

昆明医科大学生物安全三级实验室

项目环境影响评价

公众参与说明

建设单位：昆明医科大学

二〇二五年十二月



目录

1.概述.....	1
2.首次环境影响评价信息公开情况.....	4
2.1 公开内容和日期.....	4
2.2 公开方式.....	4
2.3 公众意见情况.....	6
3.征求意见稿公示情况.....	7
3.1 公示内容及时限.....	7
3.2 公示方式.....	7
3.2.1 网络.....	7
3.2.2 报纸.....	8
3.2.3 张贴.....	12
3.2.4 其他.....	12
3.3 查阅情况.....	12
3.4 公众提出意见情况.....	12
4.其他公众参与情况.....	12
4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况.....	12
4.2 其他公众参与情况.....	13
4.3 宣传科普情况.....	13
5.公众意见处理情况.....	13
5.1 公众意见概述和分析.....	13
5.2 公众意见采纳情况.....	13
5.3 公众意见未采纳情况.....	13
6.其他.....	14
7.诚信承诺.....	15

1.概述

(1) 项目背景

近年来，国际生物安全形式日益严峻复杂，新发传染病层出不穷，新型生物威胁特征明显变化，对人类社会带来严重威胁，防控形式严峻复杂。全球各地先后遭遇禽流感、埃博拉出血热、SARS、MERS、寨卡及当下流行的新型冠状病毒肺炎等多种疫情的影响，对各国的生物安全防控及治理能力提出了更高的要求。高等级生物安全实验室是传染性疾病预防控制、科学研究和诊断治疗的中药技术平台，在应对突发性公共卫生事件中发挥着重要作用，也是国家生物安全体系的基础支撑平台。

2016年11月，国家发展改革委、科技部印发了《高级别生物安全实验室体系建设规划（2016年-2025年）》，《规划》指出高级生物安全实验室为我国的烈性与重大传染病防控、生物防范和产业发展做出了重要贡献。要求在充分利用现有三级实验室的基础上，新建一批三级实验室（含移动三级实验室），实现每个省份至少设有一家三级实验室的目标，到2025年，形成布局合理、网络运行的高级别生物安全实验室国家体系。根据《规划》，每个省的生物安全实验室都需要补齐短板，实验室要种类齐全，功能多样。

云南省地处祖国的西南，是东南亚国家人员进入我国的主要入口，再加上云南独特的气候条件，十分利于传染病的扩散。目前我省建成的高等级生物安全实验室有中国医学科学院生物安全四级实验室、中国科学院动物研究所生物安全三级实验室实验室、云南省疾病预防控制中心生物安全三级实验室、昆明海关生物安全三级实验室和云南省地方病防治所生物安全三级实验室，无法满足平时和疫情暴发期间的防控产品研发需求，也是制约我省新冠疫苗和药物研发的最主要因素之一。

基于上述背景，昆明医科大学拟在昆明医科大学呈贡校区东苑校区公共卫生实训楼裙楼4层建设“昆明医科大学生物安全三级实验室项目”（以下简称“本项目”）。

项目于2026年1月7日取得了“云南省固定资产投资项目备案证”，项目代码为2601-530114-04-01-683269。项目计划于2026年6月开工建设，预计2027年12月完工，建设周期18个月。环评单位进行现场踏勘时，

项目未动工。

(2) 项目建设必要性

昆明医科大学生物安全三级实验室项目的建设与我省已建成的高等级生物安全实验室互为补充，从防、诊、治、科技创新等方面全面提高云南省应对突发传染病的能力，既满足完善西南地区生物安全实验室体系的战略需求，更是保护国家西南大门的重要建设项目。且本项目建成后将成为生物安全学科教育基地，培养生物安全高级人才的重要平台；实验室将面向云南省所有的生物医药企业及相关机构开放，提供本实验室核准操作的病原微生物范围内的病毒分离、培养及动物攻毒实验，为省内相关生物医药产业的疫苗和抗病毒药物研发提供技术平台支撑。

(3) 项目特点

①本项目为生物安全三级实验室项目，建成后将主要进行冠状病毒、HIV、禽流感病毒、结核杆菌等高致病性病原以及新突发传染病病原体的分离培养和动物感染实验。项目位于昆明医科大学呈贡校区东苑校区公共卫生实训楼裙楼4层，实验室总面积为1060m²（包含实验室面积685m²、辅助用房面积375m²）。

②本项目生物安全三级实验室内布置有BSL-3实验室、ABSL-3实验室、ABSL-3解剖间，中控室、洗消间、设备间等辅助用房，实验室建设依据《生物安全实验室建筑技术规范》（GB50346-2011）建设，运行时按照《实验室生物安全通用要求》（GB19489-2008）进行相应管理。

③本项目废气主要为实验过程中产生的含有病原微生物的气溶胶、挥发性试剂使用产生的有机废气、酸性废气、动物暂养产生的恶臭；废水主要为实验废水、淋浴废水、蒸汽冷凝水、洗消间废水、纯水制备浓水和生活废水；固废包括一般固废、危险废物（含医疗废物）、生活垃圾。各污染物通过采取适宜的污染防治措施可做到各类污染物达标排放，项目实施后不会对周边环境产生较大影响，具有良好的社会效益。

根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》(2021年版)中规定，本项目属于“四十五、研究和试验发展 98 专业实验室、研发（试验）基地中的 P3、P4 生物安全实验室”，应编制环境影响报告书。

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》

和《建设项目环境保护管理条例》的有关规定和要求，昆明医科大学（以下简称“建设单位”）于2025年4月委托云南聚贤环保科技有限公司（以下简称“环评单位”）承担“昆明医科大学生物安全三级实验室项目”的环境影响评价工作。

根据《环评影响评价公众参与办法》（生态环境部第4号令），昆明医科大学于2025年4月27日~2025年5月13日在“昆明医科大学公共卫生学院网站”上进行“昆明医科大学生物安全三级实验室项目”环境影响评价第一次网络公示，公示时间为10个工作日。公示的内容包括项目概况、建设单位和评价单位基本信息、意见表的网络链接，以及提出意见的主要方式。

2025年12月3日，环评单位根据有关工程资料，在现场调查、环境质量现状监测、影响预测分析等环节工作的基础上，按照国家生态环境部的有关技术规范，编制完成了《昆明医科大学生物安全三级实验室项目环境影响报告书》（征求意见稿）。根据《环评影响评价公众参与办法》（生态环境部第4号令），昆明医科大学于2025年12月4日~2025年12月17日在“昆明医科大学公共卫生学院网站”进行了《昆明医科大学生物安全三级实验室项目环境影响报告书》（征求意见稿）公示；公示的内容包括项目概况、建设单位和评价单位基本信息、意见表的网络链接、征求意见稿（全文），以及提出意见的主要方式，公示时间为10个工作日。征求意见稿网络公示同时在项目评价范围内的昆明医科大学校园内、下庄村等公示栏进行现场张贴公示，开展征求意见稿信息现场及全文本公示，公开征求有关单位、团体及个人对本项目选址及环境保护等方面的意见；同步于2025年12月9日、2025年12月12日在《民族时报》进行了两次报纸公示，公示内容主要为征求意见稿（全文）、网络链接及查阅纸质版的方式，征求公众意见的范围、公众意见表的网络链接、提出意见的方式和途径、提出意见的起止时间。

在以上公示期间，均未收到公众反馈的意见。

2.首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容和日期

“昆明医科大学生物安全三级实验室项目”委托环评编制单位进行环境影响评价工作，确定了环评编制单位，在确定编制环境影响报告书后，于2025年4月27日~2025年5月13日进行了第一次环境影响评价信息公开，公示内容包括：建设项目名称、建设地点、建设内容等基本情况；建设单位名称和联系方式；环境影响报告书编制单位的名称；公众意见表的网络链接；提交公众意见表的方式和途径。

2.2 公开方式

建设单位于2025年4月27日~2025年5月13日在“昆明医科大学公共卫生学院网站”进行了第一次公示，公示网址为：https://www.kmmc.cn/Pages_252_55123.aspx。本次公示主要征求公众对于项目所在区域环境质量的看法；对本项目环境保护工作的建议；对本次公众意见调查工作的建议。

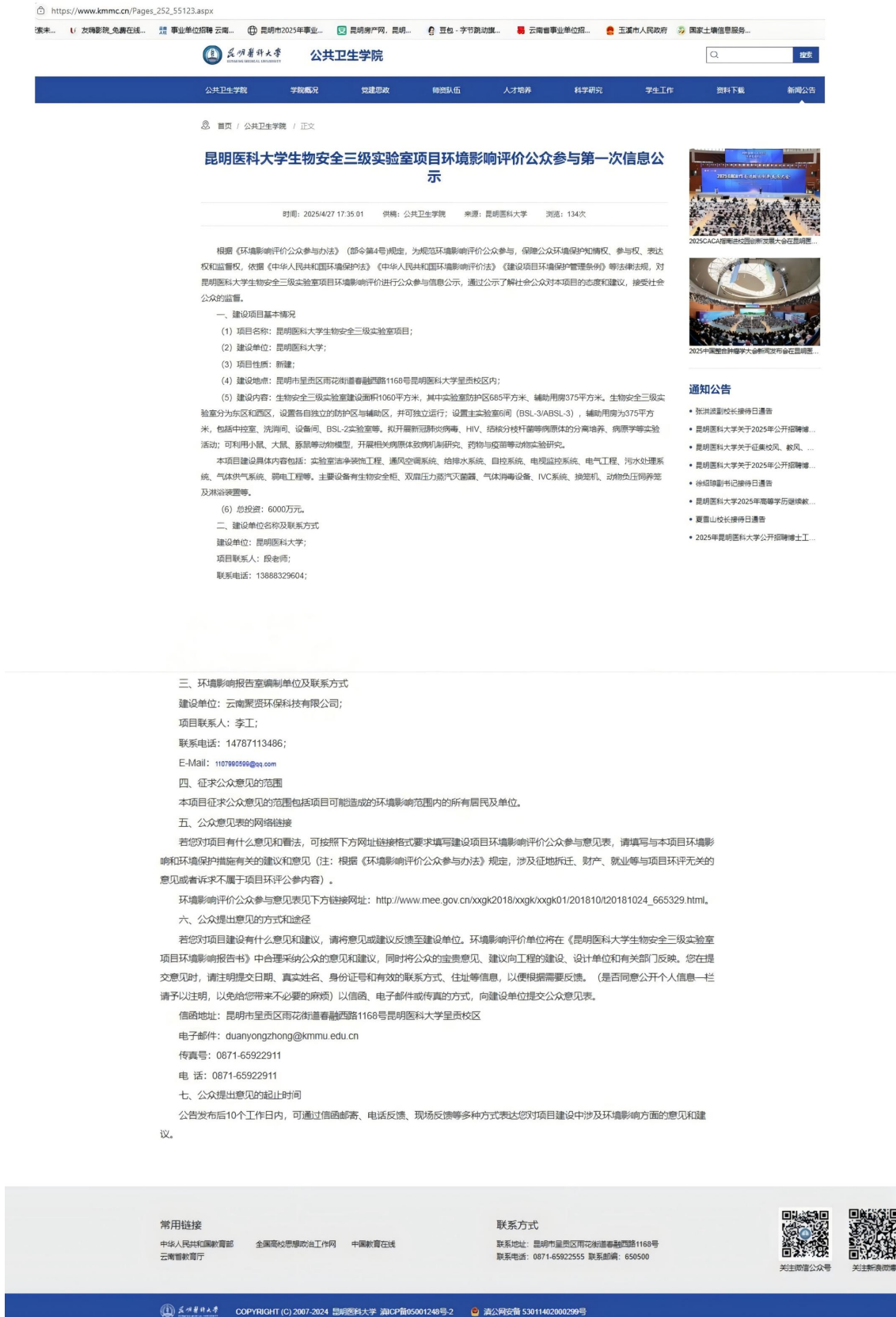


图 2-1 网上第一次公示截图

2.3 公众意见情况

在公示期间，建设单位和环评单位均未收到公众对本项目的反馈意见。

3.征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

《昆明医科大学生物安全三级实验室项目环境影响报告书》（征求意见稿）编制完成后，建设单位对征求意见稿进行公示并公开征求公众意见。

本次征求意见采用了网络公示及报纸公示的方式征求公众意见。网络公示时限为 2025 年 12 月 4 日~2025 年 12 月 17 日，持续公开期限为 10 个工作日；同时于 2025 年 12 月 9 日、2025 年 12 月 12 日在《民族时报》进行了两次报纸公示。符合《环评影响评价公众参与办法》（生态环境部第 4 号令）文中“第十一条中‘持续公开期限不得少于 10 个工作日’、‘通过建设项目所在地公众易于接触的报纸公开，且在征求意见的 10 个工作日内公开信息不得少于 2 次’”的规定。

公示内容包括：建设项目名称、建设内容等基本情况、建设单位名称和联系方式、环境影响报告书征求意见稿全文及查阅纸质报告书的方式、征求意见的公众范围、公众意见的网络连接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间等。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

建设单位于 2025 年 12 月 4 日~2025 年 12 月 17 日在“昆明医科大学公共卫生学院网站”进行了《昆明医科大学生物安全三级实验室项目环境影响报告书》（征求意见稿）公示，公示网址为：https://www.kmmc.cn/Pages_2746_58770.aspx，公示期为 10 个工作日，符合《环评影响评价公众参与办法》（生态环境部第 4 号令）文中“第十一条中的（一）：通过网络平台公开，且持续公开期限不得少于 10 个工作日”的规定。

网络平台公示截图详见图 3-1。



图 3-1 征求意见稿网络平台公示截图

3.2.2 报纸

建设单位在《民族时报》进行了两次报纸公示,《民族时报》属于项目所在地公众易于接触的报纸。登报日期分别为2025年12月9日、2025年12月12日,均在征求意见的10个工作日内(2025年12月4日~2025年12月17日),符合《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第4号)文中“第十一条中

的（二）：通过建设项目所在地公众易于接触的报纸公开，且在征求意见的 10 个工作日内公开信息不得少于 2 次” 的规定。

报纸公示截图详见图 3-2~图 3-3。

3.2.3 张贴

建设单位通过在建设项目所在地公众易于知悉的场所张贴公告的方式公开，公示期限为 2025 年 12 月 4 日~2025 年 12 月 17 日，公开期限为 10 个工作日。公示情况满足《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令[2018]第 4 号）要求，照片见图 3-4。



图 3-4 现场张贴公告现场照片

3.2.4 其他

未采取其他方式进行公示。

3.3 查阅情况

建设单位在网络平台、报纸公示内容均明确“报告书（征求意见稿）”全文的网络链接地址（https://www.kmmc.cn/Pages_2746_58770.aspx）及查阅纸质报告书的方式和途径（昆明市呈贡区雨花街道春融西路 1168 号昆明医科大学呈贡校区公共卫生学院办公室内）。

公示期间“报告书（征求意见稿）”全文的网络链接地址正常，无公众主动索取纸质报告书。

3.4 公众提出意见情况

征求意见稿公示期间，未收到任何反馈意见。

4.其他公众参与情况

4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况

未采取公众座谈会、听证会、专家论证会等。

4.2 其他公众参与情况

未采取请求地方人民政府加强协调知道等其他方式的公众参与。

4.3 宣传科普情况

未采取科普宣传措施。

5.公众意见处理情况

5.1 公众意见概述和分析

公示期间未收到任何反馈意见。

5.2 公众意见采纳情况

公示期间未收到任何反馈意见，建设单位会加强对项目的环境管理，严格按环评文件落实各项环保措施，减少对周围环境产生的影响。

5.3 公众意见未采纳情况

公示期间未收到任何反馈意见，无未采纳情况。

6.其他

项目环境影响评价公众参与工作资料由我公司存档备查，主要包括以下几项：

- (1) 环境影响评价第二次信息公告（网络公示图片、两次报纸公示图片、现场张贴图片）；
- (2) 我单位对公众参与报告客观性、真实性负责的承诺。

7.诚信承诺

建设单位已按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）要求，在《昆明医科大学生物安全三级实验室项目环境影响报告书》编制阶段开展了公众参与工作，在公示期间未收到任何公众意见，并按照规定编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《昆明医科大学生物安全三级实验室项目环境影响评价公众参与说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由昆明医科大学承担全部责任。

承诺单位：昆明医科大学

2025年12月30日

