

可选配件

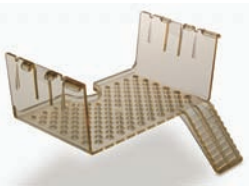
- 微生物捕捉器
- 自动供水系统笼盒
- 红色夜间环境模拟笼盒
- 全封闭式食槽
- 一次性水袋笼盖
- 笼盒内隔离栏（一个笼盒饲养两组小鼠）
- 丰富的动物福利配件



小鼠跑轮



小鼠私密屋



小鼠阁楼



微生物捕捉器



TECNIPLAST
innovation through passion

泰尼百斯中国
电话: +86 21 5081 0920 传真: +86 21 5081 0929
地址: 上海市浦东新区东方路69号裕景商务广场A座1908室
邮编: 200120
E-mail: info@tecniplast.cn
网站: www.tecniplast.cn



泰尼百斯保留随时更新产品、数据的权利，恕不另行通知。

相关产品

如果您对如下相关产品感兴趣，请与我们泰尼百斯中国联系以获取更多产品信息。



CS48 换笼工作站
设计紧凑轻巧，符合人体工程学设计，可轻巧移动，双面换笼，对动物及操作人员提供最大保护。



后勤运输车
符合人体工程学设计，提高装载量，可运输笼盒，水瓶等物品

已获专利设计



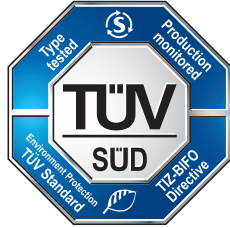
饲养设备



Sealsafe[®] plus

IVC 绿线 PLUS

- 全球销量第一品牌
- 标准的笼内饲养微环境，国际权威TIZ-BIFO认证
- 极简操作方式，静音运行设计
- 提供最大化动物福利保障
- 系统可升级，革命性创新突破实现数字化管理，降低运营成本



TECNIPLAST
innovation through passion

泰尼百斯中国

1/全球销量第一品牌，高端用户一致认可

- 得到全球AAALAC认证机构广泛采用认可

2/标准的饲养微环境，国际权威TIZ-BIFO认证，真实实验结果的保障

- 独创笼内气流设计，对应合理换气次数
- 笼盒内各个位置ACH分布均一，气流时速为 $\leq 0.2\text{m/s}$ ，防止动物紧张刺激感
- 各个笼盒筒压差分布均一，通过TIZ-BIFO权威认证，保障实验结果准确性
- 笼盒顶部微生物滤膜，细菌与病毒过滤功效BFE&VFE $\geq 99.9999\%$

3/对动物和人提供双向保障，杜绝交叉污染

- 高气密性保障
- 意外断电情况下，可保障笼内动物存活达72小时，同时无交叉污染产生
- 非侵入式进气与排气阀，确保笼盒位置互换不会造成交叉污染

4/极简的操作方式

- 可视定位标志，秒速分辨笼盒是否正确入位，最大限度保障动物安全
- 清洗拆卸（或安装）只需7分钟

5/更加安静的运行设计

- 主机运行设计更安静，不会对动物产生影响
- 无卡扣设计，将噪音降到最低

6/系统具备革命性突破的升级能力

- 具备升级无线远程控制系统的功能，满足现代化实验室的操作需求

7/Easy & Smart Flow 主机

- 正负压自由切换
- HEPA过滤器前置，零工具更换维护
- 主机采用低压电流技术，耗电比同类产品节省70%
- 减少不锈钢材质使用，采用塑料替代，降低成本，更轻便



饲养设备

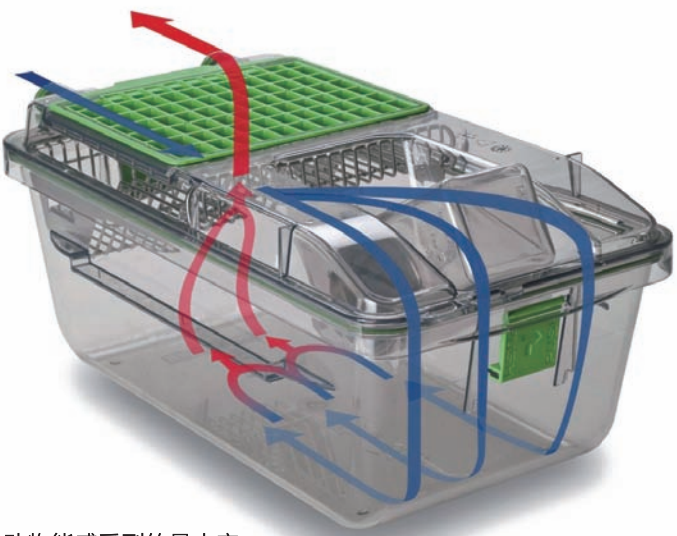
DGM 笼架
可升级为数字化IVC系统

全球销量第一品牌，高端用户一致认可



专利设计/完美密封

标准微饲养环境，国际TIZ-BIFO权威认证



动物能感受到的最大空气时速： 0.05m/s

进排气位于笼盒顶部

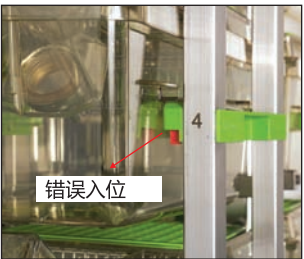
极简操作方式



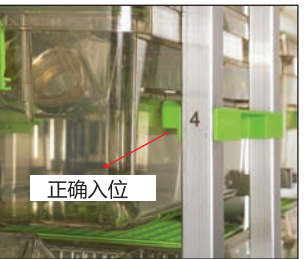
无卡口设计



半封闭网隔



错误入位



正确入位

可视锁定指示标

Easy & Smart flow 主机



- 节能及环保设计
- 轻便符合人体工程学
- 对动物，人与环境的三重保护
- 用户友好界面
- 多架连接：一台主机可连接至四个单面架
- 高监控性：远程报警系统(RAS)和无线数据管理系统(WDM)



无震动传输，超高饲养密度

规格参数

GM500笼盒

底面积： 501cm^2
外部尺寸(W×D×H): $391\times 199\times 160(172^*)\text{mm}$
*带水瓶高度

材质:

H-TEMP Polysulfone (PSU) : 3年质保
Clear H-TEMP (Clear PSU) : 3年质保
X-TEMP Polyphenilsulfone(PPSU) : 8年质保

专利保护笼底：嵌入式密封；左右完全对称

网隔：半封闭式网隔

食盒容积：0.5L

笼盖：

嵌入式一体成型硅胶密封滤膜顶盖；
自动定心水瓶凹槽

水瓶：260ml（瓶盖带密封圈）

笼盖顶部0.2 μ 微生物滤膜有效性：
细菌过滤有效性(BFE) $\geq 99.9999937\%$
病毒过滤有效性(VFE) $\geq 99.999987\%$

DGM笼架

Cat. N.	规格	适用	长×宽×高- mm
DGM54	54 笼位 (6 w x 9 h) 单面	小鼠	1314 x 500 x 1872 (1950*)
DGM60	60 笼位 (6 w x 10 h) 单面	小鼠	1314 x 500 x 1998 (2076*)
DGM63	63 笼位 (7 w x 9 h) 单面	小鼠	1528 x 500 x 1872 (1950*)
DGM70	70 笼位 (7 w x 10 h) 单面	小鼠	1528 x 500 x 1998 (2076*)
DGM72	72 笼位 (8 w x 9 h) 单面	小鼠	1742 x 500 x 1872 (1950*)
DGM80	80 笼位 (8 w x 10 h) 单面	小鼠	1742 x 500 x 1998 (2076*)
DGM108	108 笼位 (6 w x 9 h) 双面	小鼠	1314 x 888 x 1858 (1955*)
DGM120	120 笼位 (6 w x 10 h) 双面	小鼠	1314 x 888 x 1984 (2081*)
DGM126	126 笼位 (7 w x 9 h) 双面	小鼠	1528 x 888 x 1858 (1955*)
DGM140	140 笼位 (7 w x 10 h) 双面	小鼠	1528 x 888 x 1984 (2181*)
DGM144	144 笼位 (8 w x 9 h) 双面	小鼠	1742 x 888 x 1858 (1955*)
DGM160	160 笼位 (8 w x 10 h) 双面	小鼠	1742 x 888 x 1984 (2081*)

*为带可拆卸送气管