**二氧化碳安乐死系统操作使用说明**

1. 检查通气阀门有无关闭，通气管连接处是否连接完整。
2. 检查压力表读数是否为0。若读数为零，则应按照下方操作规程切换供气源，并通知实验动物中心以便及时更换气瓶。
3. 将实验动物放入透明通气箱，盖好盖子。
4. 将上面黑色阀门逆时针旋转90°，小鼠至少持续1-2min，大鼠至少持续2-3min，待观察到小鼠无呼吸或大鼠瞳孔散现象后，再持续通气1min以确保动物死亡。
5. 顺时针关闭阀门至水平。
6. 将动物尸体取出，装入自封袋，放入动物尸体间冰柜。
7. 将透明通气箱内清理干净，用消毒剂喷雾消毒箱体底部，打扫安乐死房间。
8. 盖上盖子，带走自身物品。

**切换供气源操作规程**

1. 查看气瓶压力表，当某气瓶上的两块压力表读数均为0时，则表示气瓶缺气。
2. 将缺气的气瓶上方黑色阀门旋转至水平方向。
3. 将另一个气瓶上方黑色阀门旋转至竖直方向。
4. 注意，任何时候压力表A的读值均应小于或等于0.4 MPa。
5. 如有任何问题，请及时联系何晓亚（phone：81912662）。