脆火艺术食堂

陶土雕塑吊顶、酒红卡座、金属与洞石。已复核安装方案作为统一交付摆位。



门头与入店第一眼

酒红门头、暖白立体字、艺术橱窗与洞石入口。





外部环境为概念背景；入口及唯一后门的实测条件仍需核对。

堂食与材质

连续卡座、活动桌和吊灯联动。保留28个概念座位。





暖光照向餐桌、柜台、艺术画及菜单。材质样板、耐用性和最终供货饰面另核。

柜台、后厨与员工使用

柜台后方补出1.20米员工通道；备料台转向，递餐点放在窗口左段。





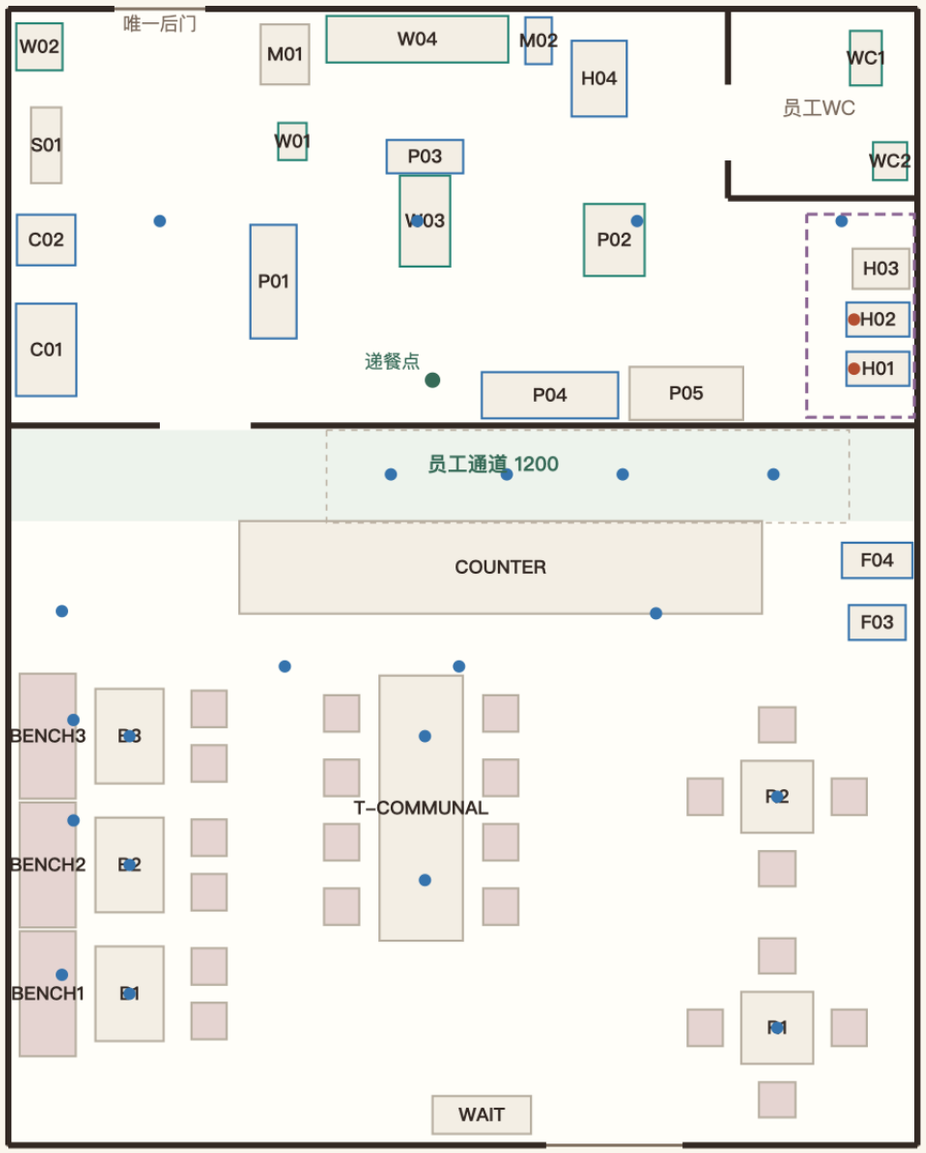


99项安装登记和14种静态工况已经复核。两套升降炸炉与压力炸炉、前后厅隔墙、员工厕所和唯一后门均保留。

总览为观察空间关系临时隐藏部分外墙与主吊顶。实际动态使用及厂家维修空间待核。

设备接口与安装索引

180㎡ · 28席保留 · 本图采用安装工作布局；彩色标记表示需求，不是接管口。



12.00 × 15.00 m

蓝：用电 / 灯具 绿：给排水 橙：燃气 紫虚线：烟罩

已找到原表的设备功率

6.95 kW　仅7件原表小计

另有31件用电项功率待核；包括灯具和未定设备，风机另核。这个数字不能用于确定整店供电容量。

两套升降燃气炸炉 · H01 / H02

各 120,000 BTU/h · 合计 240,000 BTU/h

原表同时列110V控制供电；电功率、气种、压力和接头均待厂家确认。H03压力炸炉热源未知，不套用此参数。

给排水与配套

6件水槽/洁具列功能需求。P02裹粉台、F03冷饮机、F04冰淇淋机的固定接水方式未定。厕所排风、热水和现场管线另行协调。

先核清的原表差异

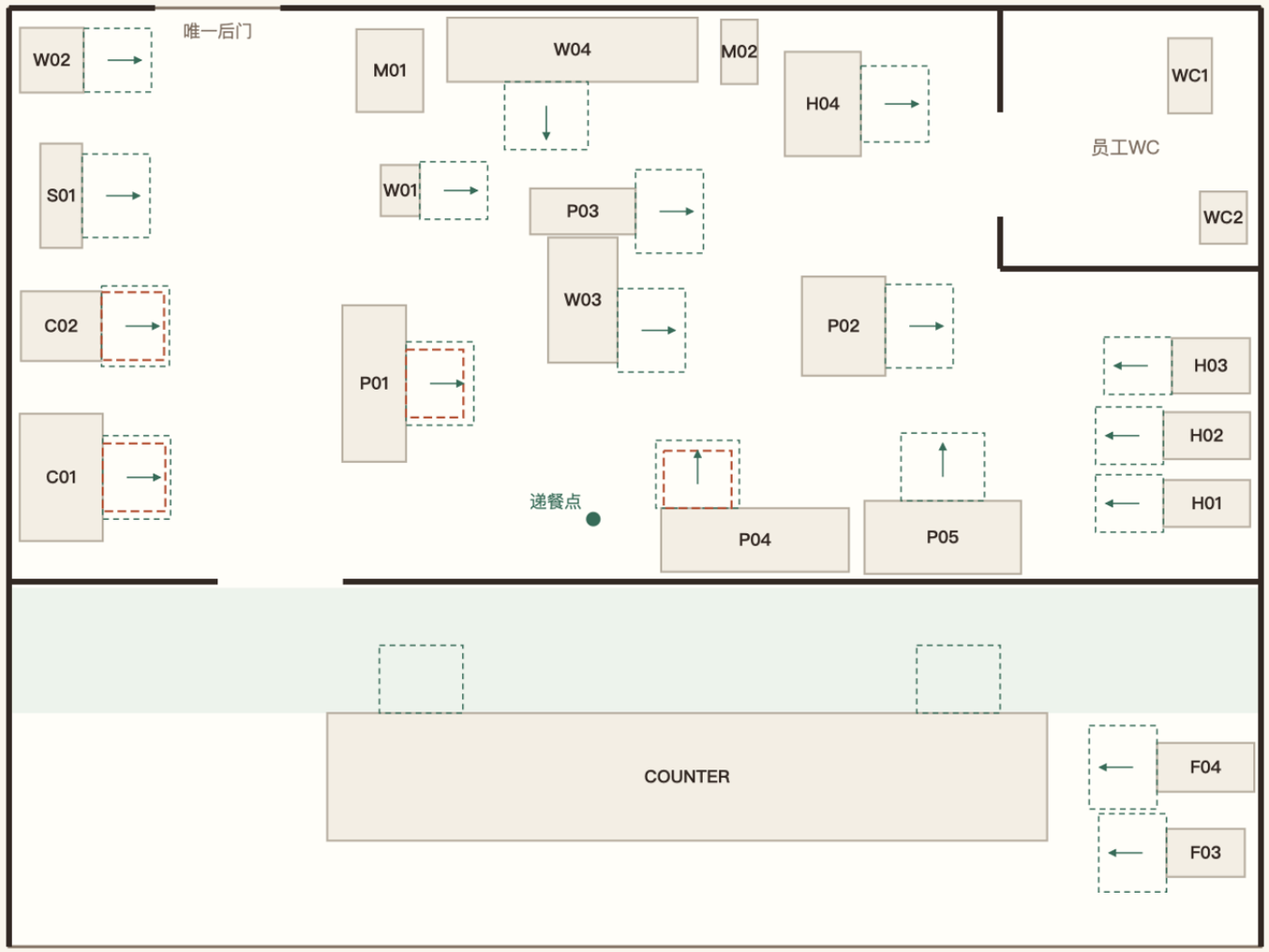
M02滤油车：220V / 110V；WARMER保温柜：50Hz / 60Hz。F04对照款3.5kW没有计入本案。

99个物件已登记 · 接点/管径/回路保留待确认

M01 / 原点为店铺前左角 · 单位 m

多人使用与开门复核

14个静态工况 · 20处操作站位 · 使用40mm网格；不是动态人流或施工验收。



箭头：操作朝向 绿虚线：站位 橙虚线：设备开门包络

柜台后侧 1.20m，冷冻备料台转向并移位，递餐点设在窗口左段。

检修另外测试0.6 / 0.9 /

1.2m前向包络，共33组；这是空间敏感性试验，不能代替厂家维修净距。

工况 / 914mm通路 / 550mm人员

- 本轮安装工作布局
  通过 · 26/26 / 26/26
- 收银与取餐各一名员工
  通过 · 24/24 / 24/24
- 两台立式冷柜同时开门
  通过 · 24/24 / 24/24
- 冷冻柜与备料台同时开门
  通过 · 24/24 / 24/24
- 两台冷柜开门且各有一人取料
  通过 · 24/24 / 24/24
- 冷冻柜与备料台各有一人取料
  通过 · 24/24 / 24/24
- 打包冷台开门
  通过 · 25/25 / 25/25
- 打包冷台取料 + 两台升降炉各一人
  通过 · 23/23 / 23/23
- 裹粉台、腌制机与炸制工位有人
  通过 · 21/21 / 21/21
- 洗手、洗涤、备料三工位有人
  通过 · 23/23 / 23/23
- 冷饮与冰淇淋同时有人
  通过 · 24/24 / 24/24
- 后门内收货临停650×800mm
  通过 · 26/26 / 26/26
- 收货临停 + 两冷柜取料
  通过 · 24/24 / 24/24
- 员工门与WC门90度打开
  通过 · 26/26 / 26/26

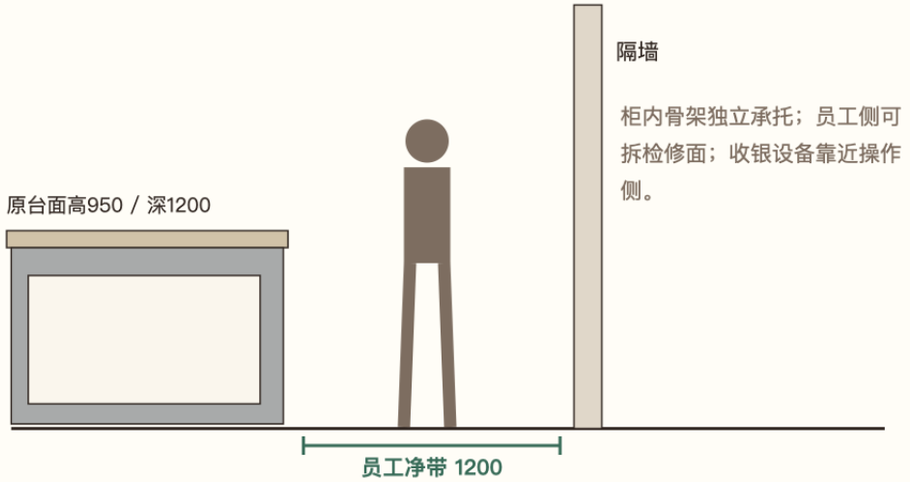
M02 / 原点为店铺前左角 · 单位 m

柜台、吊顶、墙面与门洞构造

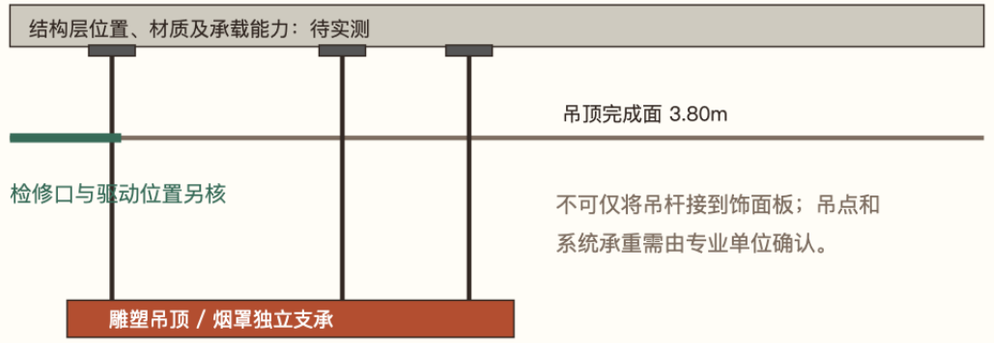
构造逻辑示意；框料、锚栓、荷载、基层与最终尺寸均须按实物和现场深化。

01 柜台操作侧与承托

构造模型保留外形；骨架与可拆背板承重规格待核。

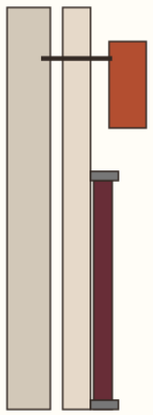


02 结构、吊顶与独立吊装



模型吊杆数量不等于最终锚固设计；不得据示意选锚栓。

03 墙板、墙裙及艺术装置



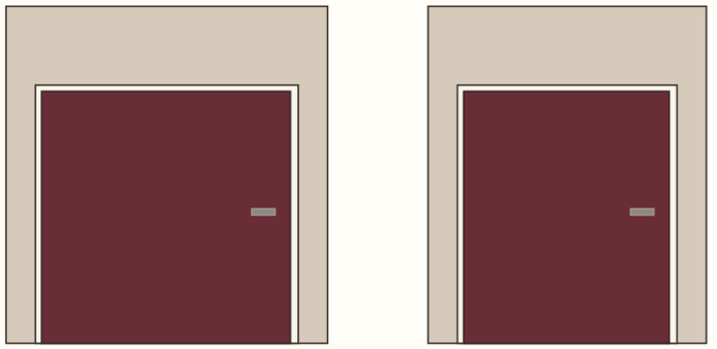
墙板和墙裙收口统一核完成面厚度；门套、插座、台面和检修口需留可施工的交接关系。

艺术画与浮雕使用独立固定件；墙裙压条、底口和湿区收边需看样。碳晶板仍是备选，不默认增加施工范围。

基层 → 找平/固定 → 完成面

样板确认项目：色泽、反光、接缝、耐清洁与基层适配。

04 唯一后门与员工WC门洞



D2 唯一后门

名义洞口1200

D4 员工WC

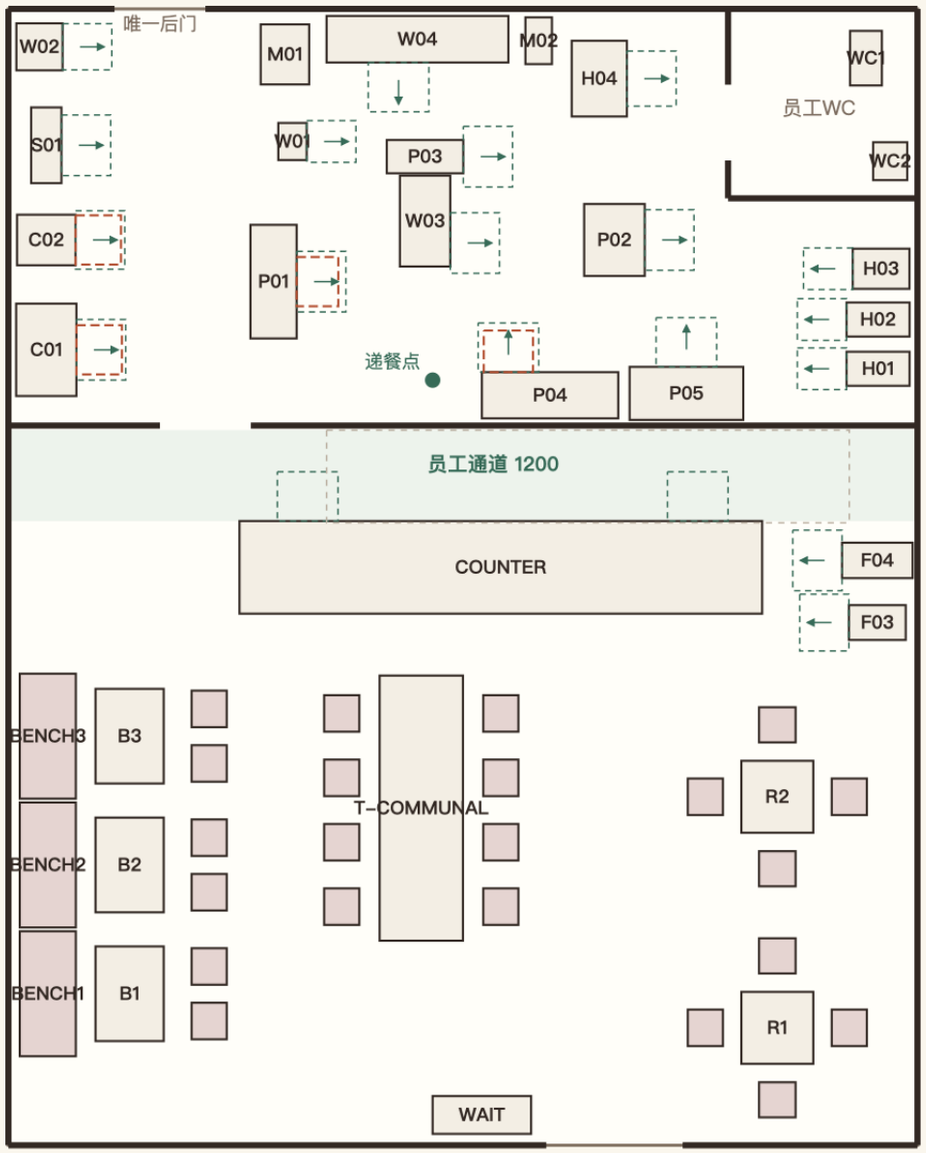
名义洞口1000

门头闭合、门框加固与开启方向已做参考模型；成品净口扣减、五金及外部条件待核。

门头、框料示意未完成结构计算；不得把名义洞口当成净开口。

安装工作布局 · CAD索引图

与彩色图同一安装偏移；无虚构管线、孔位或机电施工参数。



改位登记 / 尺寸单位 mm

COUNTER

左移1150，向店前1200

B1 / BENCH1 / PENDANT-0

向店前250

B2 / BENCH2 / PENDANT-1

向店前1250

B3 / BENCH3 / PENDANT-2

向店前1650

P01

右移250并转180°

P03 / P02

腌制左移400 / 裹粉右移100

F03 / F04

向店后150 / 200

W04操作位

沿槽体向左650，槽体不动

PASS

窗口左段 X5600 / Y10100

全部物件改位见安装布局 JSON。

图纸、模型与清单以 FC03-N05-COORD-R01 为同一安装方案。

M04 / 原点为店铺前左角 · 单位 m

销售报价与完成边界

客户美元报价与内部成本测算分开，完整明细和规格随Excel交付。

USD 70,507.50

51项已填参考报价 · 美元单价取整后乘计价参考量

成本与报价	后门、机电外接及安装辅材、耗材补货3项主案缺价，碳晶板备选为空。雕塑吊顶整套单价仍待核；数量与税费、运费、安装范围未确认。
厂家与现场	供货铭牌、检修净距、压力炉热源、排烟补风、电气和给排水条件，以及门洞、锚固、基层与样板需确认。
网页与交付	网页、9张效果图、Blender、GLB、安装图与布局已统一。物件移动保存至布局文件，效果图须另行重绘。
上线状态	已补齐独立服务器启动、真实布局校验和部署资料。公网地址及实际服务器部署验收另行记录，不能视为已经上线。