

# 南方科技大学冷冻电镜中心健康与安全风险告知书

- 一、 树立安全与健康是开展所有工作第一前提的观念。
- 二、 当进入冷冻电镜中心区域工作的时候，应了解中心的消防逃生通道。当火灾发生时，能够第一时间找到最近的撤离通道进行撤离。
- 三、 在本中心开展实验，有以下安全与健康风险：

**个人财务丢失、低剂量放射性物质辐照风险、液氮液态乙烷等超低温制冷剂冻伤、房间因氮气或六氟化硫浓度过高引发窒息、尖锐物操作不当刺伤、生物制品感染、危险化学品灼伤、电器使用不当被电击等潜在安全风险。**请就以上安全风险咨询中心工作人员。中心工作人员有义务将以上风险进行充分解释，并告知防范措施。
- 四、 请务必遵守中心管理规定，不得随意碰触不了解的设备，所有设备的使用都应在中心工作人员的授权下进行，并保证对仪器的使用有足够的了解与培训。
- 五、 在非工作时间进入中心工作，要与中心工作人员提前沟通并获得授权。被授权人与授权人属责任连带关系。被授权人应加倍注意各种安全事项，只允许操作报备的设备。同时协助中心做好安全工作，进入中心时注意出入安全，及时关门，避免不明人员尾随进入。同时中心有任何异常现象及时向工作人员通报。
- 六、 不明之处，请向中心工作人员及时提出，中心工作人员有对以上风险进行解释和告知的义务。