

细胞工厂手动操作器

适用于 CF4/CF10/CS5/CS10

支持各种多层细胞培养器的加液、平衡及排液操作。

特点

■ 兼容 Cell Stack 和 Cell Factory

适配 Thermo Fisher 提供的 Cell Factory CF4/CF10
及 Corning 提供的 Cell Stack CS5/CS10

■ 安全可靠的操作培养基的加液、排液过程

任何人都可以轻松操作 10 层以内设备的培养基加液，平衡及排液过程。操作过程安全可靠。

■ 可靠且简单的操作

根据操作指南，可通过简单 4 步完成培养基的加入及排出。

■ 优化了在生物安全柜下的操作方式

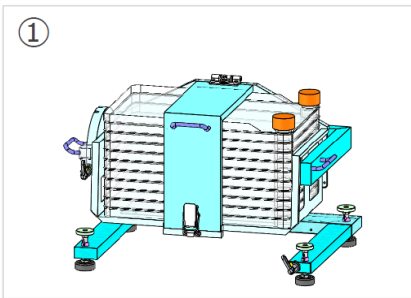
生物安全柜的开口高度通常在 200mm 到 250mm。操作起来会限制动作，因此影响工作效率。本产品考虑这方面限制而研发成型，确保使用者在生物安全柜下仍可柔和操作。

■ 无需电源

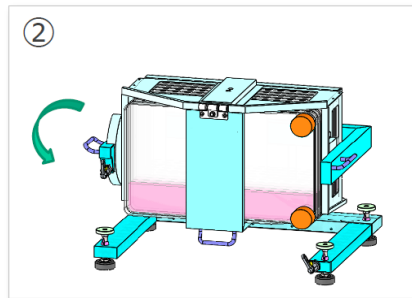
完全人工操作，无需插电。不需要电源及压缩机等匹配设备。

■ 全机身不锈钢制造

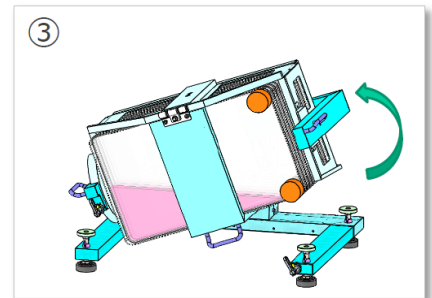
全机身由不锈钢 (SUS304) 制成。全身镜面处理，便于清洁。可用于洁净间。



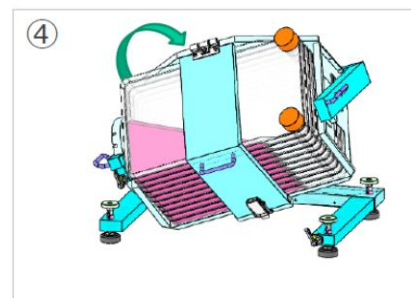
① 将空的细胞工厂放入卡位，并扣好安全扣。将管路系统连接到前面的接口。(低液位端)



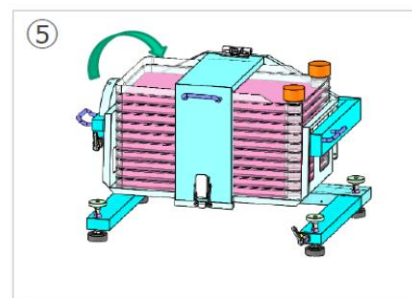
② 将细胞工厂竖直方向旋转 90 度，加入培养基。每层的预设最大容量为 300mL。



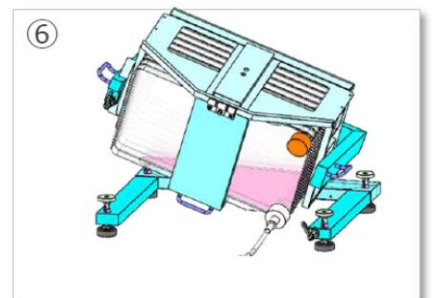
③ 拔掉管路，将细胞工厂水平方向旋转 30 度。使培养基在图示位置，平均分配到各层



④ 旋转框架

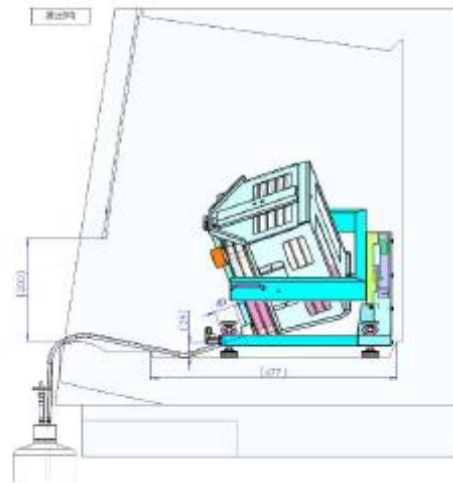
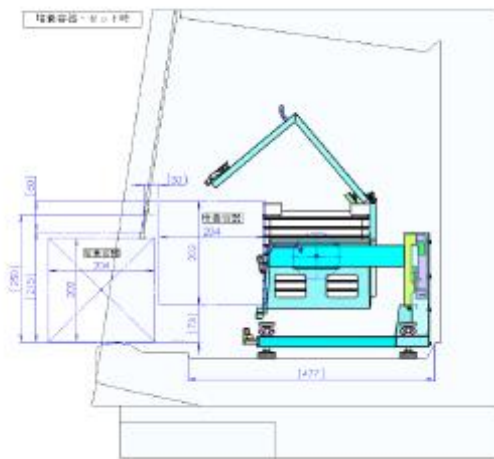
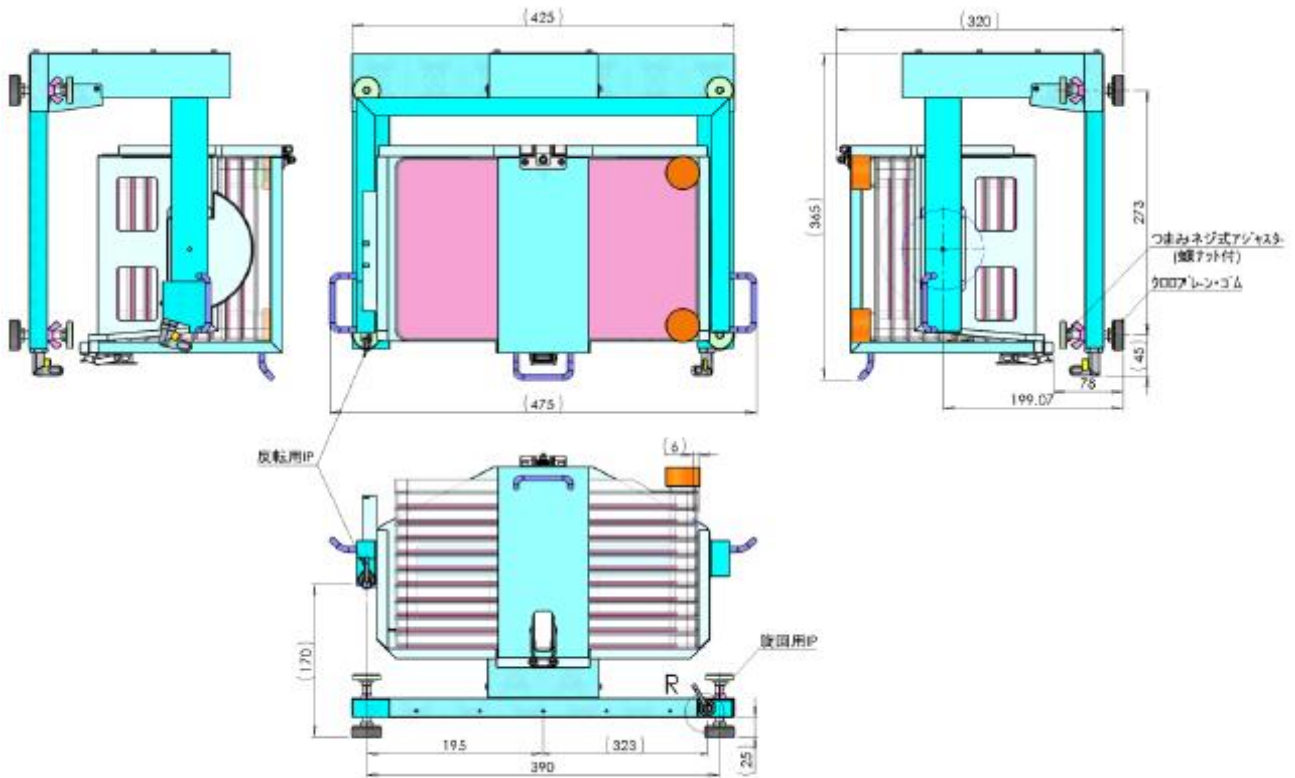


⑤ 将细胞工厂旋转到初始位置，完成培养基的均匀分配。



⑥ 排液位置。倾斜角度从低液位口排液避免气泡产生。

内部尺寸



设备重量：约为 7.5kg

WHOLE
Serving Science

国内独家代理商：上海厚高科学仪器有限公司
 地址：上海市浦东新区环科路 515 号绿地智创商务中心 1 号楼 308 室
 TEL : 021-58959275 /38760281
 FAX : 021-38760281