环境监测报告（第六期）

项目编号：53055-001
本期报告：2025年7月-2025年12月
报告日期：2026年1月

中华人民共和国：广西梧州健康与老年友好城市发展项目

由梧州市发展和改革委员会梧州项目管理办公室在宜生公司协助下为梧州市政府和亚洲开发银行编制

目　录

Ⅰ.介绍 1
1.1项目描述 1
1.2 项目范围上的问题和可能的变化 2
1.3项目环境保障要求 3
Ⅱ. 报告期内环境缓解和补偿措施的实施 19
III . 环境监测 27
Ⅳ .在报告期内实施的其他行动 28
4.1公众参与和申述机制 28
4.2培训 29
Ⅴ.下一个报告期计划采取的行动和活动 31
附件1：已指派的环境官员名单 32
附件2：项目GRM网上公示截图 32
附件3：环境管理计划网站公示截图 33
附件4：环保手续公示网站公示截图 34
附件5：环境外部监测报告网站公示截图 35
附件6：现场照片 36
附件7：施工工地环境保护监督公示牌 38
附件8：公众参与调查样表 39

货币汇率

(截止日期2025年1月16日)

货币单位	–	Yuan (CNY)
		US Dollar ($)
CNY1.00	=	$ 0.1364
$1.00	=	CNY 7.33

缩写说明

ADB	–	亚洲开发银行
CSC	–	施工监理公司
EMP	–	环境监测计划
EMR	–	环境监测报告
EIA	–	环境影响评价
FSR	–	可行性研究报告
DLI	–	支付相关指标
DMF	–	设计和监测框架
GRDF	–	广西壮族自治区财政厅
GRM	–	申诉赔偿机制
GZAR	–	广西壮族自治区
GZARG	–	广西壮族自治区政府
HCBC	–	家庭和社区护理
IA	–	实施机构
IT	–	信息技术
IVA	–	独立核查机构
M&E	–	监测和评估
LIEC	–	贷款实施环境咨询
PAP	–	项目行动计划
PIC	–	项目实施顾问
PID	–	项目实施文件
PIU	–	项目实施单位
PRC	–	中华人民共和国
PRF	–	项目结果框架
PSSA	–	项目保障系统评估
RBL	–	结果导向型贷款
WCAB	–	梧州市民航局
WCBRSTB	–	梧州文化广播体育和旅游局
WDRC	–	梧州市发展和改革委员会
WHC	–	梧州市卫生和健康委员会
WPMO	–	梧州市项目管理办公室
WMG	–	梧州市人民政府

重量和尺寸
ha – 公顷
km – 千米
m^3 – 立方米

说明
（i）中华人民共和国政府及其机构的财政年度于12月31日结束。
（ii）在本报告中，“$”指美元。

本环境监测报告是借款人的文件。本文所表达的观点不一定代表亚行董事会、管理层或员工的观点，可能是初步的。

在准备任何国家计划或战略、为任何项目融资，或在本文件中任何指定或引用特定领土或地理区域时，亚洲开发银行不打算对任何领土或区域的法律或其他地位作出任何判断。

I. 介绍

1.1 项目描述

1. 本报告是第六期环境监测报告,描述在实施计划行动计划（PAP）和计划保障系统评估（PSSA）中定义的环境保障措施方面的进展和合规状况。广西梧州健康和友好城市发展计划（本项目），涵盖6个月期间从2025年7月1日到2025年12月31日。根据PSSA，对任何偏离商定行为的情况进行监测和评估至关重要，要求满足中国监管框架和亚洲开发银行的保障政策声明（2009）的要求，并确保立即采取补救行动。

2. **结果导向型贷款的范围。**RBL方案的范围与在梧州（2017-2030年）[1]中实现更好的健康、福祉和以人为本的社会经济发展的影响相一致。该项目的结果将是改善梧州市城市中心的宜居性、年龄友好性和社会包容性，有6个支出相关指标（DLIs）。有三个输出：

3. **产出1：建立健康安全的四代同堂城市化环境。**该产出相关的活动聚焦于改善环境，以促进社会包容性并利于培养健康的生活方式，包括鼓励人们更多地参加体育运动。将通过开展以下活动实现：（1）改善城市环境和卫生设施，包括至少250个新建和改造的垃圾分类投放收集站，至少15个新建或者改造的公共厕所；（2）升级公共绿地和健身设施，包括10个新建的老年友好的口袋公园，至少20公里长新建的城市绿道，以及光线充足的地方供人们安全地散步和锻炼；（3）设计和建设宜老宜少的、具有公共活动空间的两处示范“活力街区”；（4）升级2.7公里的行人友好的无障碍街道，融入慢行交通和包容性设计。

4. **产出2：提升老龄友好的综合服务和设施。**该产出相关的项目活动将重点通过提升老年人在社区生活的便利性，鼓励其继续居住在原来的社区中就地养老，使老年人获得除机构养老之外更多的养老模式选择。这一目标将通过改善老年人的社区居家养老服务和标准健康管理服务的可得性和质量来实现。另一个主要目标是减轻家庭照料者（主要是妇女）的压力。项目活动包括：（1）建设新的社区居家养老服务中心，确保在街道办一级实现全面覆盖；（2）扩大社区居家养老的服务范围并提升其质量；（3）通过新的调查确保对社区居家养老服务的满意度，至少52%的受访人群是女性；（4）为低收入困难家庭设计和试行居家养老的家庭适老化改造计划。该产出还将包括通过新建和升级设施，改善普惠型和高质量机构养老服务的可得性。

5. **产出3：促进机构发展和能力建设。**产出相关的项目活动包括：（1）开发梧州数字城市管理平台和子系统，包括新的公众意见收集子系统；（2）为至少10,000个老年人设计和实施适龄的数字化素养培训和推广；（3）引入符合当地情况的养老护理需求评估和绩效评估体系，以完善法规和服务标准；（4）设计对性别敏感认知的培训，以提高社区居家养老服务提供者和护理人员的知识和技能，其中80%受训人群是女性；（5）实施项目知识管理行动计划，以传播知识解决方案，特别是项目试点和创新方面，包括活力街区、房屋改造和数字素养的培训。该产出还包括公共卫生促进活动，提高经常进行体育锻炼的人口比例，以此提高基本健康素养，与国家评估工具和目标保持一致。

6. 项目使用创新性的“结果导向型贷款”模式。亚行一亿美元的贷款分配到六个“支付关联指标”。贷款提取依照经过核验的“支付关联指标”完成的比例。

[1] 梧州市政府，2019.健康梧州2030，梧州

表1：亚行贷款项目内容以及与《健康梧州2030规划》之间的关系

	梧州市政府规划 (健康梧州2030)	结果导向型贷款项目 (2021-2025年梧州健康和年龄友好城市发展规划)
结果	实现更好的健康、福祉和以人为本的社会经济发展	梧州城市核心区的宜居性[a]、年龄友好性和社会包容性得到改善
主要产出	• 改善医疗保健服务 • 扩大健康保险 • 健康环境 • 健康产业发展 • 改善健康安全	• 建立健康安全的四代城市环境 • 改善综合年龄友好的服务和设施 • 能力建设和机构发展得到改善
活动类型	• 健康教育和促进健康生活方式 • 健康信息服务智慧数字化平台 • 医疗设施和医疗技术的发展 • 医疗保险和社会保障 • 人力资源发展 • 发展健康老龄化产业 • 污染控制 • 交通安全 • 城乡卫生	• 改善城市环境、卫生 • 升级公园、绿地和休闲健身设施 • “活力街区”示范b • 安全、无障碍、行人友好的街道、人行横道和人行道 • 发展养老服务（社区和居家养老、机构养老），有私营部门的参与 • 促进健康的生活方式 • 战略规划、研究和能力建设
融资规模	475.21亿美元	13.7308亿美元
融资计划	政府：474.21亿美元 亚行：1亿美元	政府：12.7308亿美元 亚行：1亿美元
覆盖范围	梧州市辖3个市区、3个乡县、1个县级市	梧州市三个核心城区：长洲区、龙圩区和万秀区
实施期	14年，2017-2030	5年，2021-2025

7. 亚行于2022年12月15日批准了一笔一亿美元的贷款用于资助广西梧州健康与老年友好城市发展项目的建设。该项目的贷款已于2023年4月27日生效。项目的完工期和关账期是2025年12月31日。

1.2 项目范围上的问题和可能的变化

8. 从目前情况来看，该方案总体范围没有发生重大变化。不过，该项目下具体子项目可能需要调整。调整的原因是，在项目准备阶段，纳入“子项目库”的子项目均为规划的子项目。随着时间的推移，梧州市人民政府的投资重点会有所调整，一些子项目取消，另一些则在范围、投资规模甚至建设地点等做出适当的改变，并增加一些新的子项目。因此，在项目准备阶段制定的 “子项目库” 应被视为“初始”，在整个实施期间，该初始子项目库将需要在上述调整的基础上不断更新，因此，子项目库为 “初始的”、“动态的”。另一个需要关注的问题是融资计划。评估时预计总支出13.7308亿美元，其中包括亚行1亿美元贷款。政府融资金额预计为12.7308亿美元。根据包括亚行在内的国际金融机构的一般政策和做法，融资的来源可以多种多样。中央、省、市政府拨付的资金、政策性和商业银行贷款、公私合营 (PPP)、总承包 (EPC)、社会资本等均视为配套资金。因此，对于梧州这样的结果导向型项目，需要区分可审计的政府投资和不需接受公开审计但具有统计价值的其它来源的资金。随着PPP和EPC融资模式的使用越来越多，这种区分是必要的。

1.3 项目环境保障要求

9. 项目将涉及以下建设活动，包括（1）新建环卫设施（公共厕所、垃圾分类收集运输）；（2）养老设施；（3）建设休闲和体育设施。潜在的不利环境影响包括：（1）在施工现场产生的扬尘和噪音；（2）影响公共排水系统的废水和场地径流；（3）建筑工地的固体废弃物没有得到适当的处理；（4）施工现场建筑工人的健康和安全风险。这些影响是短期的，局部的，可以通过应用标准施工管理的实践来缓解。运营期间，养老设施、公园和体育设施产生的固体垃圾、废水等，可以通过将这些设施纳入该地区的市政服务（固体垃圾和污水收集和处理）来轻松解决。通过应用标准运行管理，可以有效地减轻这些影响。项目保障体系评估确认该项目的环境类别为B类。RBL计划将不支持A类项目。

10. 部分与项目结果相关的、有代表性的已完工与在建子项目或活动，并与梧州项目办和所有与项目相关的实施单位进行了多轮讨论。项目库于2025年12月进行了调整，删除了部分子项目，并新增了部分子项目，项目库中目前有131个子项目，本期报告期间，主要对项目库中已完成的初步环境保障分类项目进行核查，并对新增的项目开展初步环境保障分类，调查详细情况见表2。项目库中大部分子项目未纳入《建设项目环境影响评价分类管理名录》环境影响评价管理，不需要开展国内环境影响评价。

表2：子项目环境保障文件编制总结

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件（是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
一、活力街区示范工程									
1	大同路活力街区建设项目	街道长度约1公里；建设内容：交通系统、慢行系统、公共空间、街景景观系统改造等。	B	2025.6	2025.8	否	否	否	是
2	东正路活力街区建设项目	街道长度约1公里；建设内容：交通系统、慢行系统、公共空间、街景景观系统改造等。	B	2025.9	2025.10	否	否	否	是
二、健身与体育设施升级									
3	梧州市龙圩区环沧海湖健身步道	建设健身步道约10.5公里及相关配套设施	B	2022	2023	否	否	否	是
4	梧州市龙圩区龙湖全民健身步道建设项目	新建步道5.4公里及相关配套设施。	B	/	/	否	否	否	否
5	梧州市太和体育公园	改建项目，建设地点位于梧州市太和公园内，主要建设室外足球场、篮球场、羽毛球场、乒乓球场等。	B	2022	2024	是	是	是	是
6	苍海体育公园	建设乒乓球场 10 个，篮球场 6 个，网球场 2 个，羽毛球场 9 个，健身广场1个，儿童活动场地1个，1条健身步道，改造提升足球场2个；配套建设综合管理用房、生态停车场、绿地；垃圾收集系统、标识系统、室外水电工程、照明工程、充电桩、安防监控系统及公共广播系统等。	B	2023.12	2025	否	否	否	否
7	梧州市城区河东防洪堤堤顶步道	主要在河东防洪堤上修建健身步道，步道为新建长度3500m，步道宽4米，建设堤坝高程为27.5米。	B	2022.12	2023	否	否	否	是
8	梧州市珠山公园	建设健身步道2.2公里、活力广场、休闲凉亭、童趣乐园、绿化及相关配套设施	B	2023.5	2025	否	否	否	是
9	梧州市广信森林公园	公园占地16000亩，主要建设内容包括：健身步道12000米，登山及休闲步道8100米，休息凉亭、边	B	2021.9	2024	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
		坡、排水沟、绿化等，以及约面积950亩的山体火灾后林相恢复。							
10	梧州市玫瑰湖公园体育标识	/	C	2021.9	/	否	否	否	否
11	梧州市城区钱鉴防洪堤堤顶步道	堤顶步道700米（宽4米）。	B	2024.3	2024.12	否	否	否	是
12	梧州市城区龙新防洪堤堤顶步道	堤顶步道4000米（宽4~6米）。	B	2024.3	2024.12	否	否	否	是
13	梧州市大较场升级改造	把原来的泥场地改造为人工草场，改造看台等	B	2024	2024	否	否	否	是
14	梧州市一心体育俱乐部	利用闲置场地改造为人工草足球场	B	2021	2021	否	否	否	是
三、养老设施改造升级									
15	梧州呈辉酒店管理有限公司适老化改造项目	改建面积为8500平方米，适老化改造床位175张	C	2021	2023	否	否	否	是
16	梧州江滨国际大酒店有限公司适老化改造项目	改建面积27000平方米，适老化改造床位384张	C	2021.5	2023	否	否	否	是
17	梧州市万秀区康悦老年居	总建筑面积2100平方米，新建普惠养老床位70张。	C	2021.5	2023	否	否	否	是
18	梧州市万秀区夏郢镇卫生院普惠医养结合服务中心	总建筑面积900平方米，新建普惠养老床位30张。	C	2021.11	2023	否	否	否	是
19	梧州市万秀区幸福钱鉴颐养中心	总改造面积780平方米，设置普惠养老床位26张	C	/	/	否	否	否	是
20	梧州市福利护理院	项目为建筑面积9889.04平方米，其中地上建筑面积8617.82平方米，地下建筑面积1271.22平方米，主要建设内容有场地平整、室外水电、总平监控及安防、道路广场、海绵城市、景观绿化等配套设施	B	2022	2025	否	否	否	是
21	梧州市第三社会福利院养护康复楼建设项目	总建筑面积5000平方米，建设养老床位100张。	B	2025	/	否	否	否	是

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件（是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
22	梧州市长洲区万众医养结合扩建项目	总建筑面积7800平方米，新建普惠养老床位260张。	B	2024.7	/	否	否	否	是
23	梧州市长洲区村居（社区）居家养老服务中心	改造建筑面积3700㎡，项目地址位于梧州市长洲区内，项目建设内容主要包括土建工程、室内装饰工程、室内给排水及电气工程、室外工程、消防工程、休闲活动设施、生活护理设备、医疗设备、康复设备、交通工具等。	C	/	/	否	否	否	是
24	梧州市万秀区福寿养老服务中心	总改造面积7621平方米，设置床位191张	C	/	/	否	否	否	是
25	梧州市万秀区幸福老街坊养老服务中心	总改造面积3368平方米，设置床位84张	C	/	/	否	否	否	是
26	梧州市万秀区和平路养老服务中心	总改造面积1835平方米，设置床位46张	C	/	/	否	否	否	是
27	梧州市万秀区颐康养老院	总改造面积1610平方米，设置床位40张	C	/	/	否	否	否	是
28	梧州市万秀区西江三路养老服务中心	总改造面积1600平方米，设置床位40张	C	/	/	否	否	否	是
29	梧州市万秀区广东路养老服务中心	总改造面积3966平方米，设置床位99张	C	/	/	否	否	否	是
30	梧州市万秀区城东镇河口养老服务中心	本项目在原河口村卫生服务中心一层120平方米的建筑原基础上，扩加建一栋6层楼房及配套设施，建筑面积合计1456㎡。设置床位76张	B	/	/	否	否	否	是
31	梧州市万秀区城乡养老综合服务项目	在万秀区充分利用社区和乡镇的场地建设包含医、养、娱、教和日间照料功能的社区养老服务中心，为老人服务，形成镇（街）—村（居）—小区—居家相结合的城乡多元化养老服务体系。拟建设2000平方米，56张床位。包含建设子项目：角嘴街道居家养老服务中心、龙湖镇养老服务中	C	/	/	否	否	否	是

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
		心、富祥社区日间照料中心							
32	万秀区云家庭服务中心居家养老综合服务提升项目	综合升级云家庭养老服务平台综合服务能力，在原900平方米居家养老服务中心的基础上，扩大建设云家庭日间照料中心，建筑面积600㎡，建设床位36张。全面提升云家庭智慧平台社区居家智慧化服务能力升级和服务管理运营能力。管理线上线下社区居家养老服务，覆盖万秀区5个街道和3个乡镇，依托已建成的社区（乡镇）居家养老服务中心形成社区养老服务网络。	C	/	/	否	否	否	否
33	梧州市万秀区三云社区居家养老服务中心	原址改建，建设面积为900平方米，主要建设内容为室内装修等，项目建成后为老年人提供活动场所，服务人员办公场所。	C	2022	2023	否	否	否	是
34	梧州市万秀区桂北社区居家养老服务中心	原址改建，建设面积为150平方米，主要建设内容为室内装修等，项目建成后为老年人提供活动场所，服务人员办公场所。	C	2022	2023	否	否	否	是
35	梧州市万秀区富祥社区居家养老服务中心	原址改建，建设面积为750平方米，主要建设内容为室内装修等，项目建成后为老年人提供活动场所，服务人员办公场所。	C	2022	2023	否	否	否	是
36	梧州市万秀区夏郢镇凤凰村居家养老服务中心	建筑面积300平方米,仅为设备采购	C	2022	2023	否	否	否	否
37	梧州市万秀区城南街道居家养老服务中心	建筑面积750平方米,仅为设备采购	C	2022	2023	否	否	否	否
38	梧州苍海新区恩义片区康养建设项目	总建筑面积86086万平方米，主要建设梧州市养生养老康养服务中心，康复疗养中心；购置医疗设备、护理设施、床位及寝具、智能停车系统、变配电设备、电梯	B	2024.7	2026	是	否	否	是

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
		等。							
39	苍海嵌入式社区康养服务中心	总建筑面积4053平方米，选择在荔景湾小区、龙湖春天、蓝天港湾等老年人口占比较高的小区及周边市场，建设社区嵌入式康养服务中心，提供社区居民养老托育、上门助浴、长者饭堂、家政便民、健康服务、文化休闲等多种服务。项目主要支出：购买装修场地、设备采购、设置康养服务体验区、打造康养大数据服务中心等。	C	2024.2	/	否	否	否	是
40	梧州市万秀区养护院建设项目	项目总占地面积20700平方米，总建筑面积21231平方米，设置护理床位500张。	B	2025,7	2026.1	是	是	是	是
41	梧州市龙圩区养老服务中心建设项目	项目总占地面积9000平方米，总建筑面积22510平方米，设置护理床位500张。	B	2025.7	/	是	是	是	是
42	梧州市万秀区角嘴街道居家养老服务中心	购置开展养老服务的设备设施，完成服务中心运营	C	2022.12	2023.2	否	否	否	否
43	梧州市长洲区大塘街道居家养老服务中心	实现本中心的软装和环创布置，突出养老服务的多样性，设计和完成场地布局和设备采购清单，至少包括适老化改造、功能布置、环创布置、服务和办公设施设备添置、无线网络布置、监控布置等	C	2021.9	2024.10	否	否	否	否
44	梧州市长洲区兴龙街道居家养老服务中心	购置开展养老服务的设备设施，完成服务中心运营	C	2025.2	2025.3	否	否	否	否
45	梧州市长洲区红岭街道居家养老服务中心	实现本中心的软装和环创布置，突出养老服务的多样性，设计和完成场地布局和设备采购清单，至少包括适老化改造、功能布置、环创布置、服务和办公设施设	C	2021.9	2024.10	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件（是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
		备添置、无线网络布置、监控布置等							
46	万秀区特殊困难老年人家庭式老化改造项目	家庭式老化改造450户	C	2023.10	2023.12	否	否	否	否
47	长洲区特殊困难老年人家庭式老化改造项目	家庭式老化改造280户	C	2023.10	2023.12	否	否	否	否
48	梧州市长者饭堂	在三城区先行建设6个长者饭堂，取得经验后再逐步推开	C	2024.4	/	否	否	否	否
49	养老护理人员职业技能培训	/	C	/	/	否	否	否	否
50	老年人数字化素养培训	/	C	/	/	否	否	否	否
四、社区健康、安全与环卫提升、医疗机构建设									
51	龙圩区中医院	项目占地70亩，总建筑面积68812平方米，按设置400床的二级甲等综合医院标准建设	B	2022.10	2025	否	否	否	否
52	梧州市中医院改扩建工程	改扩建面积25750平方米，医院床位由400张扩大为600张	B	2023.10	2025	否	否	否	否
53	健康梧州行动项目	开展地中海贫血防治项目、肺功能公益筛查、国家脑卒中防治百万减残工程、上消化道早癌筛查、睡眠呼吸暂停低通气综合征（打鼾）宣讲课。	C	2024.1	/	否	否	否	否
54	健康驿站	建设3座健康驿站，开展医防融合，探索医防融合梧州模式。	C	2024.1	2025	否	否	否	否
55	万秀区城南社区卫生服务中心建设项目	购置相关医疗设备	C	2022.10	2023.11	否	否	否	否
56	长洲区大塘社区卫生服务中心业务用房建设项目	新建1-5层业务用房，总建筑面积约3746㎡	C	2022.5	2024.9	否	否	否	否
57	长洲区兴龙社区卫生服务中心升级改造	对长洲区龙升路30号亨利玫瑰城第20、21幢一层至三层改造	C	/	/	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
58	污水收集系统整治及管养维护	支付我市城区污水处理服务费；改善城市环境，促进健康宜居城市建设	C	2021	2023	否	否	否	否
59	生活垃圾分类回收运输处理及渗滤液处理	1.建设厨余垃圾处理项目，建设规模为50吨/日，新增厨余预处理系统，渗滤液处理等厨余处理设备采购及安装、设备基础制作等。 2.建设有害垃圾暂存点项目，扩建红岭二路垃圾中转站有害垃圾暂存点一座，新建钱鉴路垃圾中转站有害垃圾暂存点一座。 3.对梧州市塘梨冲生活垃圾填埋场内部及周边土壤和地下水开展污染状况调查。 4.建设梧州市塘梨冲生活垃圾填埋场医疗废渣填埋区域场地修复工程，建设内容为场地整平、覆盖HDPE膜，雨水、气体导排及截洪沟加固等。 5.建设梧州市塘梨冲生活垃圾填埋场北区覆盖膜应急维护工程，建设内容为更换填埋场北区破旧膜、设置重物压住覆盖膜、集水井开挖、截洪沟和排水渠清理等。	B	2022	2024	否	否	否	是
60	梧州市万秀区全域垃圾中转站提升建设项目	1. 万秀区4处中型垃圾中转站及配套设施建设，各占地1800平方米。 2. 万秀区11处垃圾中转站改造及配套设施完善。	B	/	/	否	否	否	否
61	梧州市移动排涝能力提升项目	小型全地形远程控制移动泵站10台，防汛排涝一体化泵车25台等	C	2023.8	2023.10	否	否	否	否
62	梧州市本级生活污水入河排污口整治	对排污口进行整治	C	2025.8	/	否	否	否	否
63	长洲岛严冲片区排涝排污口污水处置	长洲岛严冲排涝排污口污水处置	B	2025.6	2025.11	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
	工程								
64	梧州市塘梨冲生活垃圾填埋场北区覆盖膜应急维护工程	梧州市塘梨冲垃圾填埋场覆盖膜应急维护	C	2024.10	2024.10	否	否	否	否
65	梧州市城区易涝点综合整治项目	建设d800-2600管道1843米，雨水主干渠清淤4175米	B	2023.8	2025.12	否	否	否	否
66	梧州市市政泵站及管网综合优化项目	对河东、河西片区的5个泵站进行前池改造，并增设管网进水能力提升	B	2023.8	2025.12	是	是	是	否
67	梧州市红岭片区排水系统改造提升建设工程	对片区内瑞湖路等11条道路的排水系统进行改造提升，主要新建d800-3500管渠（函）5930米，新建77个雨水井、282个雨水口，配套建设海绵设施	B	2023.8	2025.12	是	是	是	是
68	梧州市龙圩区苍海片区防洪排涝综合治理建设工程	建设d300-2000排水防涝管道27006米	B	2024.12	2025.12	是	是	是	是
69	梧州市梧州南站周边片区防洪排涝综合治理建设工程	改造或修复d800-2500排水防涝管道45430米	B	2025.1	/	是	是	是	是
70	梧州市万秀区钱鉴片区北部排水设施提升改造项目	改造d200-1400排水防涝管道8796米	B	2025.3	/	是	是	是	是
71	梧州市建成区排水防涝治理建设工程	项目包括潘塘片区排涝通道建设工程、建成区排水畅通工程两个子项目，建设改造排水防涝管道8632米	B	2025.9	/	是	是	是	是
72	2021年梧州市万秀区东正路老居民区等18个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	2021	2022	否	否	否	是
73	2021年梧州市长洲区碟苑小区等43个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改	B	2021	2022	否	否	否	是

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
		造等。							
74	2021年梧州市龙圩区旧卫校小区等39个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治等。	B	2021	2022	否	否	否	是
75	2022年梧州市万秀区和平小区等21个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	2022	2023	否	否	否	是
76	2022年梧州市长洲区惠民小区等20个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	2022	2023	否	否	否	是
77	2022年梧州市龙圩区林业小区等10个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、地下管线、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治等。	B	2022	2023	否	否	否	是
78	2023年梧州市万秀区教师公寓小区等53个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	2024	2025	否	否	否	是
79	2023年梧州市长洲区恒祥花苑小区等18个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	2024	2025	否	否	否	是
80	2023年梧州市龙圩区怡安花园小区等31个老旧小区改造工程	主要内容包括管线规整、增加楼道灭火器、更换楼道灯、增设楼梯间无障碍扶手栏杆、楼房外立面整治等。	B	2024	2025	否	否	否	是

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
81	2022 年梧州市万秀区东中路等17条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2023	2024	否	否	否	是
82	2022 年梧州市长洲区新兴村东一巷等22条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2023	2024	否	否	否	是
83	2022 年梧州市龙圩区广场一街等180条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2023	2024	否	否	否	是
84	2023 年梧州市万秀区西江三路意愿冲等19条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2023.6	2025	否	否	否	否
85	2023 年梧州市长洲区民安楼旁小巷等5条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2023.6	2025	否	否	否	否
86	2023 年梧州市龙圩区廻龙巷等40条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2023.6	2025	否	否	否	否
87	2024年梧州市万秀区金鸡冲等6条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2024.6	2025	否	否	否	否
88	2024年梧州市长洲区立基新苑小巷等18条背街小巷整治改造提升工程	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设宣传牌等	B	2024.6	/	否	否	否	否
89	2024年梧州市龙圩区文化里巷等16条背街小巷整治改造	小巷路面改造翻新、增设路灯、污水管网清淤维修、飞线整治、增设垃圾分类集中投放点、增设	B	2024.6	/	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
	提升工程	宣传牌等							
90	2024年梧州市万秀区制药新村、雅湖居等12个老旧小区改造配套基础设施工程	主要内容包括管线规整、小区内排水、燃气管道改造、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	2024.9	/	否	否	否	否
91	2024年梧州市长洲松脂厂生活区等7个老旧小区改造配套基础设施工程	主要内容包括管线规整、小区内排水、燃气管道改造、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	/	/	否	否	否	否
92	梧州市长洲区世纪新城小区等15个老旧小区改造配套基础设施建设工程(一期)	主要内容包括管线规整、小区内排水、燃气管道改造、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	/	/	否	否	否	否
93	梧州市长洲区兴安小区等4个老旧小区改造配套基础设施建设工程（一期）	主要内容包括管线规整、小区内排水、燃气管道改造、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	/	/	否	否	否	否
94	梧州市长洲区京梧新苑、二中宿舍2个老旧小区改造配套基础设施建设工程(一期)	主要内容包括管线规整、小区内排水、燃气管道改造、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	/	/	否	否	否	否
95	梧州市龙圩区怡安花园小区等16个老旧小区改造配套基础设施工程项目	主要内容包括管线规整、小区内排水、燃气管道改造、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	/	/	否	否	否	否
96	梧州市龙圩区实验中学旧宿舍小区等15个老旧小区改造配套基础设施工程项目	主要内容包括管线规整、小区内排水、燃气管道改造、楼房外立面整治、社区居家养老服务站改造等。	B	/	/	否	否	否	否
97	梧州市苍海新区地下管廊PPP项目---	新建设污水主干管，总长22082米	B	/	/	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件（是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
	南梧大道等7条市政道路的污水主干管建设								
98	梧州市社会停车场一期PPP项目---富民一二路等7条市政道路的污水主干管建设	新建、改造污水主干管，总长4789米	B	/	/	否	否	否	否
99	梧州市社会停车场二期PPP项目---经六路等20条市政道路的污水主干管建设	新建、改造污水主干管，总长17838米，新建2座一体化污水处理站，处理能力4000T/t	B	/	/	否	否	否	否
100	梧州市污水提质增效工程	对现有的污水处理厂实行“一厂一策”，提升处理能力，完善收集能力	C	2025.3	/	否	否	否	否
101	梧州市三龙水厂取水点上移工程	对原有的三龙水厂的取水点进行上移；在新的水源洁净区建设取水头部、泵房、原水管道、中途加压泵站，净水厂进水口改造等。主要建设内容为：建设取水泵房（10万立方米 /天）一座、原水管道4公里、等。	B	2020.4	/	是	是	是	是
五、街头小游园、绿地、人行道盲道建设									
102	梧州市城区道路盲道提升改造工程	按国家标准提升改造盲道总长约150公里，盲道面积82366平方米。	B	2021.2	2023	否	否	否	否
103	万秀市民广场	建设公园	B	2022	/	否	否	否	否
104	经五路小游园	占地面积5000平方米，主要修建园路、景墙，安装滑梯、景观小品，设置沙池、健身器材，种植海枣、大叶紫薇等绿化植物。	B	2022	2022.12	否	否	否	否
105	红岭小游园	占地面积9469平方米，主要修建园路、篮球场、羽毛球场，安装座椅、健身器材，种植木棉、小叶榕等绿化植物。	B	2022	2022.12	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件（是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
106	龙鱼小游园	占地面积2600平方米，主要安装六堡茶道具小品一组、道具小品一组，铺装花岗岩汀步、印花地坪，种植宝巾花等绿化植物。	B	2022	2023.2	否	否	否	否
107	新湖路小游园	占地面积820平方米，主要安装凉亭、花岗岩汀步、花岗岩石地面、花岗岩石台凳、花岗岩条石凳、景石，种植造型宝巾等绿化植物。	B	2022	2023.2	否	否	否	否
108	龙圩区沿江路小游园	修建口袋公园	B	2023.9	2023.11	否	否	否	否
109	江湾水云天前地块（龙新小学西侧）	修建口袋公园	B	2023.12	2023.12	否	否	否	否
110	龙腾路与舜帝大道交叉路口地块	修建口袋公园	B	/	/	否	否	否	否
111	西江府小游园	修建口袋公园	B	2023.9	2023.9	否	否	否	否
112	五四泵站口袋公园	修建口袋公园	B	2024.3	2024	否	否	否	否
113	城南口袋公园	修建口袋公园	B	2023.12	2023.12	否	否	否	否
114	七中南侧小游园	修建口袋公园	B	2024.3	/	否	否	否	否
115	七中西侧小游园	修建口袋公园	B	2024.3	/	否	否	否	否
116	梧高东侧小游园	修建口袋公园	B	2024.3	2024.6	否	否	否	否
117	苍海恩义小游园	修建口袋公园	B	2024.11	2024.11	否	否	否	否
118	鸳江路口袋公园	修建口袋公园	B	2024.11	2024.11	否	否	否	否
119	兴梧路口袋公园	修建口袋公园	B	2024.10	2024.10	否	否	否	否
120	西江三桥口袋公园	修建口袋公园	B	2025.2	2025.2	否	否	否	否
121	大塘市民公园	修建口袋公园	B	2024.3	2025.6	否	否	否	否
122	龙山路与西环路交叉路口绿地	修建口袋公园	B	2024.2	2024.2	否	否	否	否
123	梧州市新兴三路、苍海大道街头绿地建设	修建口袋公园	B	2024.7	2024.8	否	否	否	否
六、智慧城市									
124	“爱梧州App”城市公共服务平台项目	整合多个便民服务应用的用户数据，实现政务服务“一网通办”，连接17家医院线上预约挂号、智慧人社以及水费、电费、燃气	C	2021.6	/	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
		费查询缴费等多项业务应用，方便市民日常生活							
125	云家庭服务中心	云家庭服务中心包括云家庭养老信息服务平台、社区居家养老服务中心、社会工作服务站，开拓上门助老服务、社区居家养老服务中心运营、社工服务站建设等领域，增强政府购买服务项目承接能力，统筹做好居家养老、社区养老、机构养老一盘棋。	C	/	/	否	否	否	否
126	梧州市智慧城管	梧州市数字化城市管理平台基本覆盖我市市区建成区范围，搭建数字城管核心业务子系统、公众服务子系统、综合评价子系统等各项拓展子系统，对接各城市管理职能部门组建数字化城管体系，延伸数管网络终端，实现精确、高效、协同管理的新型城市管理模式。	C	/	/	否	否	否	否
127	梧州市全民健康信息平台	梧州市人口健康信息平台与广西全民健康信息平台联通，市内医疗机构的医疗健康信息通过市级平台上传到自治区平台。居民患者可通过“健康梧州”微信公众号、网页进行线上分时段预约挂号、调阅云胶片、查阅健康档案、申领电子健康卡等操作。	C	/	/	否	否	否	否
128	梧州市项目信息安全风险评估项目	对梧州市信息惠民服务平台、智慧社区、智慧城管平台等7个项目系统进行信息安全风险，并采取防范措施	C	2021.6	/	否	否	否	否
128	调研、调查	/	C	/	/	否	否	否	否
129	国家和地区知识共享平台	/	C	/	/	否	否	否	否
130	独立核验机构	/	C	/	/	否	否	否	否
131	项目管理与能力建	/	C	/	/	否	否	否	否

序号	子项目名称	项目简介	环境保障分类	预计施工时间	预计运营时间	有效的国内环评文件 （是/否）	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入设计中(是/否)	将环境影响表/环境影响登记表和环境管理计划的规定纳入建筑合同中(是/否)	典型现场环境管理进展（是/否）
	设								

注：标红部分为项目库调整项目。

II. 报告期内环境缓解和补偿措施的实施

11. 截至2025年12月31日，有关环境保护行动的执行进展已被彻底记录下来，摘要如下。在表格中，每个动作都根据特定的标准进行分类和评估，负责方、时间框架和需要的相关附加措施。

表3：环境保障措施实施进度

差距	提议的行动	指标/目标	责任	时间框架	进度已实现在报告周期	附加行动所需	备注
环境							
在项目层面和县/区层面的环境管理体制安排不足	梧州项目办指派一名工作人员负责项目保障的协调工作。 与土建工程相关的项目实施单位指派一名环境官员负责环境管理计划的实施协调（筛选、监督、监测、报告、公众参与）	梧州发改委和与土建工程相关的项目实施单位指派工作人员	项目办	贷款生效后3个月内	**已完成** WPMO和所有PIU都已分配环境官员。见附件1环境清单	无	各实施单位联系人见附件1。
环境管理和协调的方向和能力不足	举办研讨会，涵盖 (i) 使用快速评估清单进行环境风险筛查和分类(附录 3-A); (ii) 编制环境影响评价文件；(iii) 将环境管理计划 纳入招标文件和施工合同并实施环境管理计划； (iv) 施工监测。	举办研讨会和亚行接受的总结报告被亚行接受	项目办	贷款生效后3个月内	**正在进行中** 在2023年2月16日、12月1日、2024年6月和2025年12月，WPMO在环境顾问的支持下组织了环境管理培训。	连续的环境管理能力建设是需要与项目的实施配套。	
环境影响评估和环境管理不足	根据世界银行的环境健康和安全指南以及中华人民共和国的监管要求，制定了建筑施工的预期环境影响和缓解措施矩阵（附件 3-B）。 如果在筛选过程中发现任何意外影响，除附件 3-B 中确定的影响外，应实施额外的评估和缓解措施。 将 环境管理计划条款纳入招标文件和施工合同以及环境管理计划 的实施。	使用快速评估清单（附件 3-A）筛选具有土建工程的子项目。 环境管理计划条款纳入招标文件和施工合同。 现场环境管理计划承包商制定，并由施工监理公司和环境实施专家审查。	与土建工程相关的项目实施单位	当工程设计可用时 环境管理计划条款在招标前制定 土建工程前1 个月，施工期间持续进行	**正在进行中** 项目库于2025年12月进行了调整，目前项目库中有131个子项目，删除和新增了部分子项目。 已对131个子项目进行快速筛选，并且完成筛选的子项目无A类的项目。	根据项目实施情况，同步跟进项目环境快速筛查	无
公众参与不足	确保在施工过程之前和期间与受影响社区和其他利益相关者协商并披露相关项目信息。	环境保护文件（环评文件、环境管理计划、监测报告）在梧州发改委或项目实施单位网站上公开。 组织形式多样的咨询会，解决群	与土建工程相关的项目实施单位	土建工程之前，施工期间持续进行	**正在进行中** 土建活动的现场环境管理计划已于2024年6月在梧州市发改委网站	现场环境管理计划y已在梧州发改委。	无

差距	提议的行动	指标/目标	责任	时间框架	进度已实现在报告周期	附加行动所需	备注
		众问题。			上进行公示。 2025年12月在梧州市发改委网站上对项目库中子项目环评文件、环境监测报告进行了公示。 2025年7月对正在施工的3个土建项目开展了公众参与调查，调查样表及结果见附件6。		
申诉程序仅限于由当地环境和生态局管理的热线系统	在当地建立一个可以使用的申诉赔偿机制（GRM），并在与土建工程相关的项目实施单位和建筑工地的网站上公布每个入口点的程序信息和联系方式。附件3-C提供了一个GRM样本。	在相关网站和建筑工地上张贴GRM安排。	与土建工程相关的项目实施单位	在施工前1个月建立和传播	**正在进行中** 梧州市项目和各实施单位已经建立GRM机制，并在发改委网站上进行了公示[2]。 本报告期内，承包商未在施工现场张贴申诉机制公告。2023年12月和2024年6月培训过程中，环境实施顾问已经将公示模板提供给实施单位。2025年7月对在施工的项目进行现场检查并要求完成公示牌的张贴。	土建合同承包商应在施工现场设立申诉机制公示牌。	无

ADB =亚洲开发银行、DDR =尽职调查报告、EMP =环境管理计划、ESSA =环境保障系统评估、GRM =申诉纠正机制、PIU =项目实施单位、WPMO =梧州项目管理办公室。

[2] http://fgw.wuzhou.gov.cn/gggs/t16392688.shtml

12. 环境管理的目的是为各子项目制定相应的减缓措施，预防施工期和运营期的环境污染，最大程度减少实施阶段项目对环境造成的负面影响。因项目库子项目种类较多，对项目库子项目分为5类，对应编制环境管理计划，并与2024年6月于梧州市发改委网站上进行了公示，公示网址为http://fgw.wuzhou.gov.cn/gggs/t18592394.shtml，网站截图见附件3。对项目库中子项目进行了调整，收集相关环保手续后，于2025年12月在梧州市发改委网站上进行了公示，网址为http://fgw.wuzhou.gov.cn/gggs/t27067487.shtml，网站截图见附件4。对项目在实施阶段的环境外部监测报告中文版于2025年12月进行了公示，网址为http://fgw.wuzhou.gov.cn/gggs/t27067377.shtml，网站截图见附件5。

13. 报告期各子项潜在的环境影响和减缓措施摘要如表4所示。对比环境监测计划中的规定，减缓措施的执行情况请见表中最后一列所示。

表4： 环境减缓和补偿措施

种类	潜在的环境影响和或风险	缓解措施	实施情况
设计阶段			
1. 初步与设计阶段	机构强化	– 每个项目执行单位在其保障单位中任命一名环境保障官员	遵守中
	设计符合相关适用的健康、安全和环境法规和标准，包括节能建筑法规和规范。	– 按照节能、安全、绿色的公共建筑的相关设计标准和规范进行建筑设计，包括但不限于。GB 50011-2010（建筑抗震设计规范）；GB 50016-2006（建筑防火设计规范）；GB 50189-2015（公共建筑节能设计）以及其他适用的国家设计规范。 – 确保不使用排放挥发性有机化合物的材料（包括油漆、涂料、粘合剂、地毯和家具），以保证室内空气质量。 – 将可行性研究报告中规定的节能措施纳入建筑设计。 – 确保在设计阶段对所有的地下设施进行完整的测绘，以确保其不间断或有计划的运行，从而避免对工作人员和居住在该地区的相邻社区造成任何干扰。 – 在项目支持的任何材料中不使用任何种类的石棉。	遵守中
2. 施工准备阶段	招标文件和承包商	– 在投标人的技术规格中加入环境部分。 – 确保建筑合同参考土建工程合同的环境保护条款，响应环境管理计划的规定，缓解和监测措施的预算充足。	遵守中
	协商和申诉赔偿机制(GRM)	– 在施工前召开会议，与利益相关者、老人和工作人员以及施工现场附近的社区讨论环境管理计划、项目活动和与安全相关的问题. – 建立一个申诉赔偿机制并指派一名申诉赔偿协调员. – 对申诉赔偿机制接入点进行阶段的培训，在施工前向有可能受影响的人公布申诉赔偿机制. – 通过申诉赔偿机制传播有关申诉赔偿程序的信息.	遵守中
	培训	– 根据培训计划，向项目办、执行机构、项目执行单位和承包商的工作人员提供有关实施和监督环境管理计划、申诉赔偿机制和报告的培训.	遵守中 环境专家已于2023年2月和12月、2024年6月和2025年12月向项目办、执行机构提供了环境管理相关

种类	潜在的环境影响和或风险	缓解措施	实施情况
			培训。
	特定地点的环境管理计划	– 制定有特定地点的环境管理计划，响应本环境管理计划的所有条款和要求	遵守中，施工方正在环境顾问的协助下完成现场环境管理计划。
	对现有设施和相关设施及备用地点的审计	– 对现有的正在进行的设施进行环境审计，看其采用的施工程序和操作是否符合相关的法律和法规，以及亚行保障政策声明（2009）的适用要求；以及重大不利环境影响的性质和程度。评估要包括影响现有设施生存能力的子项目的相关联设施。	遵守中
施工阶段			
1. 土壤	水土流失	– 制定土壤侵蚀控制计划（说明如何在场地周边控制径流以控制土壤和水径流，以及如何开垦受干扰的区域）。 – 缩小在运转的的露天挖掘区域。 – 修建截流沟渠和排水沟，以防止径流进入建筑工地，并将径流从工地转移到现有排水系统。 – 在土方工程停止后最多 14 天内稳定所有土方干扰区域。 – 适当倾斜并重新种植受干扰的表面。	遵守中
	土壤污染	– - 检查是否有任何历史性的土壤污染。在施工开始前，启动土壤净化。 – 将化学品/危险品和废物储存在安全、有盖的防渗表面。 – 将所有的建筑垃圾从现场移到批准的垃圾处理场。 – 在每个施工现场提供溢出清理措施和设备。 – 进行紧急溢出反应程序的培训。	遵守中
2. 地表水和地下水	地表水和地下水资源的污染	– 制定废水管理协议。 – 在所有清洗建筑设备的地方安装集水盆和沉淀物收集器。 – 搅拌车和滚筒式搅拌机及类似设备冲洗时产生的废水应在可行的情况下进行回收。 – 剩余的废水和建筑施工活动产生的废水，包括浇筑混凝土、抹灰、清洁工程和类似活动，应在清除淤泥设施中的固体后排入污水管。 – 来自临时厕所、厨房和类似设施的污水应储存在现场设施中（如化粪池），定期清空，并运送到指定的废水处理厂进一步处理。	遵守中 施工场地生活废水排入市政管网，由制定废水处理厂处理。
3. 固体垃圾	建筑工地上产生的建筑垃圾和生活垃圾	– 制定固体废物管理的协议。 – 如果在拆除旧设施的过程中发现任何含石棉材料，执行机构应聘请有能力按照国际最佳做法处理和处置石棉材料的认证机构提供服务。 – 最大限度地重复使用/回收建筑和拆除的废物（如铁、砖、窗、门、钢筋等）。 – 为工人的城市垃圾提供适当的卫生废物储存容器；为危险废物提供防偷盗容器。 – 在远离敏感受体的地方设置封闭的固体废物储存点，定期拉到经批准的处置场所。	遵守中

种类	潜在的环境影响和或风险	缓解措施	实施情况
		– 使用有执照的承包商来清除建筑工地上的废物；确保危险废物只在经过认证的危险废物处理场进行处理。 – 禁止焚烧废物。	
4. 噪音	施工活动产生的噪音	– 保持设备和机械的良好工作状态，定期进行设备维护，并确保符合国家标准（GB12523-2011）。 – 只在上午8点到晚上22点之间进行作业，并与执行和实施机构的管理层以及附近的居民就重型机械的工作时间达成协议，以避免任何不必要的干扰；只有在特殊情况下才可以进行夜间作业，并为此获得许可。 – 提前通知可能受影响的人。 – 在预计/监测到不符合《环境质量标准》（GB3096-2008）第2类标准的情况下，设置临时防噪屏障，屏蔽机构建筑。 – 如果没有任何缓解措施，将混凝土搅拌和类似活动的地点设在离敏感地区至少300米的地方。 – 定期监测/观察施工现场和附近敏感区域的噪声（如监测计划中规定的）。 – 征求机构管理层和可能受影响的敏感受体的建议，以减少噪声干扰。 – 通过申诉赔偿机制传播有关申诉赔偿程序的信息。	遵守中 施工现场夜间禁止施工。
5. 环境空气	施工期间产生的粉尘	– 在施工前，在每个工地安装周边围栏--围栏应至少有2米高。 – 在拆除旧建筑、储存建筑材料、施工现场内部道路和土建工程期间产生散发性粉尘的地方每天至少喷水两次。 – 用油布或其他合适的遮盖物遮盖运土、运沙或运石的卡车，以避免溢出和产生灰尘。 – 安装空气质量在线监测装置，并与梧州智能建筑工地平台连接。 – 定期征求附近居民的意见，以明确问题，并在必要时实施扬尘控制措施。	遵守中
	建筑车辆和机械的空气排放	– 将石油或其他有害材料存放在适当的地方和覆盖物，以尽量减少飞扬的灰尘和排放。 – 保养车辆和建筑机械，使其符合国家和国际噪音排放控制标准。	遵守中
6. 物质文化资源	对已知或未知的地上或地下文物的损害	– 建立物质文化资源的偶然发现程序。 – 如果发现新的遗址，必须立即停止工作，并及时通知执行和实施机构以及当地文物局，只有在彻底调查并得到有关部门允许后才能恢复施工。	遵守中
7. 动植物	保护植被，对受干扰地区进行植被重建；绿化场地	– 在没有计划进行施工活动的地方保留现有的植被。 – 只有在树木或灌木直接影响到永久性结构的情况下，才会作为最后手段将其移除；应鼓励在项目现场的空地上进行树木移植。 – 在土建工程完成后，对受干扰地区进行适当的重新种植植被，并在施工后只用当地特有的植被和树木品种来恢复表层土壤。	遵守中
8. 健康与安全	职业健康和安全(H&S)	– 制定职业 H&S 管理协议。 – -制定应急计划并为工人提供相关培训。	遵守中

种类	潜在的环境影响和或风险	缓解措施	实施情况
		– -任命一名技术合格的员工来实施和监督特定地点 环境管理计划的实施和分包商的绩效。 – 临时工人营地必须在工地和工作区域提供安全的清洁水供应和足够数量的厕所和其他卫生设施，并确保它们得到清洁和保持卫生状态。 – 在建筑工地提供牧草容器。 – 按照相关的 H&S 规定为工人提供个人防护设备。 – 制定应急响应计划，对事故和紧急情况采取行动；记录和报告职业事故、疾病和事件；并在每个施工现场组织设备齐全的急救基地。 – 建立记录管理系统，存储和维护易于检索的职业事故、疾病和事故记录。 – 对所有建筑工人进行基本卫生和个人卫生问题、基本卫生和个人卫生问题的一般健康、一般健康和安全事项以及工作中的具体危害的培训。 – 应从适当的来源制作或获取有关现场安全、救援和工业健康法规的海报，并将在现场相关区域的显着位置展示。.	
	社区健康和安全	– 制定社区 H&S 管理协议。 – 在施工期间制定施工现场内和周围的交通控制计划，由设施管理部门和当地交通管理部门批准。该计划应包括分流或调度施工交通以避开交通高峰时间的规定，主要的教学活动，如考试，在道路交叉口调节交通，重点是通过明确的标志确保公共安全。 – 制定新冠病毒预防计划，并在施工现场和社区披露该程序。 – 指定工作人员在机构内和机构外时间控制交通。 – 确保所有站点都是安全的，通过适当的围栏阻止访问；在施工现场设置明显的危险标志，提醒人们注意移动车辆、危险材料、开挖等潜在危险，提高安全意识。 – 将机器放回其过夜存储区/位置。 – 与设施管理部门合作，在开工前召开会议，讨论与确保施工现场附近社区安全相关的问题。	遵守中
	公用设施设备提供中断	– 在开始施工之前，评估可能的服务中断并确定风险。 – 如果临时中断是不可避免的，制定一个计划，以尽量减少中断，并与机构管理层一起，提前将日期和持续时间告知所有受影响的人	遵守中
9. 劳动标准和权利	劳动者的社会保护	– 承包商应(i)同工同酬，不分性别或种族；(ii)及时支付工资；(iii)酌情使用当地非熟练劳动力；(iv)遵守核心劳动标准和适用的劳动法律法规，包括与就业有关的规定，如健康、安全、福利、工人权利和反贩运法；以及(v)不雇用童工。 – 承包商应保持劳动就业记录，包括姓名、种族、年龄、性别、住所、工作时间和工资支付情况。	遵守中
运营期间			
1. 废水	废水处理不足	– 确保新建筑与现场预处理设施（化粪池）和/或市政下水道系统的连接。 – 定期监测（目测）化粪池中的污泥积累，并要求有执	遵守中

种类	潜在的环境影响和或风险	缓解措施	实施情况
		照的公司在需要时清除污泥。	
2. 固体垃圾	非危险性固体废物的不当管理	– 在所有建筑物中提供足够的固体废物收集设施。 – 通过以下方式促进垃圾分类：（1）为纸张、可降解垃圾、金属垃圾和其他垃圾提供单独的收集箱；（2）为老年人提供培训并提高其认识。 – 与废物收集服务提供商就不同类型的废物达成协议。 – 定期清洁和消毒废物收集设施。	遵守中
3. 健康与安全	老年护理中心的健康和安全	– 确保遵守与通风、室内空气质量、照明、噪音、消防通道等有关的健康和安全法规。 – 建立新冠预防计划和应急计划，并在设施入口处公布。 – 制定紧急状况下的准备计划和操作方案，如火灾、洪水、地震、风、暴风雨、水污染、流行病、空气污染、虫害、爆炸等，以确保所有学生、教职员工和访客的安全环境。 – 提供指南和参考资料，帮助老年护理中心减少或消除可能造成伤害、疾病或财产损失的潜在危险。 – 为教师提供感染控制政策和程序方面的培训。 – 在相对独立、通风良好的单间内设置隔离室，配备防护设备（防护服、医用口罩、手套等）。	遵守中

III. 环境监测

14. 根据调查，本报告期间内有2个土建项目有施工活动，主要是梧州市万秀区钱鉴片区北部排水设施提升改造项目、梧州市万秀区养护院项目。

15. 项目作为RBL项目，项目库内的子项目有一定的变化性，环境监测需要根据子项目的施工情况、建设地点、项目周边环境敏感性等情况，才能确定环境监测因子和监测频率。

16. 目前，报告期内的土建子项目施工现场未进行环境监测。后期项目办应外聘环境监测机构，根据子项目的实际建设情况进行环境监测。

17. 本项目项目库中子项目分散在梧州市万秀区、长洲区和龙圩区三个行政区域内，本期报告采用梧州市生态环境局官方网站上公布的2025年下半年环境空气质量数据反馈项目区域内环境质量。通过对项目库中子项目类型，施工期和运营期主要污染物为颗粒物，选取区域内PM10和PM2.5的数据进行分析。

表5 2025年下半年梧州市环境空气质量

时间	区域	PM10(微克/立方米)	PM2.5(微克/立方米)	综合指数	优良率（%）
2025.6	万秀区	28	15.4	2.18	100.0
	长洲区	29	13.5	2.05	100.0
	龙圩区	23	12.0	1.86	100.0
2025.7	万秀区	37	21.6	2.63	100.0
	长洲区	38	17.6	2.42	100.0
	龙圩区	33	19.3	2.49	100.0
2025.8	万秀区	35	19.5	2.57	100.0
	长洲区	34	16.3	2.23	100.0
	龙圩区	28	15.2	2.23	96.8
2025.9	万秀区	36	19.7	2.67	100.0
	长洲区	37	16.3	2.33	100.0
	龙圩区	30	14.5	2.37	100.0
2025.10	万秀区	41	23.5	2.92	100.0
	长洲区	41	19.5	2.62	100.0
	龙圩区	37	19.8	2.66	100.0
2025.11	万秀区	46	25.7	2.91	100.0
	长洲区	46	19.7	2.53	100.0
	龙圩区	44	20.6	2.73	100.0

注1：空气质量综合指数是指评价时段内，参与评价的国控监测点位各项污染物的单项质量指数之和，是描述环境空气质量综合状况的无量纲指数，综合指数越大表明城市空气污染程度越重。

18. 根据表5中的数据显示，本项目所在的梧州市万秀区、长洲区和龙圩区在2025年6-11月PM10和PM2.5的指标良好。

IV.在报告期内实施的其他行动

4.1 公众参与和申述机制

19. **公众咨询的要求。**《环境影响评价法》（第21条）和《环评公众参与指导方针》（2018年）规定了环境影响评估过程中的信息披露和公众参与要求。除指定保密的建设项目外，需要制定环境影响报告书的项目或项目（即最高风险类别）的建设单位必须召开专家会议和公开听证会；或者通过其他方式向有关单位、专家和公众征求意见，方可提交批准。此外，环评技术指南：一般方案（HJ/T 2.1-2016）要求整个环评过程（包括筛选、范围和评估过程），并确定咨询项目直接或间接影响的代表企业、社会团体、非政府组织、居民、专家和公众成员的利益相关者。该指南定义了适当的咨询方法，包括问卷调查、访谈、论坛、小组会议、公开听证会和/或其他措施。需要EIT或EIRF的项目不需要公众咨询。

20. 公众咨询计划是项目实施和管理计划的一部分，项目实施期间，实施单位负责组织项目相关公众群体进行公众咨询，已开工项目施工单位同项目施工点附近的社区进行了沟通和协商，并在子项目施工点张贴醒目的公告，公告模版见附件5，告知公众主要的施工信息，包括项目施工期限、联系人以及联系方式，确保公众能够申诉其对项目施工活动的关注和抱怨。2025年上半年对在实施的子项目，根据现场情况，咨询专家现场指导了施工单位进行了施工工地环境保护监督公示牌，见附件4。

21. 在本期报告期内，未开展现场公众参与调查。

表6：报告期内公众参与活动一览表

子项目	日期	主题	公众咨询格式(研讨会/问卷/实地考察)	受访者人数	受访者的担忧和建议	环境影响表/环评报告表披露链接	投诉处理机制披露(网站链接及现场照片)
1）梧州市万秀区钱鉴片区北部排水设施提升改造项目 2）梧州市长洲岛污水管网处	2025.7	环境影响调查	问卷	26	按要求做好环境治理措施，合理安排施工时间	/	https://www.wjx.cn/vm/mhnO3xN.aspx# 

理建设（近期）项目 3）梧州市万秀区养护院项目							

22. **申诉赔偿。**公民、法人和其他组织根据修订后的《环境保护法》（2015年）第57条规定了报告和投诉环境污染和生态破坏活动的权利。于2006年发布的《解决环境投诉管理局》是规范环境相关投诉的关键文件。其实施得到了《环境热线管理措施》（自2011年3月1日起生效）的支持。环境热线“12369”是一种中央化的申诉纠正机制（GRM）。公众可以通过热线进行投诉，或通过官方网站（http://www.12369.gov.cn/）提交带有描述和支持照片的投诉。鼓励公众通过这些平台参与环境监督(《环境保护管理》第十条在项目建设和运营期间的监督)。为鼓励更多公众参与污染监管，MEE在微信等即时通讯服务平台上开通了热线电话，并在该平台的官方网站上提供了接入门户网站。对所收到的投诉的回应也会公布在该网站上。公众可以访问12369平台，查看他们的报告进度。

23. 梧州市项目办根据环境管理计划要求，于2023年4月28日在梧州市发展和改革委员会管网网站上公示了项目环境与移民申述机制公告（http://fgw.wuzhou.gov.cn/gggs/t16392688.shtml）。公告上公开了外资办、梧州市项目办和各执行机构的联系人和联系方式，并且公布了梧州市生态环境局投诉电话。公示截图见附件2。

24. 本期报告期间，施工项目未收到环境投诉。

表7: 报告期内申诉赔偿机制运行汇总

子项目名称	申诉赔偿机制联络点	申诉赔偿机制披露（网站链接和现场照片）	报告期内收到的投诉	已采取的纠正措施	需要采取的后续行动
亚行贷款梧州市	梧州市发改委	http://fgw.wuzhou.gov.cn/gggs/t16392688.shtml	无	/	针对各个施工现场增加申述赔偿机制的公示

4.2 培训

25. 执行机构在梧州市发改委设立了项目管理办公室。项目办将代表执行机构负责项目日常管理以及环境管理计划的实施。

26. 本项目由6个实施机构，分别是市民政局、市文广体旅局、市卫生健康委、市城市管理监督局、市城投集团。实施机构将负责实施项目子项、管理并监控承包商和供应商，并负责每个子项的施工监督和质量控制。实施机构都已分配相应的环境官员和社会官员与项目办同行对接工作。

27. 报告期内2025年12月26日，梧州市发改委组织项目办和项目执行机构参加环境、社会和性别线上培训，参与人员包括：梧州市项目办的环境官员，实施单位的环境管理人员等，环境培训内容主要包括：项目施工期及完工期环境管理要求、项目完工后下一步的环境工作等。

28. 截止报告期，对项目培训情况进行统计，项目共进行43次环境培训，培训情况见下表。

表8：环境能力建设会议摘要

组织者	时间	主题	参会人员	接受培训的工作人员数量
梧州市项目办	2023年2月16日	介绍的环境管理程序的程序	WPMO、PIU	20
梧州市项目办	2023年12月1日	环境管理培训	WPMO、PIU（市民政局、市文广体旅局、市卫生健康委、市城市管理监督局、市城投集团）	6
梧州市项目办	2024年6月4-6日	环境管理培训，施工现场对实施单位开展环境管理	WPMO、PIU（万秀区建管局、粤海水务、沧海集团、万秀区民政局、市城管局、市住建局、市城投集团、长洲区民政局、龙圩区民政局）	10
梧州市项目办	2025年12月26日	环境管理培训，项目完工后环境管理程序	WPMO、PIU（市民政局、市文广体旅局、市卫生健康委、市城市管理监督局）	5

29. 报告现场照片见下图：



环境管理现场培训照片



线上会议截图

图1 项目环境管理培训照片

V. 下一个报告期计划采取的行动和活动

30. 在项目实施环境专家的支持下，进行了风险筛选，以正确地划分环境分类,目前已完成全部子项目的环境快速分类。专家将根据收集的项目建设情况和建设内容，完善项目库中所有项目的环境快速筛查。如果在筛选过程中发现了除ESSA附录2中发现的任何意外影响外，则应实施额外的评估和缓解措施。

31. 根据现场调查，提出如下建议：

- 加速子项目建设速度，提高环境管理能力。项目库于2025年12月进行了更新，项目库中仍有土建项目未完工。这些项目应加快施工进度，尽快完工，并在施工过程中，项目承包商落实公示的环境管理计划。

- 完善环保手续。根据调查，获得环境影响报告表批复的子项目，项目后应尽快开展环保竣工验收和水土保持验收工作。

附件1：已指派的环境官员名单

序号	机构	名称	性别	联系
1	WPMO	李勇	男	0774-3820896
2	WPMO	李万兵	女	0774-3824885
3	民政局	梁洁霞	女	0774-3986358
4	卫生委员会	梁妙英	女	0774-3888386
5	梧州城市管理局	郭闻天	男	0774-6028690
6	梧州文化、广播和旅游局	陈杰	男	0774-6022112
7	梧州城市投资集团	莫利伟	男	0774-2281023

附件2：项目GRM网上公示截图



市发展和改革委员会

网站首页 | 政府信息公开 | 网上办事 | 互动交流 | 专题专栏 | 网上信访

当前位置：首页 > 公告公示

梧州市利用亚洲开发银行贷款项目环境与移民影响申诉机制公告

2023-04-28 09:51 来源：梧州市发展和改革委员会 【字体：大 中 小】 打印

亚洲开发银行贷款广西梧州健康与老年友好城市发展项目2022年12月15日获得亚行贷款，项目执行期3年（至2025年12月），项目涉及城建、环境卫生、社会事业发展、产业发展、能力建设五大类。为广泛听取各界群众或其他组织对项目施工期间的意见和建议，梧州市国际金融组织和外国政府贷款项目管理工作领导小组根据亚洲开发银行环境管理计划和移民政策有关要求，成立公共投诉组，建立申诉响应机制，处理受项目施工影响的民众投诉事件。公共投诉组组成人员名单、地址及电话如下：

投诉组成员：黎勇（组长）、黎婉冰、梁洁霞、梁妙莹、郭天文、陈杰、莫立威

投诉地址：梧州市国际金融组织和外国政府贷款项目管理办公室（市外贷办）

传真：0774-3820891 邮箱：wzfgw_wdb@163.com

黎 勇 0774-3820896 市外贷办办公室副主任

黎婉冰 0774-3824885；13877493429 市外贷办环境与移民管理专员

梁洁霞 0774-3986358；15816877691 市民政局环境与移民管理专员

梁妙莹 0774-3888386；18007747570 市卫健委环境与移民管理专员

郭天文 0774-6028690；15878436904 市城管局环境与移民管理专员

陈 杰 0774-6022112；19107749092 市文广体旅局环境与移民管理专员

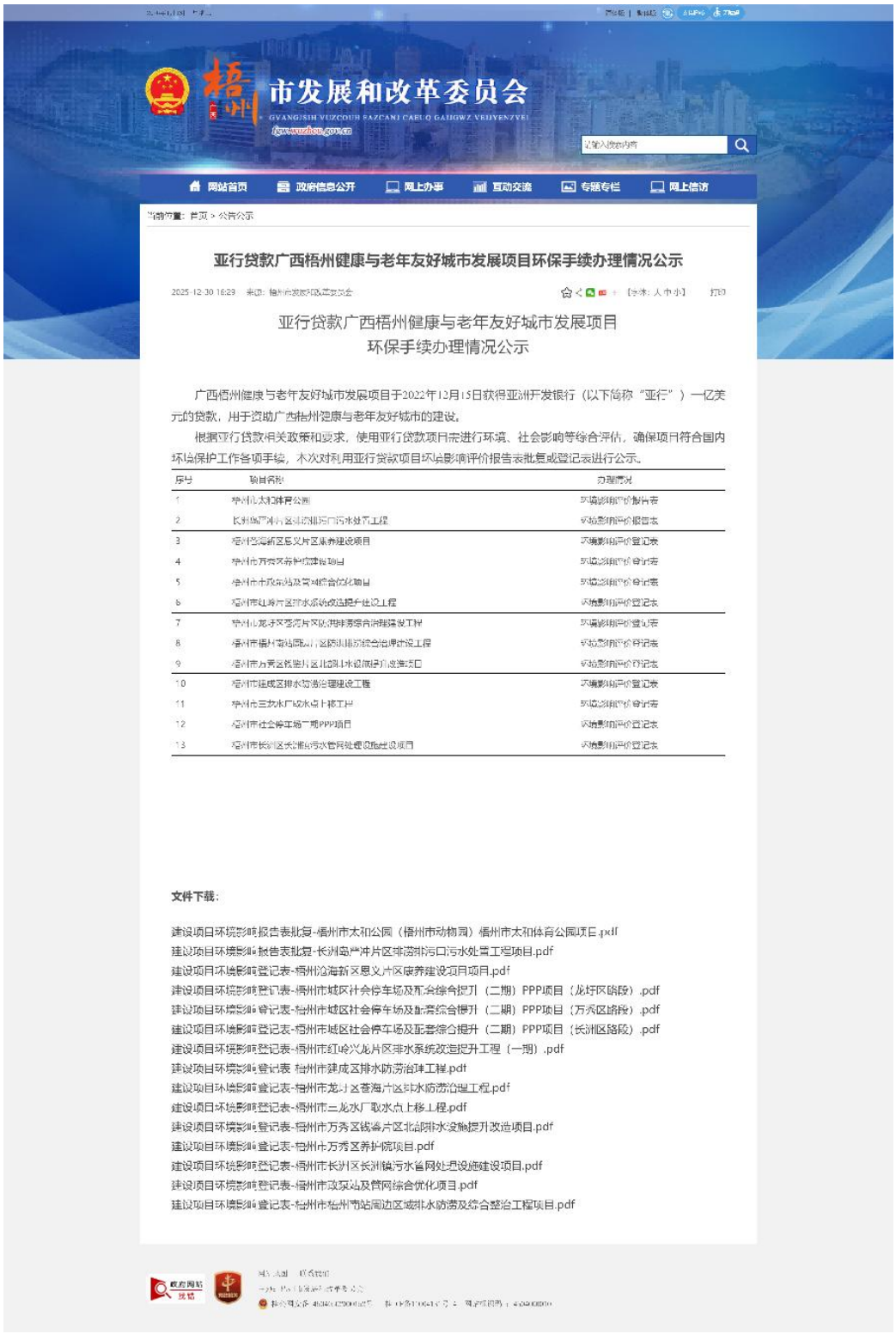
莫立威 0774-2281023；18978494388 市城投集团环境与移民管理员

梧州市生态环境局投诉电话：0774-3861290

附件3：环境管理计划网站公示截图



附件4：环保手续公示网站公示截图



梧州市发展和改革委员会

网站首页 | 政府信息公开 | 网上办事 | 互动交流 | 专题专栏 | 网上信访

当前位置：首页 > 公告公示

亚行贷款广西梧州健康与老年友好城市发展项目环保手续办理情况公示

2025-12-30 16:29 来源：梧州市发展和改革委员会 【字体：大 中 小】 打印

亚行贷款广西梧州健康与老年友好城市发展项目
环保手续办理情况公示

广西梧州健康与老年友好城市发展项目于2022年12月15日获得亚洲开发银行（以下简称“亚行”）一亿美元的贷款，用于资助广西梧州建康与老年友好城市的建设。

根据亚行贷款相关政策和要求，使用亚行贷款项目需进行环境、社会影响等综合评估，确保项目符合国内环境保护工作各项手续，本次对利用亚行贷款项目环境影响评价报告表批复或登记表进行公示。

序号	项目名称	办理情况
1	梧州市太和体育公园	环境影响评价报告表
2	长洲镇严冲片区生活排污口污水处置工程	环境影响评价报告表
3	梧州市海新区思义片区康养建设项目	环境影响评价登记表
4	梧州市万秀区养护院建设项目	环境影响评价登记表
5	梧州市市政泵站及管网综合优化项目	环境影响评价登记表
6	梧州市红岭片区排水系统改造提升建设工程	环境影响评价登记表
7	梧州市龙圩区思义片区防洪排涝综合治理建设工程	环境影响评价登记表
8	梧州市福州城周边片区防洪排涝综合治理建设工程	环境影响评价登记表
9	梧州市万秀区钱塘片区北部雨水设施提升改造项目	环境影响评价登记表
10	梧州市建成区排水防涝治理建设工程	环境影响评价登记表
11	梧州市三龙水厂取水点上移工程	环境影响评价登记表
12	梧州市社会停车场一期PPP项目	环境影响评价登记表
13	梧州市长洲区长洲镇污水管网处理设施建设项目	环境影响评价登记表

文件下载：

建设项目环境影响报告表批复-梧州市太和公园（梧州市动物园）梧州市太和体育公园项目.pdf
建设项目环境影响报告表批复-长洲镇严冲片区生活排污口污水处置工程项目.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市海新区思义片区康养建设项目项目.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市城区社会停车场及配套综合提升（二期）PPP项目（龙圩区路段）.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市城区社会停车场及配套综合提升（二期）PPP项目（万秀区路段）.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市城区社会停车场及配套综合提升（二期）PPP项目（长洲区路段）.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市红岭兴龙片区排水系统改造提升工程（一期）.pdf
建设项目环境影响登记表 梧州市建成区排水防涝治理工程.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市龙圩区思海片区排水防涝治理工程.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市三龙水厂取水点上移工程.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市万秀区钱塘片区北部雨水设施提升改造项目.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市万秀区养护院项目.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市长洲区长洲镇污水管网处理设施建设项目.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市市政泵站及管网综合优化项目.pdf
建设项目环境影响登记表-梧州市梧州市站周边区域排水防涝及综合整治工程项目.pdf

附件5：环境外部监测报告网站公示截图



梧州市发展和改革委员会

GVANGJSDH VUZCOUH FAZCANJ CAEUQ GAIJGWZ VEIJYENZVEI

fgw.wuzhou.gov.cn

网站首页 | 政府信息公开 | 网上办事 | 互动交流 | 专题专栏 | 网上信访

当前位置：首页 > 公告公示

亚行贷款广西梧州健康与老年友好城市发展项目环境外部监测报告公示

2025-12-30 16:27 来源：梧州市发展和改革委员会 【字体：大 中 小】 打印

亚行贷款广西梧州健康与老年友好城市发展项目
环境外部监测报告公示

广西梧州健康与老年友好城市发展项目于2022年12月15日获得亚洲开发银行（以下简称“亚行”）一亿美元的贷款，用于资助广西梧州健康与老年友好城市的建设。该项目的贷款已于2023年4月27日生效。项目的完工期和关账期是2025年12月31日。

根据亚行贷款相关政策和要求，在项目实施期间需进行环境、社会影响等综合评估，本次拟对实施期间编写的项目《环境外部监测报告》进行公示。

公示时间：自公示日起10个工作日。

联系单位：梧州市外贷办

联系人：黎婉冰

联系电话：0774-3824885

公示期间，如有疑问或问题线索，可向市外贷办进行申诉。

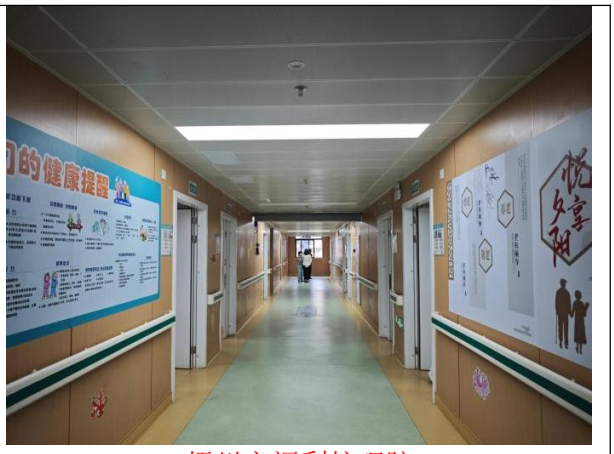
文件下载：

亚行贷款梧州健康与老年友好城市发展项目第二期环境外部监测报告.pdf
亚行贷款梧州健康与老年友好城市发展项目第三期环境外部监测报告.pdf
亚行贷款梧州健康与老年友好城市发展项目第四期环境外部监测报告.pdf
亚行贷款梧州健康与老年友好城市发展项目第五期环境外部监测报告.pdf

附件6：现场照片



梧州市福利护理院



梧州市福利护理院



三龙口袋公园



拥军路口袋公园



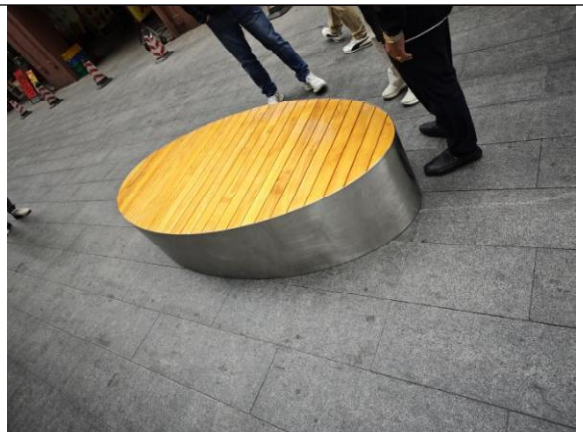
三云社区



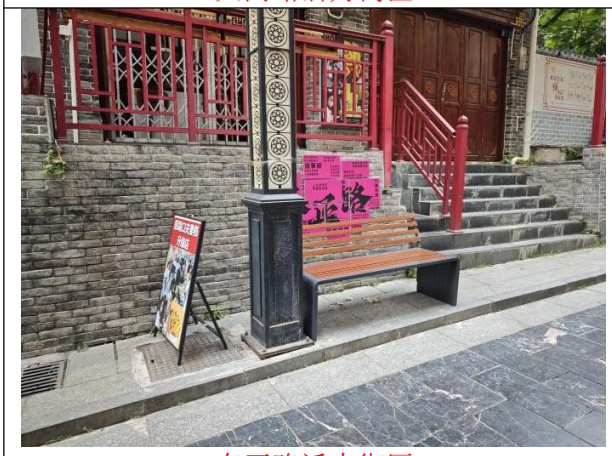
长者食堂



大同路活力街区



大同路活力街区



东正路活力街区



东正路活力街区



太和公园



太和公园

附件7：施工工地环境保护监督公示牌



梧州市生态环境局　梧州市 XX 公司（业主单位）联合监制

附件8：公众参与调查样表

公众参与调查表

项目简介：

广西梧州健康与年龄友好城市发展项目旨在梧州 (2017-2030年) 实现更好的健康、福祉和以人为本的社会经济发展。该项目的成果是，梧州市中心城区的宜居性，老年友好性和社会包容性得以改善。它们通过三大产出来实现：1) 建立健康安全的四代同堂城市化环境；2) 提升老龄友好的综合服务和设施；3) 促进机构发展和能力建设。项目实施期为2021年~2025年。亚行贷款于2023年4月28日生效，计划于2025年12月31日完工。

本项目在施工期和运营期都将对环境产生影响。工程施工将产生施工废水、噪声、废气和固体废物，对施工区及附近区域水环境、声环境、环境空气、水土流失、人群健康和生态环境等产生影响。各子项的在施工期和运营期都将采取各种环境影响减缓措施。

为做好该项目的环境保护工作，根据国家有关环境保护法律法规，现对该项目进行环境影响公众参与调查，请您填写以下问卷并提出宝贵意见，您的积极参与是我们做好环境保护工作的有力保证！

调查日期：_____

子项目名称：_____

一、 **基本情况**

1.您的姓名：_____

2您的性别：☐男 ☐女

3.您的年龄（周岁）：☐18岁以下 ☐18-30 ☐31-40 ☐41-50 ☐51-60 ☐60以上

4.您的职业：_____

5.您的手机：_____

6.您的民族：☐汉族 ☐壮族 ☐瑶族 ☐其他

7.您的文化程度：☐小学及以下 ☐初中 ☐高中 ☐大专/本科 ☐硕士及以上

二、工程背景调查

8.请问本次调查中与您相关的子项目位于？

☐长洲区 ☐万秀区 ☐龙圩区 ☐其他

9. 您的工作地点/住所和项目现场之间的距离：

☐<1km ☐1-3km ☐3-5km ☐>5km

10.您对项目工程地点的未动工前的环境现状观点如何:

☐好 ☐一般 ☐差

11.您认为未动工前当地存在的环境问题主要表现在哪些方面？

☐空气污染 ☐地表水污染 ☐地下水污染 ☐土壤污染 ☐噪声污染

□生态破坏 □不知道

12.您认为本工程在环境方面给您带来的不利影响有哪些，具体指：

□交通堵塞 □生活污水及施工废水 □生活垃圾 □建筑垃圾 □植物破坏

□环境空气及大气粉尘污染 □振动 □噪声污染 □其他_____

13.您是否了解子项目工程的内容：

□了解 □只听说不了解 □不了解

14.您是通过何种方式了解到本项目内容:

□报纸/电视 □网络 □邻里 □告示 □政府组织的听证会 □其他途径

15.您觉得本项目是否有利于改善您居住或生活的环境：

□有利于 □不利于 □不知道

16.您更关注本工程在环境方面的哪些措施（可多选）:

□环境空气如洒水降尘 □生活污水/施工废水 □噪声 □振动

□施工垃圾/建筑垃圾/土石方 □水土流失 □占地绿化破坏

□临时交通管制等交通安全措施 □其他，如施工时间等

17.如果在项目实施中，对你家利益带来不利影响，你会（可多选）

□向施工单位反映 □向业主申诉 □上访/电话热线投诉

□阻止施工 □向网络/新闻媒体反映情况 □其他

18.您是否支持本项目建设:

□支持 □无所谓 □不支持，理由是:_____

19.你对本项目的实施还有什么建议？

亚行贷款广西梧州健康与老年友好城市发展项目公众参与调查表



长按识别二维码

表6.1公参调查问卷受访者信息

序号	姓名	年龄	职业	民族	文化程度	调查子项目位置	调查方式
1	张先生	41-50	技术/研发人员	汉	大专/本科	长洲区	网络扫码
2	张先生	60以上	离休/退休	汉	高中	长洲区	网络扫码
3	张先生	41-50	个体经营者/经商	汉	初中	长洲区	网络扫码
4	陈女士	41-50	个体经营者/经商	汉	高中	长洲区	网络扫码
5	蓝先生	41-50	专业人士	汉	大专/本科	万秀区	网络扫码
6	梁先生	41-50	自由职业	汉	初中	万秀区	网络扫码
7	王先生	51-60	技术/研发人员	汉	大专/本科	万秀区	网络扫码
8	王先生	41-50	专业人士	汉	大专/本科	万秀区	网络扫码
9	王先生	41-50	其他	汉	大专/本科	万秀区	网络扫码
10	陆先生	31-40	管理/行政/后勤人员	汉	大专/本科	万秀区	网络扫码
11	邓先生	60以上	/	汉	初中	长洲区	调查表
12	蓝先生	31-40	农民	壮族	小学及以下	万秀区	调查表
13	韦先生	31-40	农民工	壮族	初中	万秀区	调查表
14	黄先生	18-30	工人	汉	硕士及以上	万秀区	调查表
15	蓝先生	31-40	农民工	瑶族	高中	万秀区	调查表
16	蓝先生	41-50	工人	瑶族	高中	万秀区	调查表
17	李先生	31-40	司机	汉	小学及以下	万秀区	调查表
18	杨先生	18-30	农民工	壮族	大专/本科	万秀区	调查表
19	蓝先生	41-50	工人	汉	初中	万秀区	调查表
29	黎先生	31-40	民工	汉	大专/本科	万秀区	调查表
21	冯先生	51-60	民工	壮族	大专/本科	万秀区	调查表
22	卢先生	18-30	农民工	壮族	大专/本科	万秀区	调查表
23	李先生	41-50	农民	汉	初中	万秀区	调查表
24	蓝先生	41-50	民工	瑶族	初中	万秀区	调查表
25	朱先生	41-50	教师	汉	大专/本科	万秀区	调查表
26	梁先生	31-40	农民工	汉	初中	万秀区	调查表

表6.2公参调查问卷统计表

问题	结果分析		
	选项	人数	比例
您对项目工程地点的未动工前的环境现状观点如何:	好	14	54%
	一般	8	31%

问题	结果分析		
	选项	人数	比例
	差	4	15%
您认为未动工前当地存在的环境问题主要表现在哪些方面？	空气污染	12	46%
	地表水污染	5	19%
	地下水污染	1	4%
	土壤污染	1	4%
	噪声污染	6	23%
	生态破坏	4	15%
	不知道	3	12%
您认为本工程在环境方面给您带来的不利影响有哪些，具体指：	交通堵塞	10	38%
	生活污水及施工废水	1	4%
	生活垃圾	1	4%
	建筑垃圾	2	8%
	植物破坏	2	8%
	环境空气及大气粉尘污染	2	8%
	振动	2	8%
	噪声污染	10	38%
	其他	4	15%
您是否了解子项目工程的内容：	了解	14	54%
	只听说不了解	11	42%
	不了解	1	4%
您是通过何种方式了解到本项目内容:	报纸/电视	2	8%
	网络	2	8%
	邻里	4	15%
	告示	9	35%
	政府组织的听证会	0	0%
	其他途径	9	35%
您觉得本项目是否有利于改善您居住或生活的环境：	有利于	25	96%
	不利于	0	0%
	不知道	1	4%
您更关注本工程在环境方面的哪些措施（可多选）：	环境空气如洒水降尘	14	54%
	生活污水/施工废水	2	8%
	噪声	3	12%

问题	结果分析		
	选项	人数	比例
	振动	1	4%
	施工垃圾/建筑垃圾/土石方	2	8%
	水土流失	5	19%
	占地绿化破坏	4	15%
	临时交通管制等交通安全措施	4	15%
	其他，如施工时间等	8	31%
如果在项目实施中，对你家利益带来不利影响，你会（可多选）	向施工单位反映	21	81%
	向业主申诉	9	35%
	上访/电话热线投诉	1	4%
	阻止施工	0	0%
	向网络/新闻媒体反映情况	3	12%
	其他	2	8%
您是否支持本项目建设:	支持	25	96%
	无所谓	1	4%
	不支持	0	0%