

# 中国微生物学会第一届动物生物安全“挑战杯”大赛通知

各高等学校、科研院所、企业、有关单位：

为落实创新驱动发展战略，推动我国动物生物安全领域的科技创新和产业创新深度融合，发展新质生产力，中国微生物学会兽医微生物学专业委员会联合中国农业科学院北京畜牧兽医研究所、农业农村部动物生物安全风险预警及防控重点实验室（北方）、科创中国-动物生物安全与健康养殖创新基地，以及部分省份动物疫病预防控制中心联合举办动物生物安全“挑战杯”系列大赛，旨在通过竞赛形式，激发科研人员的创新精神和实践能力，促进我国兽医微生物学事业的创新发展。

## 一、大赛主题

“挑战杯”系列大赛依据不同主题和应用场景开展多期竞赛，第一届大赛主题为“动物疫病血清学检测新技术——反刍动物疫病竞赛单元”。

## 二、组织机构

主办单位：中国微生物学会

农业农村部动物生物安全风险预警及防控重点实验室（北方）

承办单位：中国微生物学会兽医微生物学专业委员会

中国农业科学院北京畜牧兽医研究所

协办单位：科创中国-动物生物安全与健康养殖创新基地

技术支持单位：北京市动物疫病预防控制中心

上海市动物疫病预防控制中心

重庆市动物疫病预防控制中心

广东省动物疫病预防控制中心

浙江省动物疫病预防控制中心

山东省动物疫病预防控制中心

山西省动物疫病预防控制中心

内蒙古自治区动物疫病预防控制中心

宁夏回族自治区动物疫病预防控制中心

河北省动物疫病预防控制中心

青海省动物疫病预防控制中心

### 三、参赛要求

1. 参赛对象：开展动物疫病检测技术研发的科研院所、高校、相关企业可报名参赛。
2. 参赛作品：针对特定疫病的诊断抗原，本次聚焦反刍动物疫病（包括病毒病、细菌病或寄生虫病等）的诊断抗原。参赛者如拥有多项检测技术可申报多个参赛作品。

### 四、报名须知

1. 参赛者需填写参赛申报表（附件1），并于2024年8月31日前将参赛申报表电子版发送至大赛组委会邮箱（[csm\\_abstzb@126.com](mailto:csm_abstzb@126.com)），组委会将在3个工作日内回复邮件确认报名信息。
2. 参赛者收到确认报名邮件后，需在15个工作日内邮寄参赛作品的生物材料至大赛组委会（邮寄地址见“联系方式”），未邮

寄生物材料，将无法参赛。

3. 生物材料：诊断抗原（不低于 500  $\mu\text{g}$ ）、阳性血清（5 份，每份不低于 1 ml）和阴性血清（5 份，每份不低于 1 ml）。

## 五、赛程安排

1. 报名阶段：2024 年 7 月-2024 年 9 月，具体报名方式见“报名须知”。

2. 评选阶段：2024 年 10 月-2024 年 11 月，由主办单位组织各技术支持单位开展参赛作品评选，评选方式采取不少于 3 家单位的实验室比对，根据实验室比对结果评选大赛奖项。

3. 结果公布：2024 年 12 月，大赛评选结果将在中国微生物学会网站（[www.csm1952.org.cn](http://www.csm1952.org.cn)）和人畜共患病数据库网站（[www.zoonosis.cn](http://www.zoonosis.cn)）公布。

## 六、大赛奖励

大赛设一等奖、二等奖、三等奖若干（具体数量根据参赛作品数量确定），获奖作品将颁发荣誉证书。

## 七、大赛组委会联系方式

1. 为方便赛事工作的沟通与交流，大赛组委会将组建工作微信群，请每个参赛作品指定 1 名人员添加报名联系人微信（见报名联系人手机号），由联系人邀请入群。

2. 参赛报名联系人

李林姣:18860360972

E-mail: [csm\\_abstzb@126.com](mailto:csm_abstzb@126.com)

3. 生物材料邮寄联系人与地址

联系人：严文岚，13164260620

地 址：北京市海淀区圆明园西路2号中国农业科学院北京  
畜牧兽医研究所牧医6号楼

