



TECNIPLAST®

泰尼百斯（中国）有限公司

地址：上海市浦东新区东方路69号裕景商务广场A座1908室

电话：+86 21- 5081 0920

传真：+86 21- 5081 0929

邮编：200120

Email: info@tecniplast.cn

网站：www.tecniplast.cn



代谢分离

代谢系统



实现尿液粪便完全分离，确保实验结果可靠

- 分离器采用独特的生产注塑工艺，使得代谢物完全分离，无挂壁现象产生
- 食槽和收集管易于装卸，在食料添加和样品收集时最大限度减少对动物干扰
- 可选配物理冷却槽或电子冷却器，确保样品维持低温

兼顾灵活与耐用性

- 通过改变个别组件，即可满足对不同种属或不同体重的饲养需求
- 系统组件采用特殊材质：易清洗、可高温高压，耐用性极强
- 多种冷却装置选择：物理冷却槽、电子冷却器、自带冷藏装置收集架



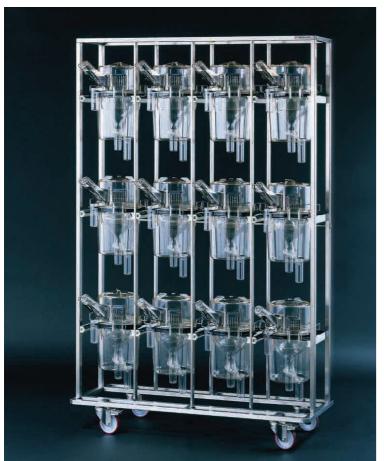
大鼠代谢笼



单小鼠代谢笼



物理冷却槽



代谢笼架（不带冷却系统）



自带冷藏装置收集架



装配物理冷却槽笼架



装配电子冷却器笼架



电子冷却器

TECNIPLAST创新研发产品，适用于我司任意一款代谢笼，保证样品维持恒定低温，便于研究者实验。

样品完美保存

该系统可以维持尿液恒定低温，减缓生化反应，电子冷却器的可设定温度范围为4°C至20°C，采用电子控温，最大限度避免了实验期间的温度变化。

可靠的实验结果

通过电子冷却器，实验人员可将收集的尿液和粪便在设定的时间内维持恒定温度，避免变量影响实验结果，且不受实验时间的限制。

用户界面友好

该装置即插即用，用户界面简单，可直观地控制并设定机器参数：温度和时间。无需提前将冷却槽放入冰箱，简化了操作，减少了成本，同时节约了时间和空间。

E-Chiller is also available in
single-cage stand configuration

规格参数

笼盒型号		12笼位（4w×3h）单面架 不带冷却系统	12笼位（6w×1h）双面架 自带冷藏装置收集架	10笼位（5w×2h）单面架 装配物理冷却槽	10笼位（5w×2h）单面架 装配电子冷却器
小鼠代谢笼	单小鼠笼盒	√	X	X	√
	多小鼠笼盒	√	√	√	√
	<150g 笼盒	√	√	√	√
大鼠代谢笼	150-300g笼盒	√	√	√	√
	>300g 笼盒	√	√	√	√

标注：√表示适用，X表示不适用