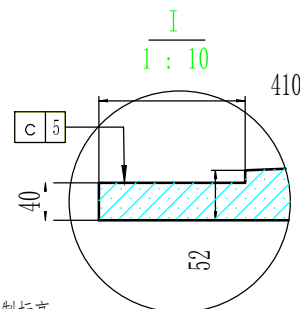
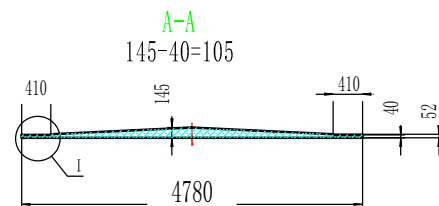




施工说明

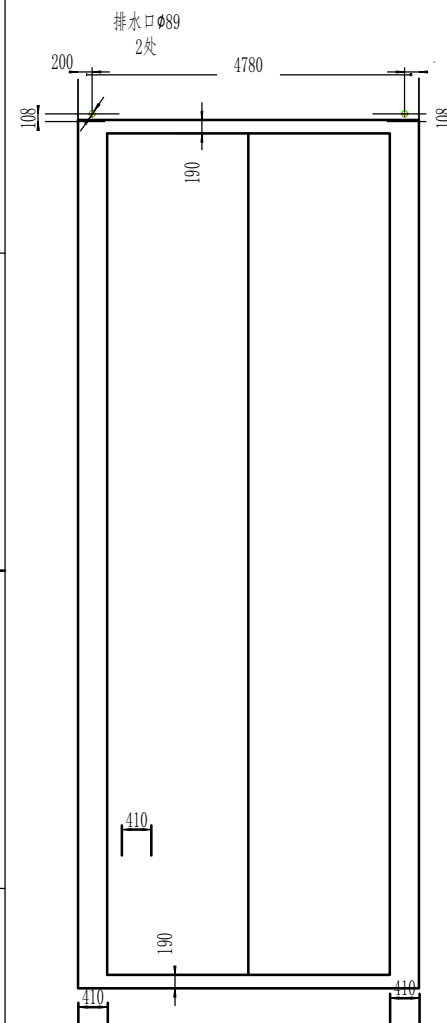
【因业主方厂房之前是旧生产车间一楼地面（每平方米承重已达到要求）不再使用以下第2条进行施工。】

- 1、本基础必须置于厚地坪或未挖掘土层上（每平方米承重 $\geq 450\text{kg}$ ），施工时严格控制标高；
- 2、垫层（左图中①部分）施工应铺设钢筋：主筋 $\phi 10@150$ ，副筋 $\phi 6.5@200$ ，采用C25砼施工。
- 3、基础是保证设备安装质量与使用可靠的前提条件，应引起足够重视，为了达到设备安装与使用要求，本基础必须按以下步骤浇筑施工：

（1）根据设备布局，辨清设备长宽方向在标高以上施工40mm厚度的垫层（左图中①部分），要求垫层上表面整体刮平，且保证在同一水平面上，平面度按图中标注。上表面四周原浆抹光平整，抹光要求范围为图中长度方向宽410mm、宽度方向宽190mm的区域，为确保抹光范围要求，应将抹光范围适当向内扩充。等砼达到一定硬度后再进行步骤（2）；

（2）在垫层上施工A-A剖面上层带斜度的凸台部分，以中心线为分界面分两次浇筑，先在垫层已达到一定硬度砼上浇筑凸台的一半（即左图中②部分），制模时应控制好四周的高度与模板的平直度，以确保四周垂直、斜面的平面度。然后再进行浇筑，上平面整体刮平，斜面原浆抹光，等砼达到一定硬度后再按要求进行另一半凸台（即左图中③部分）的浇筑，凸台部分的浇筑不能连续施工，防止斜面上混凝土坍塌达不到平面的平整度要求。

- 4、每次浇筑前按图示尺寸做好各部分的制模工作，长度、宽度、高度的尺寸偏差控制在 $\pm 5\text{mm}$ 以内；平面（四周底板面层及凸台两对称斜面）的平整度控制在5mm以内；



14、附图：1 . 双螺旋隧道基础施工图