附件1

2024年湖北省实验动物科技计划

项目重点支持方向

**一、实验动物生物安全专题**

1.实验动物微生物、寄生虫病原学及检测新技术研究；

2.实验动物环境设施微生物、辐射污染动态控制研究；

**二、实验动物福利技术专题**

3.实验动物环境条件标准化、丰荣化控制研究；

4.啮齿类实验动物麻醉的优化研究；

**三、实验动物科技关键技术专题**

5.大、小鼠行为学评价技术研究开发；

6.实验动物人工辅助生殖技术、资源及材料开发；

7.人类疾病动物模型新技术研究；

8.实验动物遗传鉴定新技术研发。