

流程图符号培训ppt课 件



| CATALOGUE |

目录

- 流程图符号概述
- 常见流程图符号介绍
- 流程图符号绘制技巧
- 流程图符号应用案例分析
- 常见问题及解决方案
- 总结与展望

01

流程图符号概述



符号定义与作用



定义

流程图符号是用于描述流程中各个环节、步骤以及它们之间关系的图形符号。



作用

通过使用流程图符号，可以清晰地表达流程中的各个环节和步骤，帮助理解和分析流程，提高工作效率。



符号分类与特点

分类

流程图符号可以分为基本符号和扩展符号两大类。基本符号包括开始、结束、输入、输出、处理、判断等；扩展符号包括文件、存储、通信等。

特点

流程图符号具有直观、简洁、易理解的特点，能够清晰地表达流程中的各个环节和步骤之间的关系，便于分析和优化流程。





符号使用规范



使用场合

流程图符号适用于各种流程分析和设计场合，如软件开发、业务流程优化、生产流程改进等。

使用规范

在使用流程图符号时，需要遵循一定的规范和标准，如符号的形状、颜色、大小等都需要统一，以避免混淆和理解错误。同时，需要根据具体流程的特点和需求，选择合适的符号和组合方式，以清晰地表达流程中的各个环节和步骤。



02

常见流程图符号介绍

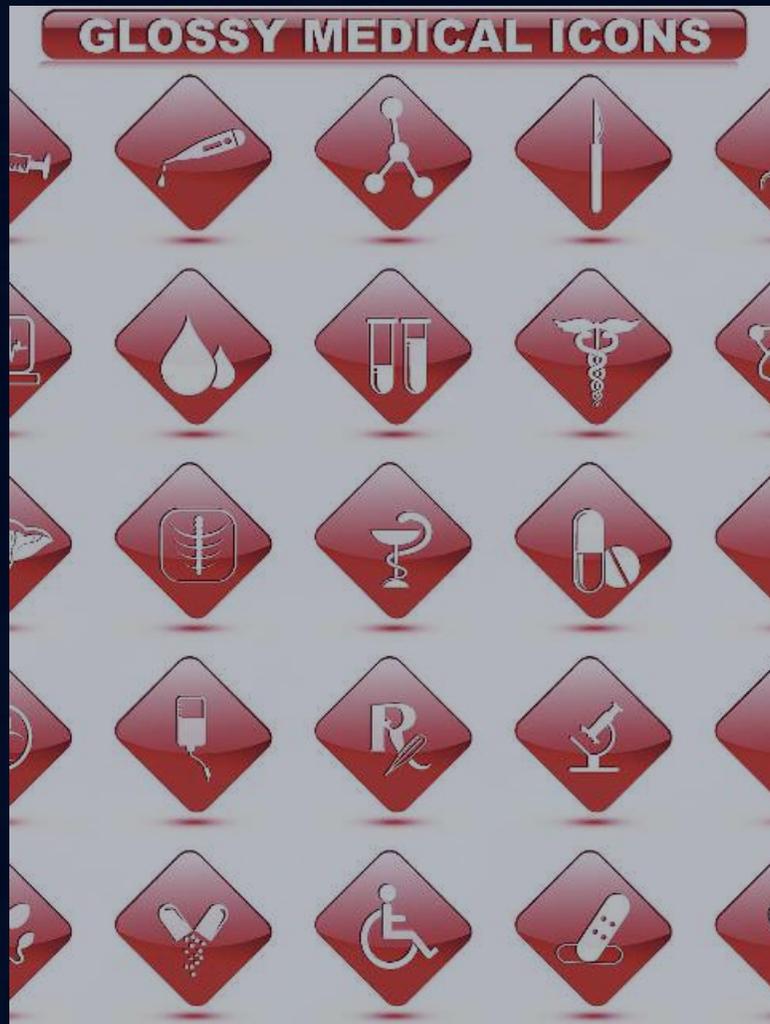
开始与结束符号

开始符号

通常用圆圈表示，用于标识流程的起点。

结束符号

通常用方框或椭圆圈表示，用于标识流程的终点。





输入输出符号



输入符号

通常用带箭头的直线表示，用于标识输入数据或信息。

输出符号

通常用带箭头的直线表示，用于标识输出数据或信息。



处理过程符号

顺序处理

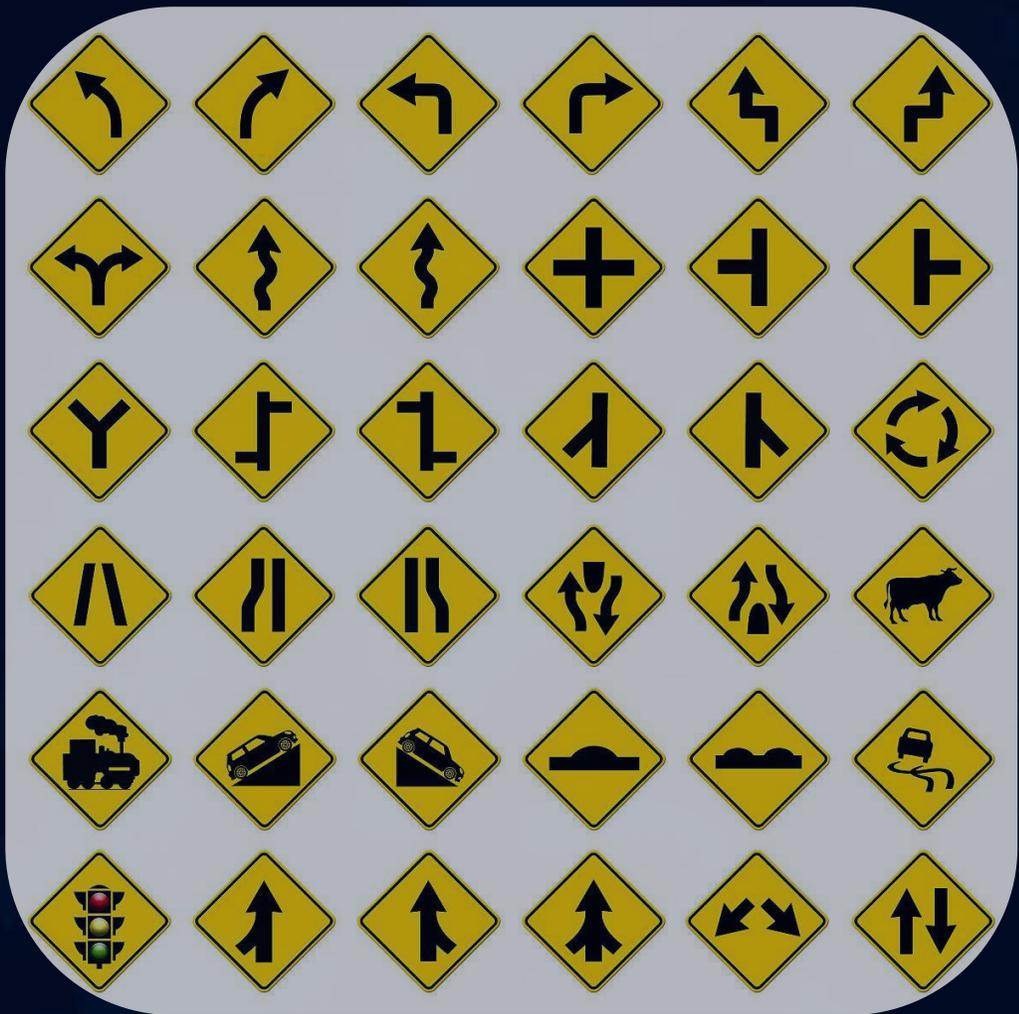
通常用矩形表示，用于标识按顺序执行的一系列操作。

并行处理

通常用菱形表示，用于标识可以同时执行的操作。



判断决策符号



判断符号

通常用菱形表示，用于标识需要根据条件进行判断的操作。

决策符号

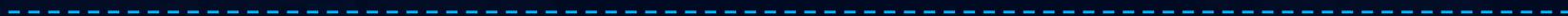
通常用菱形表示，用于标识需要根据条件进行选择的操作。



流程线符号

流程线

通常用带箭头的直线表示，用于标识流程的执行顺序。



连接符

通常用虚线或点划线表示，用于标识不同流程之间的连接关系。



03

流程图符号绘制技巧



符号布局与排列

要点一

布局合理

流程图中的符号应按照逻辑顺序合理布局，避免拥挤和重叠。

要点二

排列清晰

符号应按照层次和顺序进行排列，以便于阅读和理解。



符号大小与颜色选择



大小适中

符号的大小应适中，不宜过大或过小，以避免影响阅读和理解。



颜色搭配

符号的颜色应搭配合理，以便于区分不同的元素和流程。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/458102017036006061>