

测图要素采集说明

1. 要素采集

- 0 作业之前对模型进行接边差检查。
- 0 作业图幅必须画出模型有效范围线。
- 0 作业时测标中心位置必须切准高程及位置。
- 0 接边按照接西北边的原则，并在提交时注记接边情况。
- 0 数据采集按照内业定位，外业定性的原则进行采集，不允许出现错漏、移位和变形。

1.1 居民地及桓栅

- 1) 房屋不允许综合，应逐个采集，区分不同性质、不同层次、不同高度，采集以最高层开始，保证上层完整，再逐渐向下层采集，注意不同高度的房屋不能合并采集，采集时测标中心应切准房檐角或房檐边。房屋之间不规则时，采集时在保证房屋精度的前提下适当使用直角化。





- 2) 楼房等高程建筑较多时，采集时多切换模型，房屋采集要完整。
- 3) 房屋中间的天井（空地），应注意采集。
- 4) 单位、小区等院落外围的围墙要完整、准确地采集，注意院落的封闭性，避免出现不合理的开口。
- 5) 楼梯间、电梯机房、水箱间及装饰性塔楼不采集。但楼顶上移动或联通的微波传送塔、发射塔等地物要注意采集。
- 6) 建筑物上的阳台、雨罩、门廊、檐廊需要与房屋分开采集。门廊、柱廊的柱子需要采集。



- 7) 居民地内部的简易房、棚房根据项目要求采集。
- 8) 街道两侧用石棉瓦、塑料制品等搭建的不正规的临时建筑物一般不采集。
- 9) 机关、企事业单位和住宅区内正规的停车棚，要采集。
- 10) 正在施工中的房屋（只要存在地基），需按建筑中房屋表示。
- 11) 正规的厕所、牲口房需要采集，居民地院内的厕所按照简单房采集，如下图所示不需要采集。

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/027005043153006144>