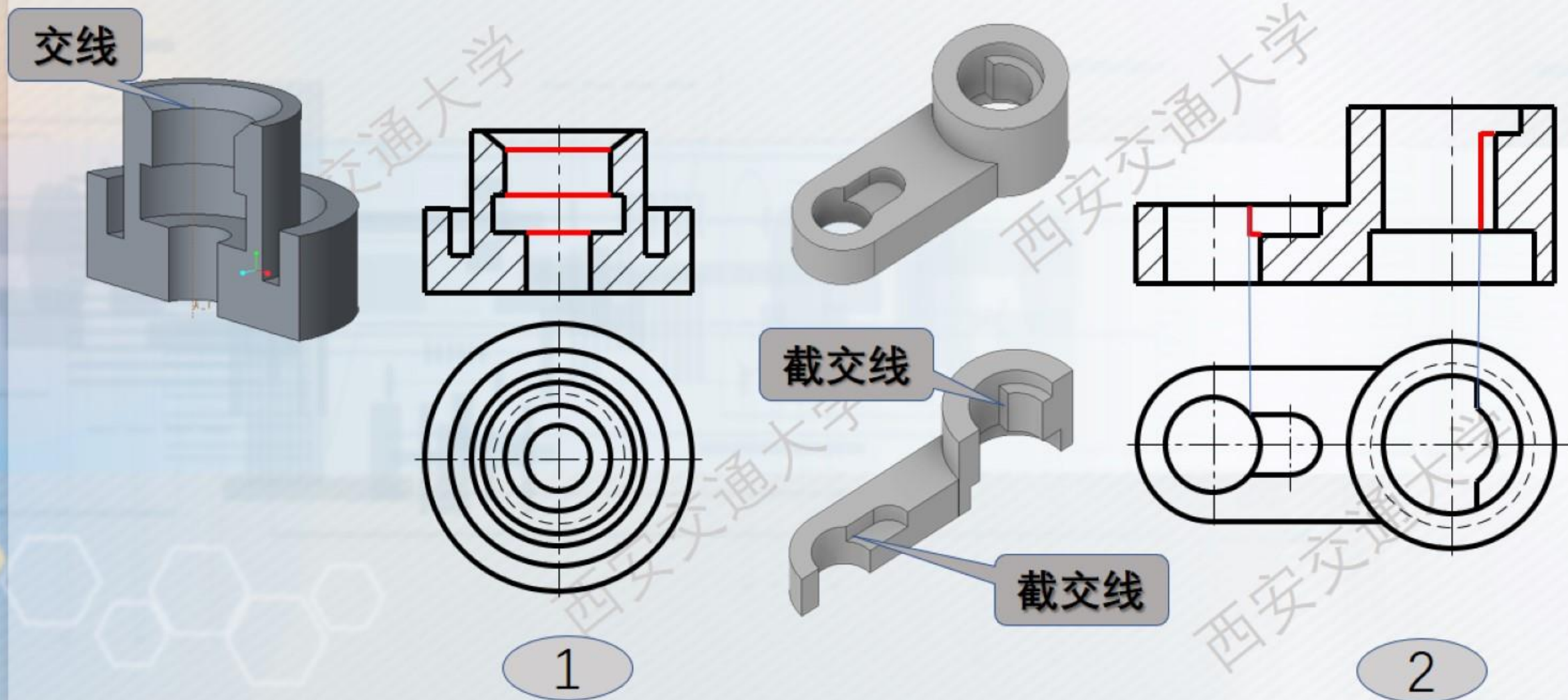


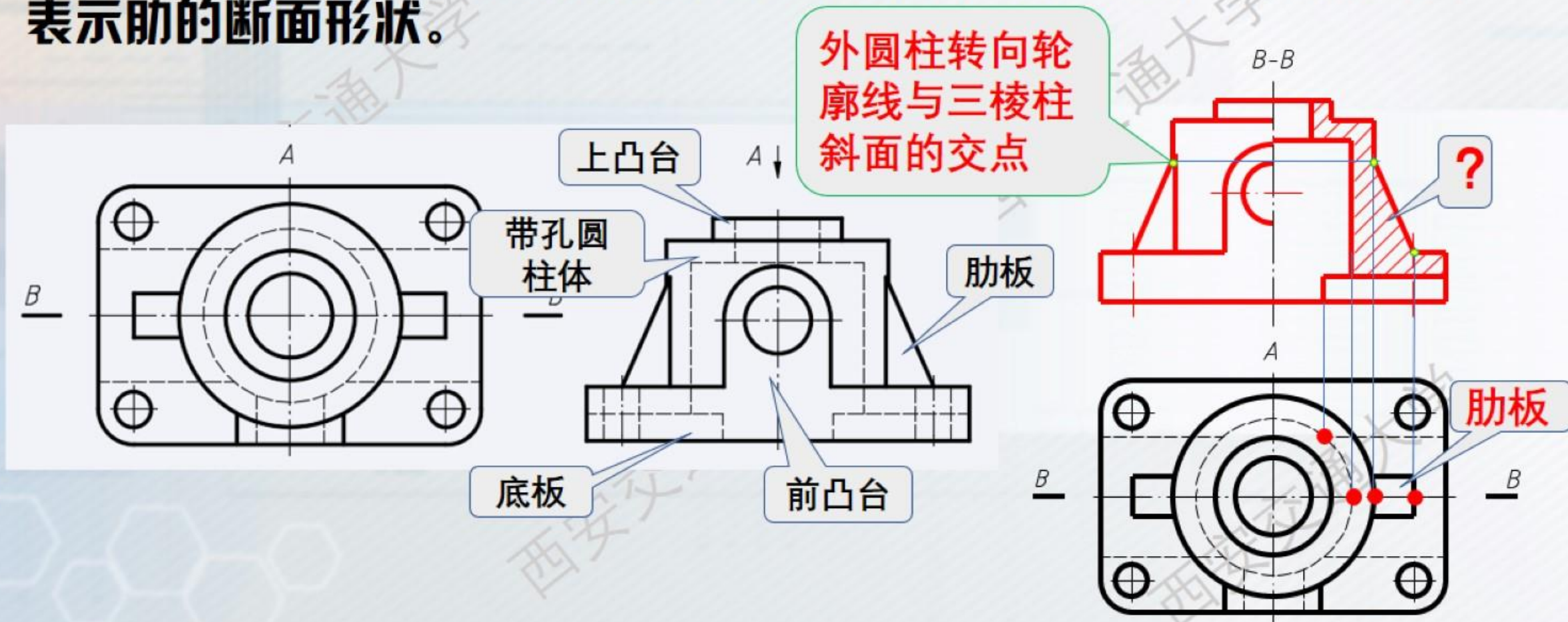


全剖、半剖视图表示方法举例

例1. 补全视图中的投影。

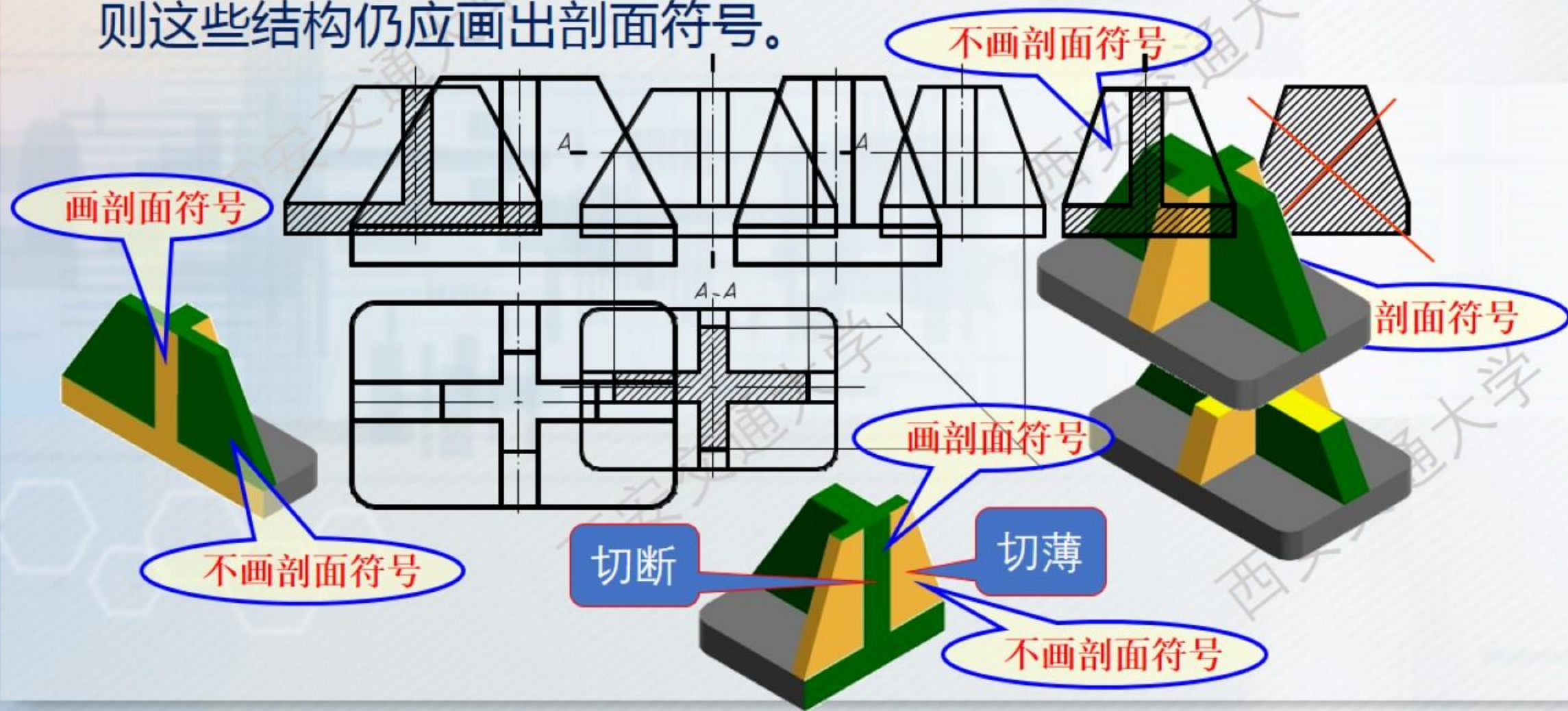


例2. 以向视图A作为俯视图：1. 将主视图画成半剖视图（剖切位置如图所示）；2. 将左视图画成全剖视图（剖切平面通过立体的对称面）；3. 在主视图上用局部剖视图表示底板上的小孔；4. 用断面图表示肋的断面形状。

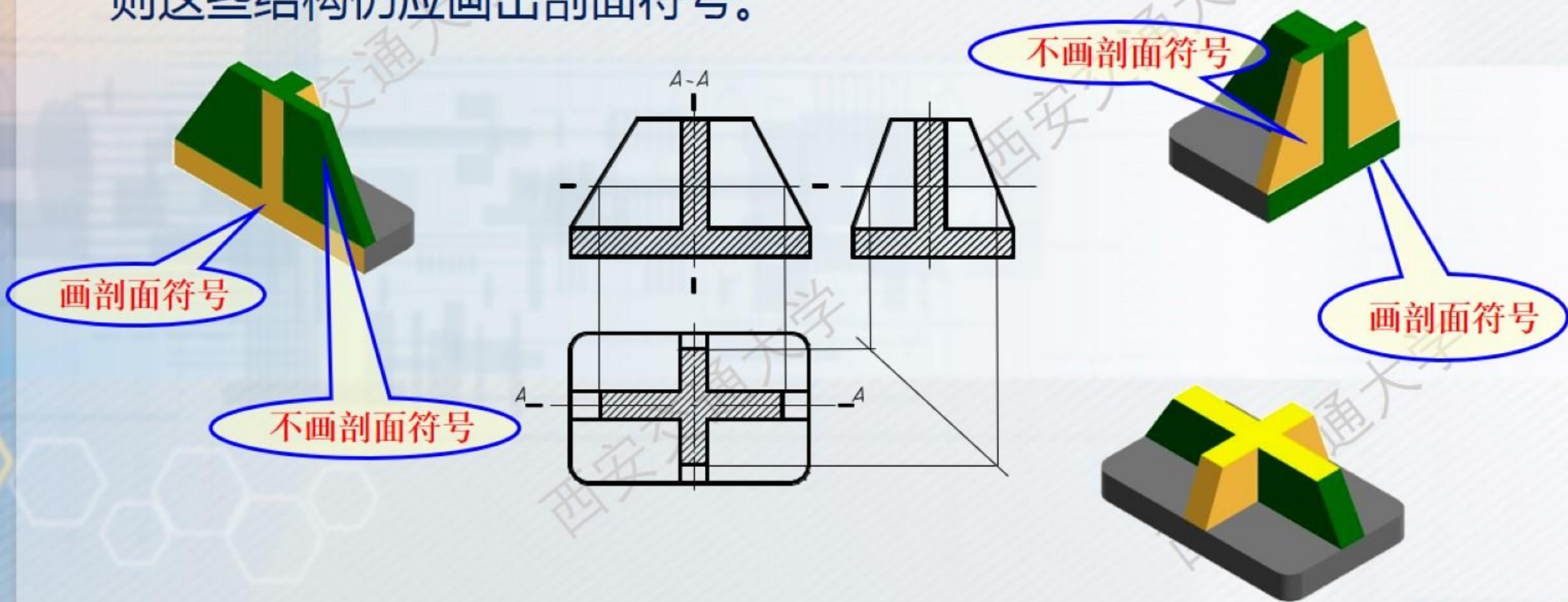


剖视图中肋板的简化画法

对于零件上的肋、轮辐及薄壁结构，如按纵向剖切，这些结构都不画剖面符号，而用粗实线将它与其邻接部分分开；如按横向剖切，则这些结构仍应画出剖面符号。



对于零件上的肋、轮辐及薄壁结构，如按纵向剖切，这些结构都不画剖面符号，而用粗实线将它与其邻接部分分开；如按横向剖切，则这些结构仍应画出剖面符号。

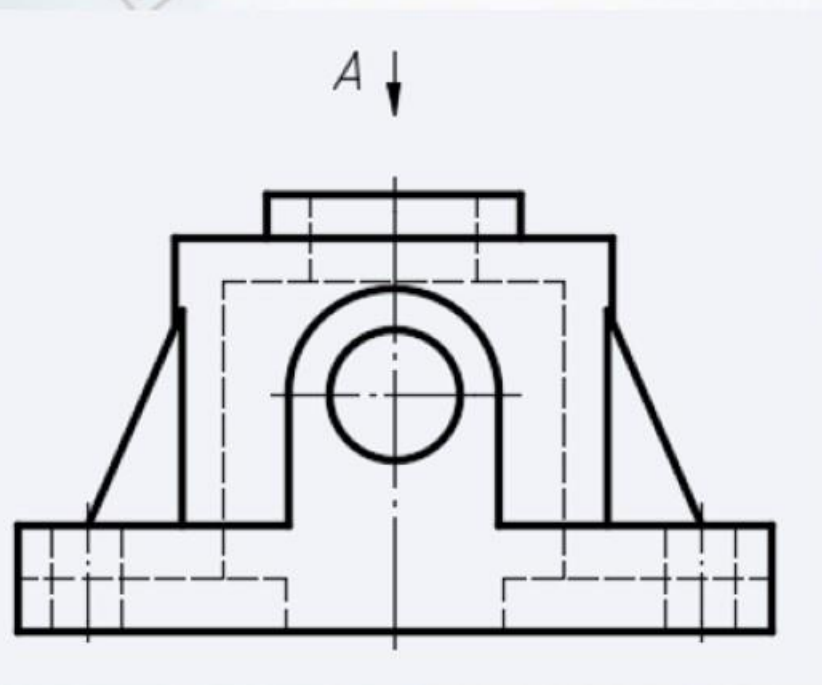
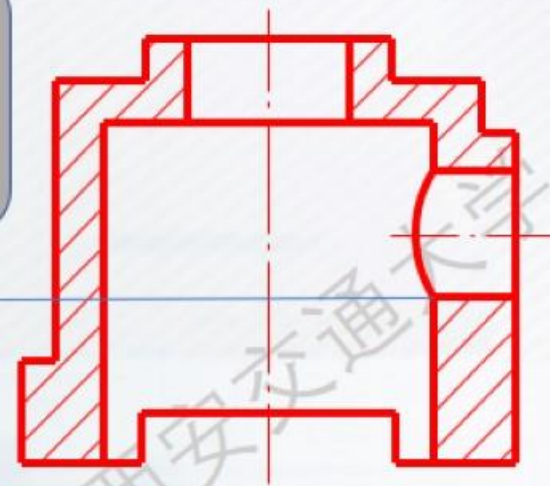
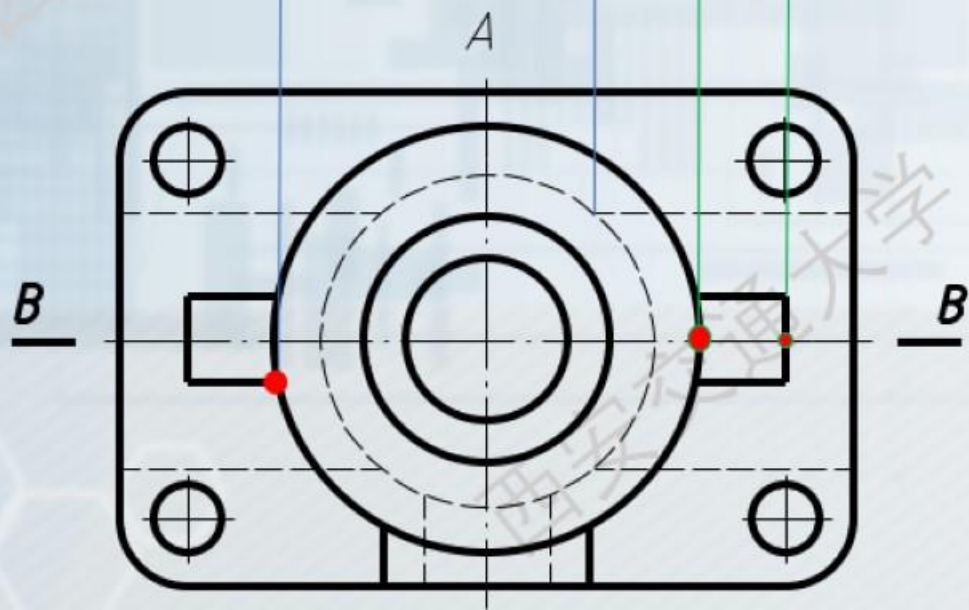


外圆柱转向轮廓线与三棱柱斜面的交点

$B-B$

剖切位置处
回转面的转向轮廓线

三棱柱与
回转面的
截交线



这节课我们主要针对全剖、半剖视图画法进行了综合举例，同时介绍了加强筋（肋板）在剖视图中的简化画法，课后请注意复习巩固。

今天的课就到这里，谢谢同学们。