

关于 2024 年国家兽用生物制品工程技术研究中心开放课题项目答辩的通知

根据“2024 年国家兽用生物制品工程技术研究中心开放课题申报指南”要求，“中心”办公室对申报项目进行形式审查，通过名单详见附件。

请申报人员提供项目答辩 PPT（含录音），时长不超过 8 分钟，具体涵盖以下四项内容：

一、立项依据（包括国内外知识产权分布和产业化情况），
研究内容（包括技术路线，创新点和任务分工）。

二、研究内容（包括技术路线，创新点和任务分工）。

三、研究基础（包括与江苏省农科院的合作基础）。

四、预期成果（包括成果的合作机制）

6 月 11 日前，请将以上电子材料发送至工程中心评审，逾期不予受理。

联系人及联系方式：马鹤毓，18052022137

地址：江苏南京钟灵街 50 号江苏省农业科学院免疫所

电子邮箱：maheyu@jaas.ac.cn

附件：

序号	项目名称	序号	项目名称
1	亚单位疫苗的高效安全皮内免疫佐剂研制	16	复制缺陷 PRRSV 的构建及免疫效力评价
2	自愈合多孔微球系统用于吸入式 H9N2 亚型禽流感 VLP 疫苗的缓释关键技术研究	17	伪狂犬病毒灭活疫苗新型多糖-水凝胶佐剂筛选
3	治疗犬骨关节炎相关疼痛单克隆抗体的研究	18	猫源过敏原卵黄抗体的研发
4	犬猫狂犬病 mRNA 微针贴剂疫苗的实验研究	19	新型禽流感病毒抗原表位疫苗的设计与应用研究
5	基于自注意力算法设计鸡球虫通用表位疫苗分子及其实验初步评估	20	宠物用猫疱疹病毒治疗性单克隆抗体的工艺开发及临床应用
6	类病毒自组装颗粒靶向递送抗 PRRSV 生物药物技术研究	21	诱导高水平中和抗体的 NADC30-like PRRS 疫苗候选株培育关键技术研究
7	犬重要疫病核酸疫苗研发	22	基于血清 4 型禽腺病毒载体的 H5/H7 亚型禽流感病毒弱毒疫苗的创制和研究
8	负载 GM-CSF 的聚合物纳米颗粒增强猪伪狂犬病灭活疫苗免疫应答的分子机制研究	23	群感信号 OdDHL 介导猪源产毒素大肠杆菌激活 NLRP6/NF- κ B 通路损伤肠黏膜屏障机制
9	鸡马立克病新型基因缺失疫苗候选毒株的构建与鉴定	24	牛白血病病毒检测纳米抗体的开发以及应用
10	靶向猪流行性腹泻病毒多毒株 S 蛋白的抗原展示纳米颗粒研究	25	PEDV-S1 蛋白细菌样颗粒黏膜疫苗的研究
11	基于反向疫苗学的猪圆环病毒 2 型、猪肺炎支原体二联亚单位疫苗研究	26	猪流行性腹泻疫苗高效双相佐剂构建及免疫增强剂筛选
12	禽沙门菌多表位重组蛋白疫苗的构建与评价	27	以枯草芽孢杆菌呈递系统为基础的新型弓形虫疫苗研究
13	耐热型犬吉氏巴贝斯虫减毒活疫苗的研制	28	抗猫细小病毒重组串联可变区双特异性纳米抗体技术研发
14	猫疱疹 mRNA 疫苗提质增效关键技术研究	29	基于自组装纳米颗粒和鞭毛蛋白的猪伪狂犬病亚单位疫苗研究
15	无针注射猪链球菌病原减毒活疫苗及胞外囊泡的免疫特性评估与程序优化		

国家兽用生物制品工程技术研究中心
兽用生物制品（泰州）国泰技术创新中心

2024 年 6 月 3 日