六、读懂机件后,在细实线给定的位置,作半剖视的主视图和全剖视的左视图,底板 上的孔在主视图中作局部剖。(18分)

- 七、读懂零件图样,完成下列内容。(23分)
- (1) 在主视图的指定位置, 按标注要求, 用局部剖剖出底板上孔的结构;
- (2) 在俯视图中, 补画出圆筒上方凸台中的两个螺孔, 并在图中按GB规定作出标注: 螺孔为普通粗牙螺纹, 大径为6, 顶径、中径公差带代号7H, 通孔;
- (3) 画出A-A剖视图;并在指定位置画出板的移出断面图;
- (4)填写标题栏中的内容:零件叫支架,比例为1:1,材料为HT150;
- (5) 标注各表面的粗糙度,数值分别为: B、C、D面12. 5, E面3. 2, F面6. 3, 底板上带沉孔的安装孔各结构12. 5, 通孔0. 8, 其余 。

