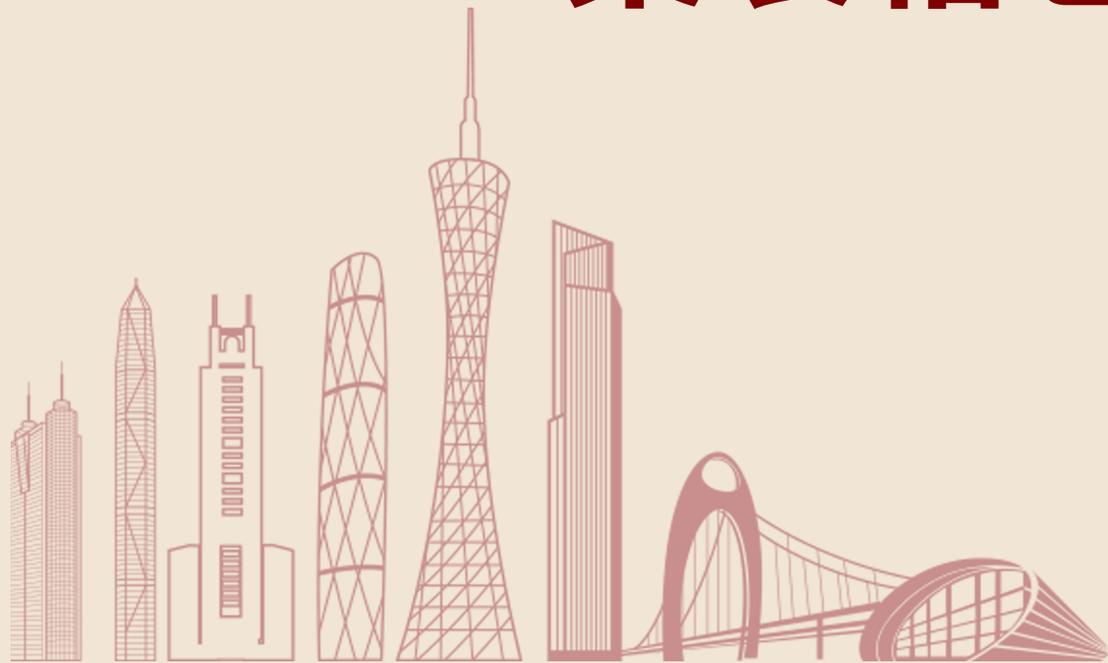




廣州南方學院

NANFANG COLLEGE · GUANGZHOU

集裝箱倉庫建設方案



南京传媒学院案例



1

仓库样式及面积

- 拟建设2层集装箱式仓库，每层约180m²，共计360m²。
- 仓库用集装箱拼装组成，每个箱6055*2990*2896mm。一层10个联通箱，两两联通；二层10个箱，可不联通也可两两联通。
- 设置外单跑楼梯，二楼设1.1米宽走道板，房顶设盖顶。



2

仓库功用

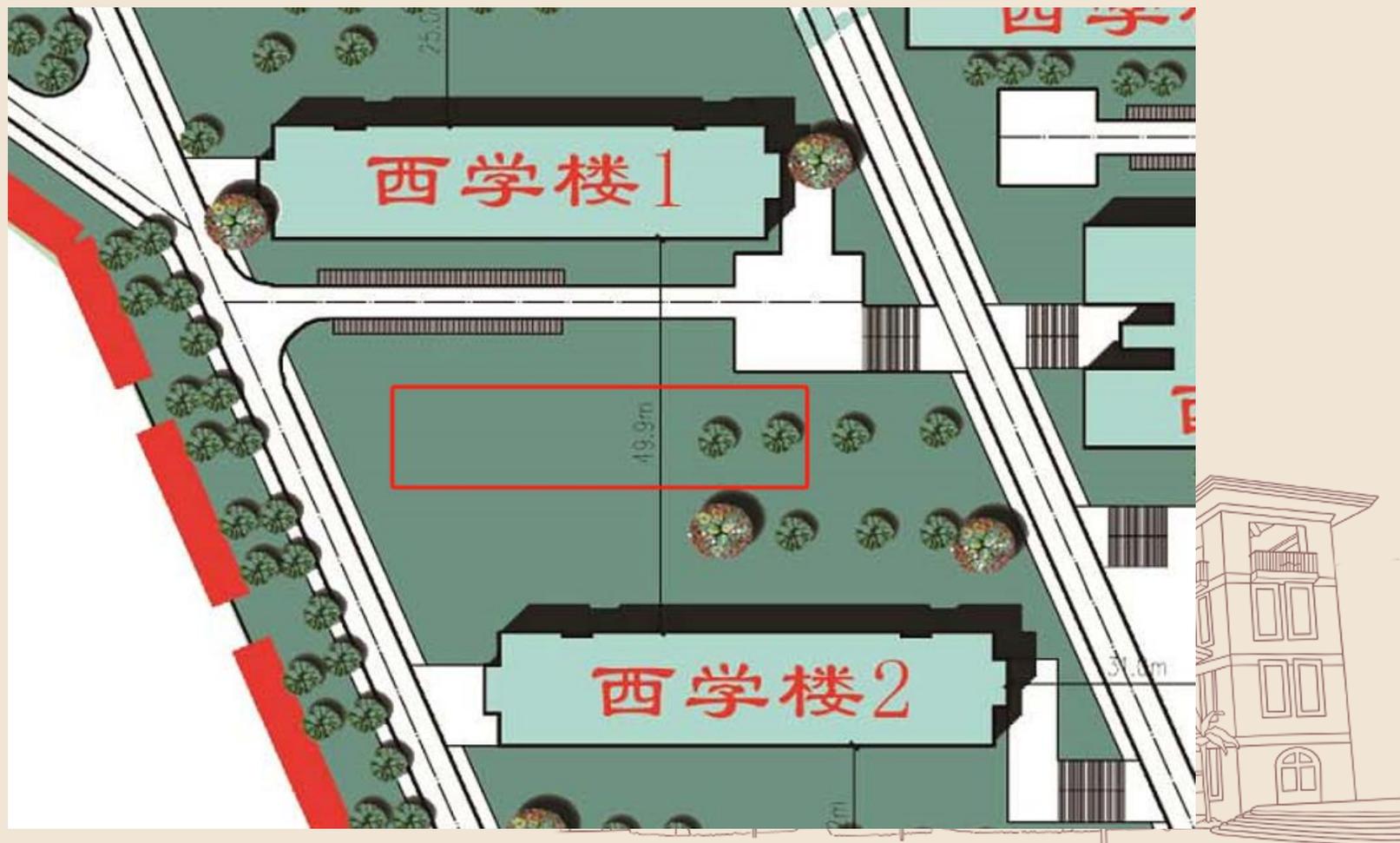
- 一楼仓库拟分别放置空调、洗衣机、床、床垫、衣柜、书柜、沙发茶几、茶水柜等大件设备家具。新购置的及报废的分开房间放置。
- 二楼仓库拟分别放置电脑、打印机、扫描仪、电视机、微波炉、抽油烟机、燃气灶、饮水机等，以及报废的教学仪器设备。



3

仓库建设地点意向

- 西学楼1号与西学楼2号之间空地。



3

仓库建设地点意向

- 西学楼1号与西学楼2号之间空地。



3

仓库建设地点意向

- 西学楼1号与西学楼2号之间空地。



3



➤ 效果图展示1



3



➤ 效果图展示2



3



➤ 效果图展示3



3



➤ 效果图展示4



4

材料规格

类别	结构位置	规格参数	属性
规格	长	长: 6000mm (室内净尺寸5800mm)	
	宽	宽: 3000mm (室内净尺寸2800mm)	
	高	高: 2780mm (室内净尺寸2620mm), 可叠成两层或三层	
结构	顶梁	100*150*4.0mm方通	用于一层箱子顶梁支撑二层箱子
	底框	100*100*1.8mm方通	
	顶框	100*100*1.8mm方通	
	立柱	100*100*1.8mm方通	
	底梁	80*40*1.8扁通	
平台	二楼平台	护栏和水泥地板	水泥纤维板, 耐磨 防潮 防火
直梯	直梯	宽800mm	钢材
墙体	墙板	0.5mm*1150*50mm厚彩钢夹心板	岩棉夹芯板, 防火性能好, 保温 隔热, 抗弯抗压, 承载力高
屋面	层面板	0.326mm*1150*50mm厚阻燃彩钢夹心板	泡沫夹芯板具有保温隔热的性能, 防水防潮
地面	地面板	18mm玻镁纤维板	A级防火, 防水防潮, 绿色环保
入户门	单开门	A级钢制门, 规格: 850mm*20300mm每个箱配1套	
	双开门	A级钢制门, 规格: 1600mm*2100mm联通箱 标配	
窗户	窗	防盗窗, 规格1130mm*1200mm每个箱配2套	
电路	电路	2.5m ² /1.5m ² /4m ²	珠江铜线
	日光灯	LED日光灯2套	
	插座	功能插座4个, 空调插座1个 排气扇插座1个	
	断路器	2P32A带底盒	



5

其他事宜

- 需要清除个别树木，或者剪除树枝。
- 需做地面基础工作，平整地面，建设室外排水、室外进户电源等。

