

#### 7.1 新建工具条

#### 7.2 删除工具条

#### 7.3 打开工具条

#### 7.4 修改工具条

### 8 Preferences 环境设定

#### 8.1 File 文件

##### 8.1.1 SupportFile 支持文件搜索路径

##### 8.1.2 DeviceDriver 设备驱动程序文件搜索路径

##### 8.1.3 AutomaticSaveFile 自动存储文件

#### 8.2 Performance 环境设定

##### 8.2.1 Arcandcircle 弧与圆的平滑度

#### 8.3 Compatibility 相容性

##### 8.3.1 Priorityforacceleratorkeys 加速键

#### 8.4 General 一般

##### 8.4.1 Automaticsave 自动存储时间设定

#### 8.5 Display 显示

##### 8.5.1 Displayscreenmenu 显示屏幕菜单栏

##### 8.5.2 Displayscrollbars 显示滚动条

##### 8.5.3 Commandline 命令行

##### 8.5.4 WindowformatColors 窗口颜色

##### 8.5.5 WindowformatFonts 窗口格式文本

##### 8.5.6 Printer 打印机

### 9 Text 文本

#### 9.1 TextStyle 字型

#### 9.2 Text 书写文本

##### 9.2.1 SingleLineText 单行文本

##### 9.2.2 MultilineText 多行文本

#### 9.3 EditText 编辑文本

#### 9.4 Properties 性质

### 10 Hatch 图案填充

#### 10.1 PickPoints 点选点

#### 10.2 SelectObjects 选取图形

### 11 Inquiry 查询

#### 11.1 IDPoint 点位置

#### 11.2 Distance 距离

#### 11.3 Area 面积

#### 11.4 List 列示

#### 11.5 Time 时间

### 12 Color 颜色

#### 12.1 StandardColors 标准颜色

#### 12.2 GrayShades 灰阶

#### 12.3 LogicalColors 逻辑颜色

#### 12.4 FullColorPalette 全色盘

### 13 Linetype 线型

#### 13.1 Load 加载线型

#### 13.2 Current 当前的线型

## <<学AutoCADR142D>>

13.3 Globalscalefactor线型比例

14Layer图层

14.1 New新建图层

14.2 On打开图层

14.3 FreezeinAllViewports冻结

14.4 Lock加锁

14.5 关于图层控制的比较

15Dimension标注

15.1 标注概念

15.2 标注各部分名称

15.3 进行标注

15.3.1Horizontal水平

15.3.2Vertical垂直

15.3.3Aligned对齐式

15.3.4Ordinate坐标式

15.3.5Radius半径

15.3.6Diameter直径

15.3.7Angular角度

15.3.8Baseline基线式

15.3.9Continue连续式

15.3.10Leader引线

15.3.11CenterMark中心记号

15.4 DimensionStyle标注型式

15.4.1DimensionStyle标注型式名称

15.4.2Family式样簇

15.4.3Geometry几何

15.4.4Format格式

15.4.5Annotation注解

15.5 标注编辑

15.5.1AlignText对齐文本

15.5.2Oblique倾斜

15.5.3New文本更新

15.5.4Update标注更新

16Plot出图

17试试身手

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>