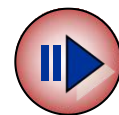
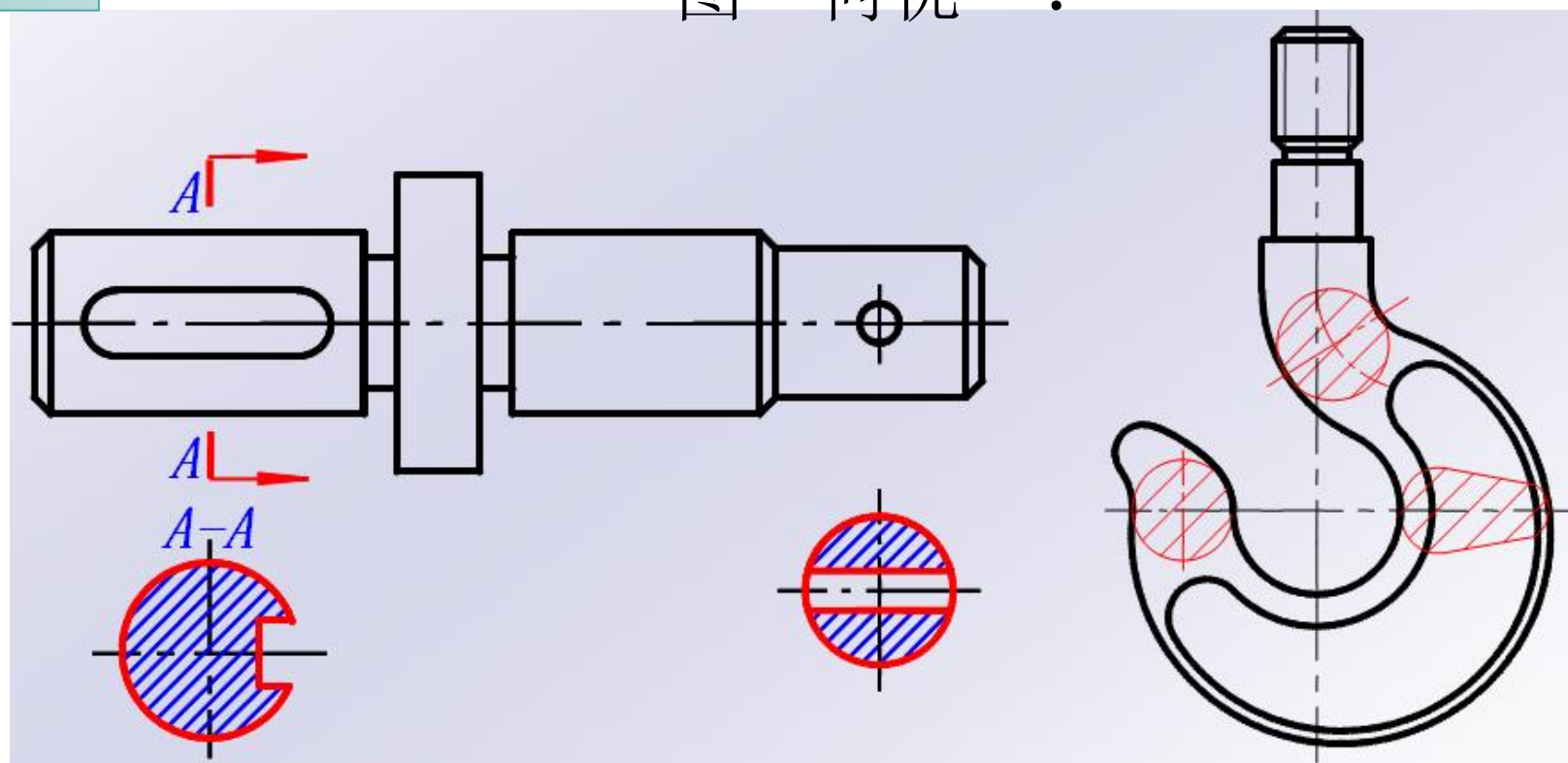


课题三 绘制断面图



入

图 何 优 ？

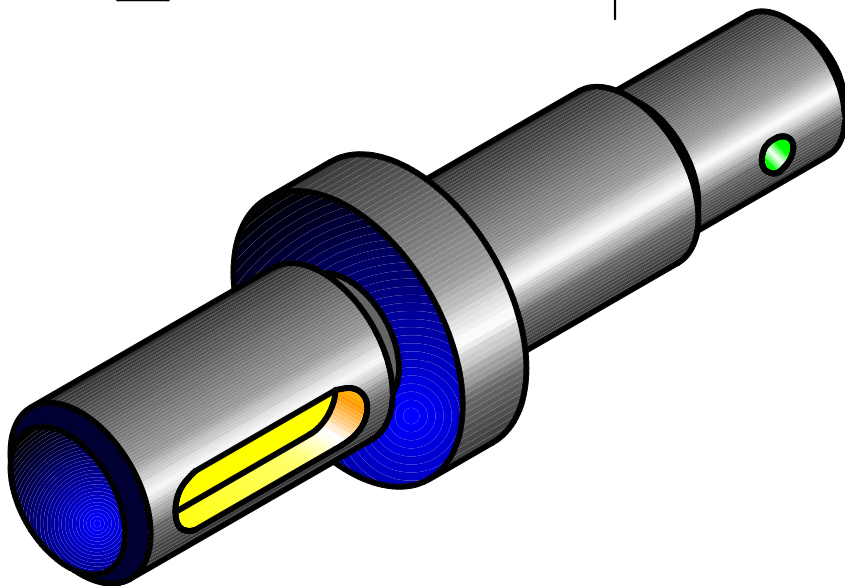
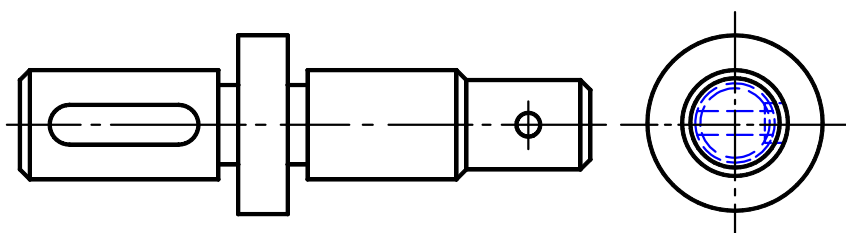


任务1 制 出 图

任务 入

图， 出 和

任务分



1

小轴上都有哪些结构？

2

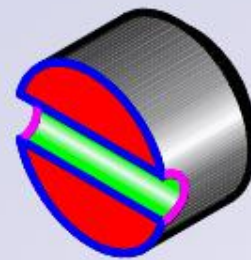
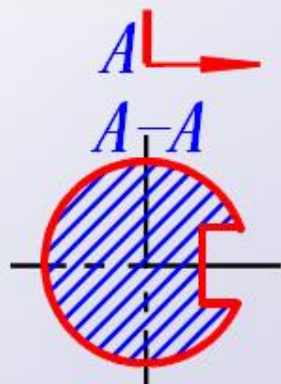
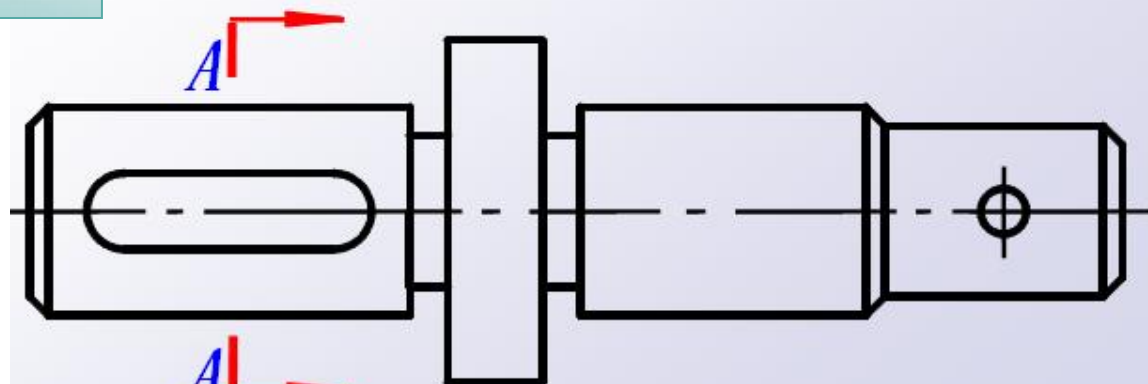
左视图表达形体有何缺点？

3

有哪些结构在左视图上被重复表达？



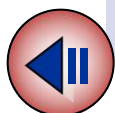
任务



任务步骤

1. 分析视图
2. 绘移出断面图
3. 分析移出断面图
4. 对移出断面图进行标注
5. 规定画法和剖视图的区别

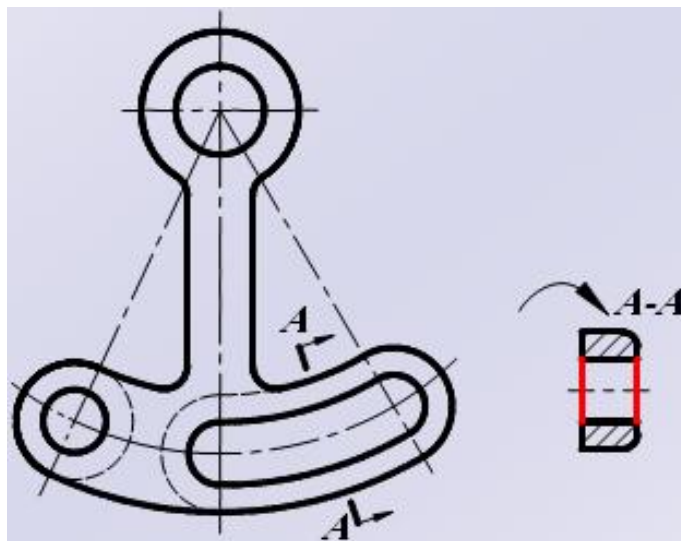
当剖切平面通过回转面形成的孔或凹坑的轴线时，所剖到的结构应按剖视图绘制



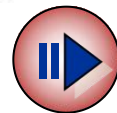
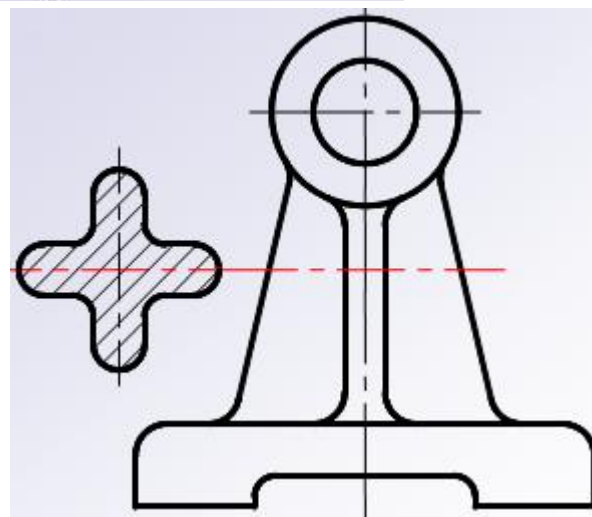
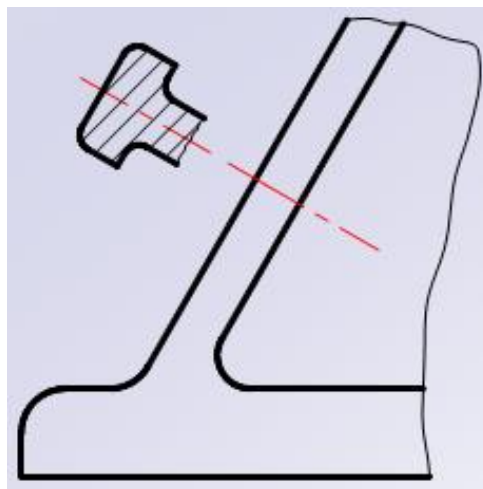


一、移出断面图的画法规定

1. 剖切
圆，会 出
全分 两 分
，则 些
剖 图 制



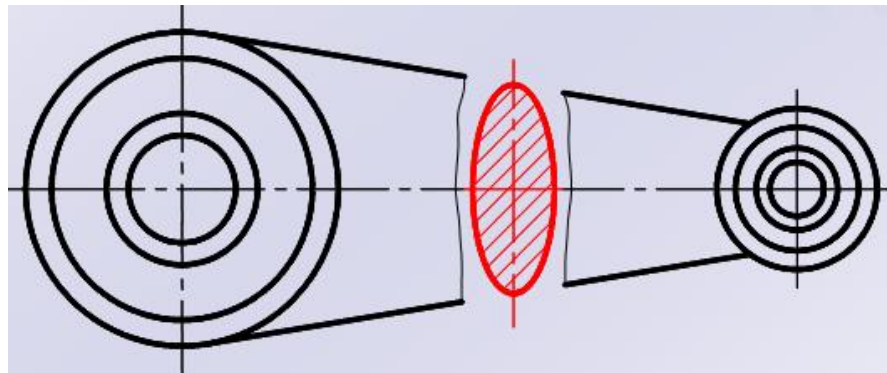
2. 出 图可
在剖切
上 剖切
号 上



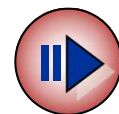
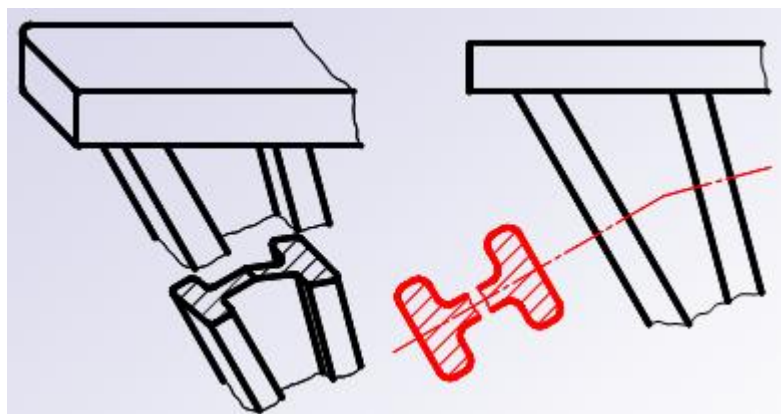


一、移出断面图的画法规定

3. 一件一
变化，出图
可在图中



4. 两个个交
剖切出剖切
图，中





二、移出断面图的标注

国 准 :

1. 在剖切号上
不 出 不

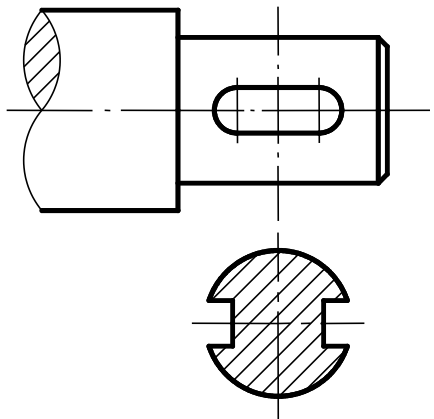
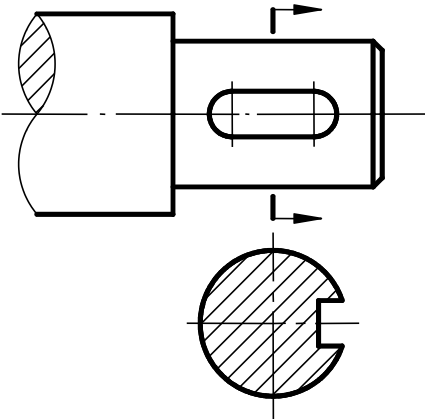
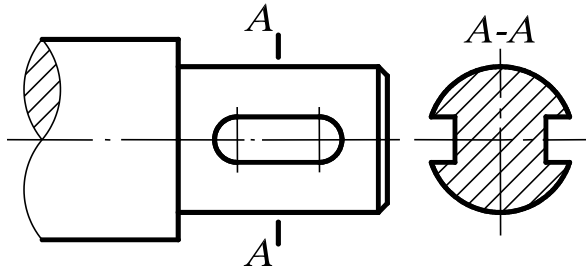
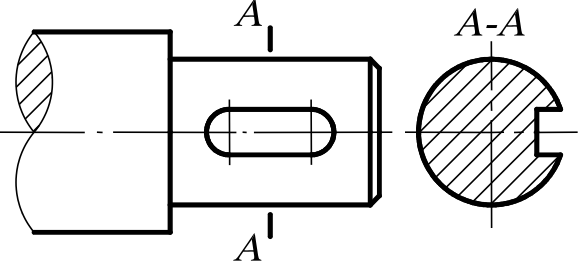
2. 不在剖切号上
出 , 及 关
出 一 不

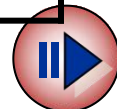
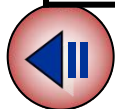
3. 在剖切号上
出 图和 制在 图中
出 图, 均可





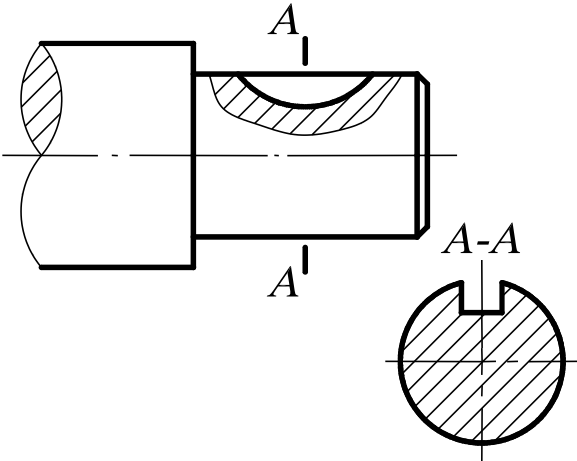
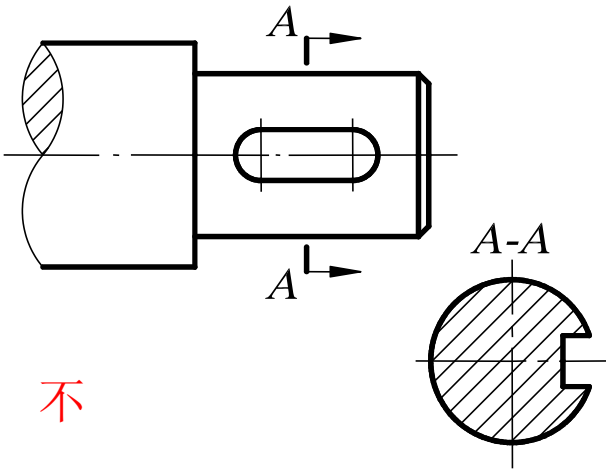
出 图

出 图 位	出 图 	出 图  不
在剖切位 上		
关		





出 图

出 图 位	出 图	出 图 不
在其他位		



任务

一、断面图的概念

剖切件，出剖切与
体分图，为图

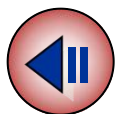
二、移出断面图的概念

在图之图，为出图

三、移出断面图的画法

1. 剖切回凹坑
，剖到剖图制

2. 剖切圆，会出全分
两分，则些剖图
制

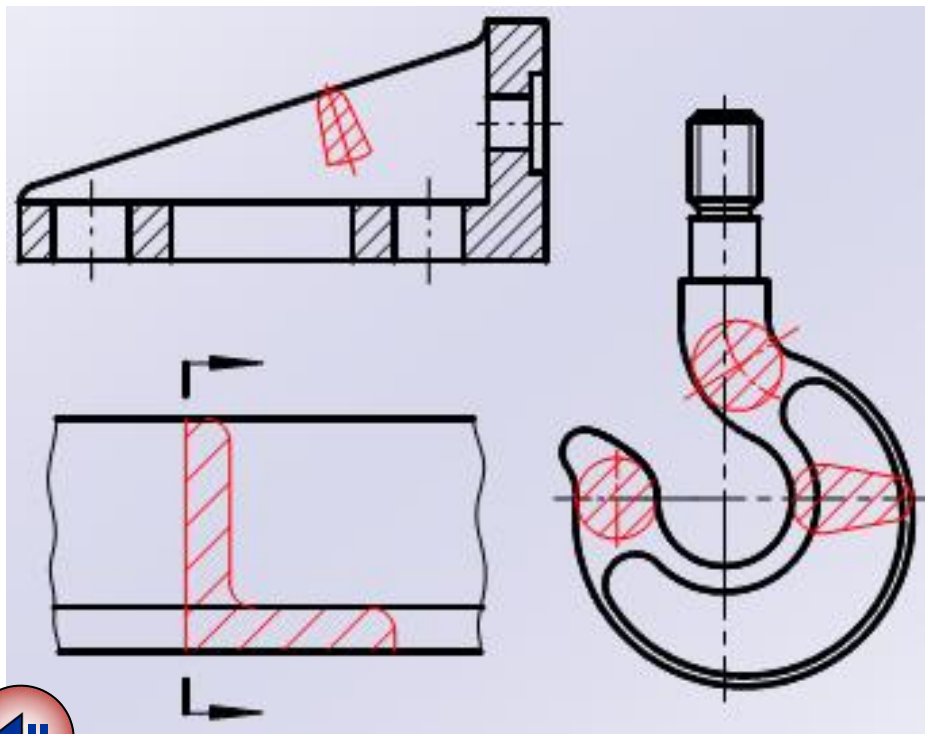


任务2

合 图

任务 入

分 合 图 和



任务分

1

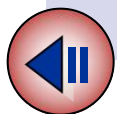
图中有哪些重合断面图？

2

各个重合断面图表达了什么结构？

3

重合断面图的轮廓线用什么线绘制？



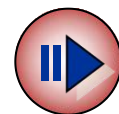
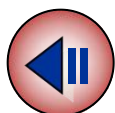
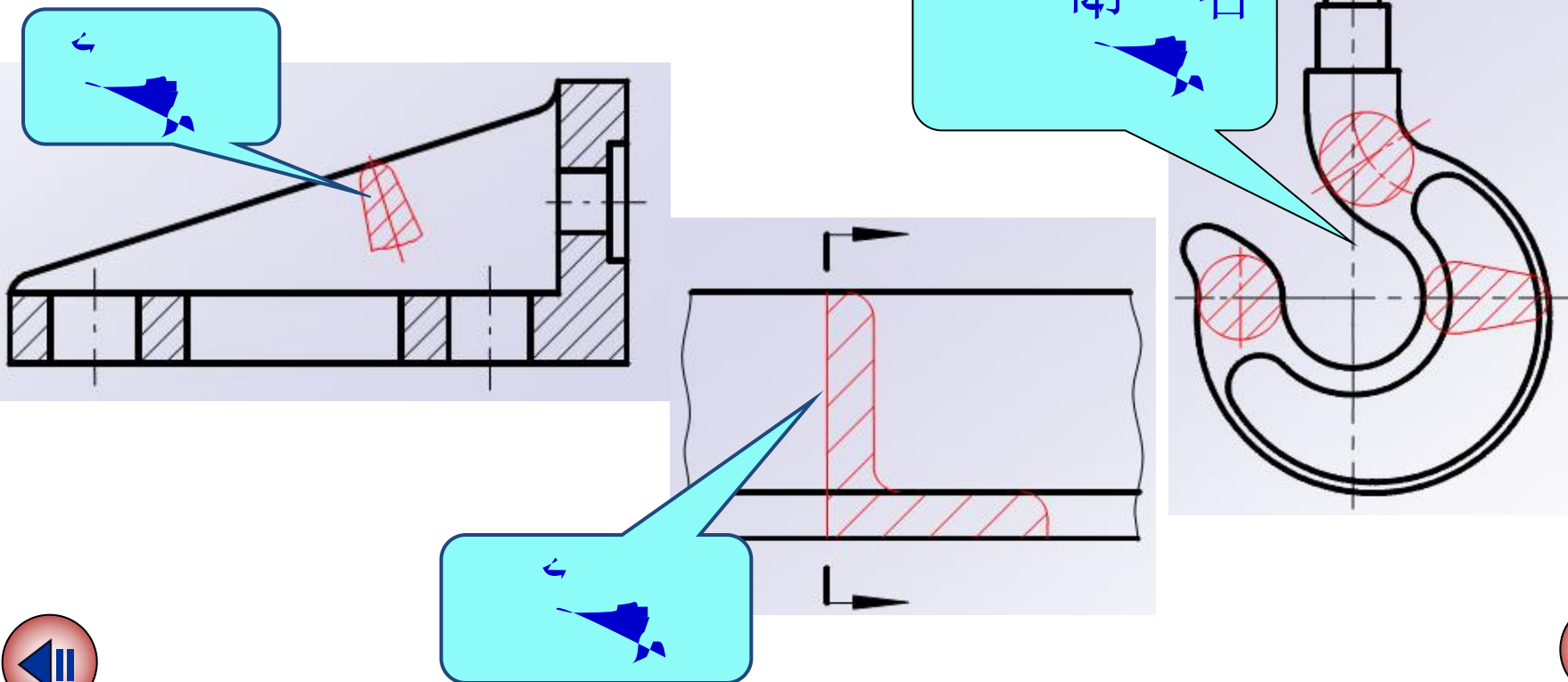
任务

任务步骤

1. 分 合 图 位

合 图 制在了 图 之内

2. 分 合 图 作



任务

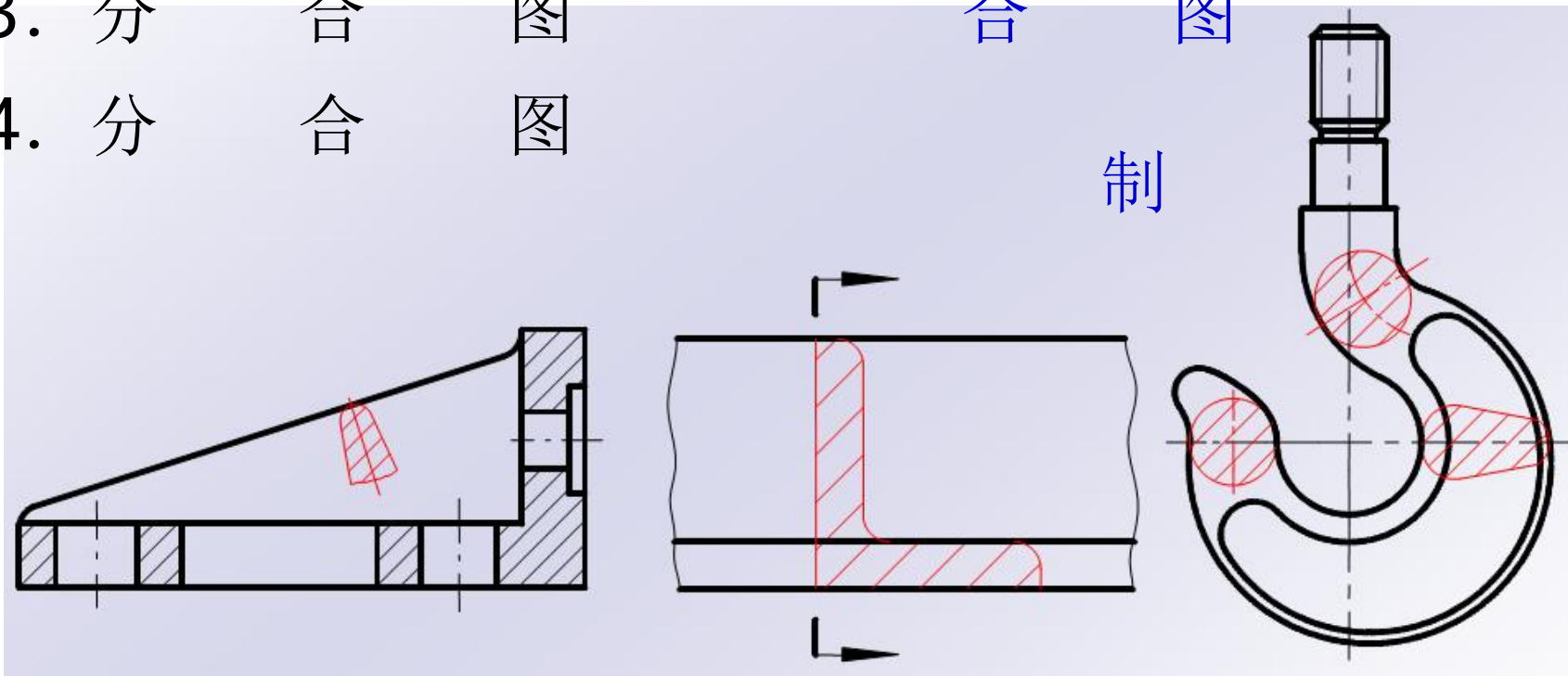
任务步骤

3. 分 合 图

4. 分 合 图

合 图

制



合 图不 , 不
合 图可以



任务

一、重合断面图的概念

制在 图 之内 图 为 合 图

二、重合断面图的画法

1. 合 图 制在 图 之内

2. 合 图 制

