一、建设项目基本情况

建设项目名称	南宁百昌源饲料有限公司年产 24 万吨饲料加工生产项目		
项目代码			
建设单位联系人		联系方式	
建设地点	南宁市隆安县华侨管理区富华路 1 号		
地理坐标	（107 度 52 分 37.655 秒，23 度 3 分 32.780 秒）		
国民经济行业类别	C1329 其他饲料加工	建设项目行业类别	“十、农副食品加工业”中“15-饲料加工 132-年加工 1 万吨及以上的”和“四十一、电力、热力生产和供应业”中“91-热力生产和供应工程（包括建设单位自建自用的供热工程）-使用其他高污染燃料的”。
建设性质	☑新建（迁建） □改建 ■扩建 ☑技术改造	建设项目申报情形	■首次申报项目 □不予批准后再次申报项目 ☑超五年重新审核项目 □重大变动重新报批项目
项目审批（核准/备案）部门（选填）	南宁市隆安县经济贸易和信息化局	项目审批（核准/备案）文号（选填）	/
总投资（万元）		环保投资（万元）	
环保投资占比（%		施工工期	
是否开工建设	■否 ☑是：	用地（用海）面积（m^2）	
专项评价设置情况	无		
规划情况	1.规划名称：《广西隆安华侨经济区控制性详细规划》（一期）； 2.审批机关：隆安县人民政府； 3.审批文件名称及文号：《隆安县人民政府关于同意实施隆安华侨经济区控制性详细规划的批复》（隆政函〔2006〕26 号）。		
规划环境影响评价情况	隆安华侨管理区管委会于 2007 年委托南宁市环境保护科学研究所就园区总体规划编制了《广西隆安华侨管理区规划环境影响报告书》，同年 8 月南宁市环境保护局出具了《关于广西隆安华侨经济区规划环境影响报告书（报批稿）审查意见的函》（南环函〔2007〕		

	431号）。规划实施7年后，隆安华侨管理区管委会于2013年委托宁夏特莱斯环保科技有限公司编制《隆安华侨管理区（原广西隆安华侨经济区）规划环境影响跟踪评价报告书》，跟踪评价报告书于2014年5月获得《南宁市环境保护局关于<隆安华侨管理区（原广西隆安华侨经济区）规划环境影响跟踪评价报告书>意见的函》（南环〔2014〕556号）。
规划及规划环境影响评价符合性分析	（1）隆安华侨管理区规划产业定位及要求 规划目标：在保持经济快速稳定发展的同时，贯彻科学的发展观，以科技为动力，以市场为导向，优化投资环境，因地制宜，近远期建设规划科学地安排各类用地，合理组织交通系统，全面高标准地配套各项基础设施，以建成生态型工业区为最终目标，现代化工业景观为基本特色，创造一个布局合理，功能齐全，环境优美，体现地域特色；集生产、贸易、科研、物流、居住为一体的具有桂南风貌的现代化综合性工业新城。 产业定位：隆安华侨经济区规划工业用地主要以食品精加工业、医药保健产业、能源材料产业、化工产业、高新科技产业，限制发展耗水量大、水污染严重和大气污染严重的产业，如榨糖、制浆造纸、橡胶制品、制革、金属冶炼、电解电镀、印染、农药、石油加工及炼焦等。 （2）规划环评相关环保要求 隆安华侨经济区管委会已于2007年委托南宁市环境保护科学研究所就园区总体规划编制了《隆安华侨经济区（现更名为隆安华侨管理区）规划环境影响报告书》且通过原南宁市环境保护局审查。园区经过五年的发展，隆安华侨管理区管委会于2013年委托宁夏特莱斯环保科技有限公司编制《隆安华侨管理区规划环境影响跟踪评价报告书》，并于2014年5月获得原南宁市环境保护局意见函，其中对隆安华侨经济区的相关环保要求，简介如下：

规划产业定位：隆安华侨管理区（原广西隆安华侨经济区）规划产业定位为：主要以食品精加工产业（农副产品深加工、食品饮料工业等）、医药保健产业（制药业、医疗设备制造等）、能源材料产业（燃料乙醇、铝业建材、钢构件、服装玩具、无尘纸、机电工业等）、化工产业（烧碱等基础化工、日用化工、医药化工、化纤业等）、高新科技产业（精细化工、环保与生态、生物医药、新材料应用、电子信息制造等）、仓储物流产业（产品包装业、运输业）、文教科研产业（教育产业、文化产业、科研产业等）、金融房地产产业（信息业、金融业、咨询业、房地产、物业管理等），限制发展耗水量大、水污染严重和烟尘大的产业，具体如下：水泥制造、榨糖、木薯初加工、造纸、橡胶制品、制革、金属冶炼、电解电镀、印染、农药、石油加工及炼焦等。

（3）相符性分析

隆安华侨经济区管委会已于2007年委托南宁市环境保护科学研究所就园区总体规划编制了《隆安华侨经济区（现更名为隆安华侨管理区）规划环境影响报告书》且通过原南宁市环境保护局审查。园区经过五年的发展，隆安华侨管理区管委会于2013年委托宁夏特莱斯环保科技有限公司编制《隆安华侨管理区规划环境影响跟踪评价报告书》，并于2014年5月获得原南宁市环境保护局意见函，根据《隆安华侨经济区（现更名为隆安华侨管理区）规划环境影响报告书》和《隆安华侨管理区规划环境影响跟踪评价报告书》相应内容，隆安华侨管理区成立后园区定位、范围、布局、结构、规模等与原隆安华侨经济区的定位、范围、布局、结构、规模等基本一致，未进行重大调整或者修订。

隆安华侨管理区（原名为隆安华侨经济区）位于广西隆安县那桐镇，距离隆安县城28km，距离那桐镇1km。管理区东至养牛示范场一带，西至那桐大桥北面一带，南到那桐至武鸣旧公路，北到侨银公司十四队。规划用地面积为18.10324km^2，一期建设用地面积4.76224 km^2（2003-2008年），二期建设用地面积13.341km^2（2005-2023年），用地属国有土地。一期工业用地主要集中于中部、东北部地带；居住用地在浪湾大道周边；公共设施用地结合居住用地主要布置在管理区南面；仓储用地布置在东北角。二期在一期的基础上，工业用地往东、往北发展，工业用地布局主要集中管理区的东北角及中部地带；居住用地在浪湾大

	道以北；公共设施用地结合居住用地主要布置在管理区南面；仓储用地布置在总部及东北角。产业定位主要以食品精加工、医药保健产业、能源材料产业、化工产业、高新科技产业，限制发展耗水量大、水污染严重、大气污染严重的产业。此外，配套发展仓储物流、文教科研、金融房地产业。

	根据《广西隆安华侨经济区控制性详细规划》（一期），项目选址位于南宁市隆安县华侨管理区富华路1号，为一类工业用地，本项目为改扩建项目，符合用地规划。 项目为饲料加工项目，不属于《产业结构调整指导目录（2019本）》（2021年修正）“淘汰类”和“限制类”项目，属于农副产品深加工，为允许类，与园区规划相符。 项目筒仓原料接收、投料、初清筛、粉碎等过程产生的颗粒物经脉冲式布袋除尘器处理后达标排放，项目制粒、冷却、分级工序配套有沙克龙、风网系统进行粉尘收集处理，对周围大气环境的影响不大；项目锅炉软水经沉淀处理后排入市政管网，项目车辆洗消废水经沉淀池处理后排入市政雨水管网，实验室清洗废水经酸碱沉淀池处理后排入市政污水管网，生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准后排入隆安华侨管理区污水管网，最后纳入那桐污水处理厂集中处理达标后外排至右江，均不直接排放，对水环境影响小；项目运营期设备噪声经过墙体隔声、设置减振垫作用后，不会对周边声环境产生不良影响；项目产生的一般工业固体废物合理处置；危险废物暂存在危废间，定期委托有资质单位进行处置；生活垃圾由环卫部门清理处置。项目建成投产后对水环境、环境空气和声环境的污染贡献量均较小，不属于规划区限制发展的“耗水量大、水污染严重和烟尘大的产业”。 因此综上分析，项目选址与《广西隆安华侨经济区控制性详细规划》（一期）及其规划环境影响报告书、规划环境影响跟踪评价报告书的相关环保要求相符。
其他符合性分析	**一、项目选址合理性分析** （1）建设地点：项目位于南宁市隆安县华侨管理区富华路1号，评价范围内无依法设立的各级各类保护区域和对建设项目产生的环境影响特别敏感的区域； （2）用地情况：项目位于南宁市隆安县华侨管理区富华路1号，项目用地现状为已建成厂区，现场无遗留环境问题； （3）环境影响分析：项目建成后，项目投料、粉碎过程产生的粉尘经脉冲布袋除尘器处理后回用于生产，

制粒、冷却、分级过程产生的粉尘经沙克龙、风网系统收集后回用于生产，锅炉废气经旋风除尘器处理后有排气筒高空排放，对周围大气环境的影响不大；项目锅炉软水经沉淀处理后排入市政管网，生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准后排入隆安华侨管理区污水管网，最后纳入那桐污水处理厂集中处理达标后外排至右江，均不直接排放，对水环境影响小；项目运营期设备噪声经过墙体隔声、设置减振垫作用后，不会对周边声环境产生不良影响；项目产生的一般工业固体废物合理处置；危险废物暂存在危废间，定期委托有资质单位进行处置；生活垃圾由环卫部门清理处置。项目建成投产后对水环境、环境空气和声环境的污染贡献量均较小，符合我国现行的环保政策及有关规定。

（4）项目在原厂区内改建，选址不涉及饮用水水源保护区、基本农田、自然保护区、风景名胜区、文物古迹等敏感保护目标。

综上，项目所在地区不属于特殊保护地区、社会关注地区、生态脆弱区和特殊地貌景区。经实地踏勘，评价区内无重点保护文物、古迹、植物、动物及人文景观等，不涉及生态红线，从环境角度分析，该项目选址合理。

二、产业政策相符性分析

项目为饲料加工项目，不属于《产业结构调整指导目录（2019本）》（2021年修正）“淘汰类”和“限制类”项目。

根据《广西工业产业结构调整指导目录（2021年本）》，本项目不属于“限制类”“改造类”“淘汰类”“禁止类”。

项目已于2022年11月在南宁市隆安县经济贸易和信息化局进行备案，项目代码为2211-450123-89-02-740727（备案证明详见附件2）。

综上所述，本项目符合产业政策性。

三、“三线一单”符合性分析

根据《南宁市人民政府关于“三线一单”生态环境分区管控的实施意见》（南府发〔2021〕8号），南宁市全市共划定环境管控单元154个，分为优先保护单元、重点管控单元和一般管控单元三类，实施分类管控。

优先保护单元主要包括生态保护红线、自然保护地、县级以上饮用水水源保护区、环境空气一类功能区等生态功能区域；全市划定优先保护单元95个。重点管控单元主要包括工业园区、县级以上城镇中心城区及规划区、矿产开采区、港区等开发强度高、污染物排放强度大的区域，以及环境问题相对集中的区域；全市划定重点管控单元47个。一般管控单元为优先保护单元、重点管控单元以外的区域，衔接乡镇边界形成管控单元；全市划定一般管控单元12个。

本项目位于南宁市隆安县华侨管理区富华路1号，位于隆安县的重点管控单元-隆安华侨管理区重点管控单元。《南宁市人民政府关于“三线一单”生态环境分区管控的实施意见》（南府发〔2021〕8号）提出，在重点管控单元内，根据单元内生态环境质量目标和资源环境管控要求，结合经济社会发展水平，按照差别化的生态环境准入要求，优化空间和产业布局，加强污染物排放控制和环境风险防控，不断提升资源开发利用效率，解决局部生态环境质量不达标、生态环境风险高的问题。

经查阅《南宁市人民政府关于“三线一单”生态环境分区管控的实施意见》（南府发〔2021〕8号）附件3南宁市生态环境准入及管控要求清单和南宁市环境管控单元生态环境准入及管控要求清单（试行）相关要求，与本项目建设有关的生态环境准入及管控要求如表1-1和表1-2。

表1-1 南宁市生态环境准入及管控要求清单

管控类别	生态环境准入及管控要求	本项目建设情况	相符性
空间布局约束	1．统筹生产空间、生活空间和生态空间三大布局，严格生态保护红线、永久基本农田、城镇开发边界三条控制线管控。	项目不涉及生态保护红线、永久基本农田、城镇开发边界三条控制线。	符合
	2．自然保护区、饮用水水源保护区、森林公园、湿地公园、石漠公园、风景名胜区、公益林、天然林等具有法律地位、有管理条例、规定、办法等的各类保护地，其管控要求原则上按照各类保护地的现行规定进行管理，重叠区域以最严格的要求进行管理。	项目不涉及自然保护区、饮用水水源保护区、森林公园、湿地公园、石漠公园、风景名胜区、公益林、天然林等区域。	符合
	3．大明山执行《南宁市大明山保护管理条例》相关要求。	项目位于隆安华侨管理区，不涉及大明山区域。	符合
	4．南宁青秀山执行《广西壮族自治区南宁青秀山保护条例》、《风景名胜区管理条例》相关要求。	项目位于隆安华侨管理区，不涉及青秀山区域。	符合

			5．上林县、马山县分别执行《广西 16 个国家重点生态功能区县产业准入负面清单（试行）》中的《广西壮族自治区上林县国家重点生态功能区产业准入负面清单》《广西壮族自治区马山县国家重点生态功能区产业准入负面清单》。	项目位于隆安华侨管理区，不涉及上林县、马山县。	符合
				项目不涉及	符合

			6．南宁市郁江流域依据《南宁市郁江流域水污染防治条例》进行管理。	郁江流域。	
			7．全市范围严格执行《南宁市人民政府关于重新划定畜禽养殖禁养区和限养区的通告》，禁养区内禁止建设畜禽养殖场、养殖小区；限养区逐步控制和削减食用畜禽饲养总量，特别是不得新建、扩建畜禽养殖场、养殖小区。	项目不属于畜禽养殖项目，不涉及畜禽养殖规定。	符合
			8．鼓励和引导新建工业项目进驻工业园区。新建企业应符合批准实施的“十四五”规划纲要和相关专项规划。	项目位于隆安华侨管理区重点管控单元内，项目符合规划要求。	符合
			9．严控高耗能、高排放项目准入和新增产能规模。	项目不属于高耗能、高排放项目。	符合
		污染物排放管控	1．新建“两高”项目应按照《关于加强重点行业建设项目区域削减措施监督管理的通知》要求，依据区域环境质量改善目标，制定配套区域污染物削减方案，采取有效的污染物区域削减措施，腾出足够的环境容量。	项目不属于“两高”项目。	符合
			2．新（改、扩）建制浆造纸、煤化工、石化、有色金属冶炼、钢铁、煤电等建设项目新增化学需氧量、氨氮、二氧化硫和氮氧化物等主要污染物排放应控制在区域总量的要求，确保环境质量达标。	项目不属于制浆造纸、煤化工、石化、有色金属冶炼、钢铁、煤电等建设项目。	符合
			3．加强挥发性有机物（VOCs）全过程综合治理。动态更新化工、制药、工业涂装、包装印刷、人造板、农药、塑料制品等重点行业企业VOCs排放清单，建立全市VOCs重点行业基础数据库，落实重点监管企业“一企一策”。	项目不属于化工、制药、工业涂装、包装印刷、人造板、农药、塑料制品等建设项目。	符合
			4．加强工业废水末端排放管理，开展化工、医药等行业专项治理，强化农副食品加工、造纸、纺织、医药制造、食品制造、啤酒制造等重点行业企业水污染排放监管，重点推进淀粉、制糖、肉类及水产品加工企业清洁化改造，深入推进各类工业污染源稳定达标排放。	项目不属于化工、医药、农副食品加工、造纸、纺织、医药制造、食品制造、啤酒制造等行业。	符合
			5.完善各工业集聚区污水治理设施配套管网，提升污水收集效能；实施工业集聚区污水治理设施分类管理，推进企业废水分类收集、分质处理，加强污水集中处理设施监管，提高达标排放水平。	项目排水实行雨、污分流制，初期雨水经过滤沉淀池处理后排入市政雨水管网；车辆洗消废水经沉淀池处理后排入市政雨水管网；锅炉软水经沉淀处理后排入市政雨水管	符合

			网；	

				实验室清洗废水经酸碱沉淀池处理后排入市政污水管网；生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准后排入隆安华侨管理区污水管网，最后纳入那桐污水处理厂集中处理达标后外排至右江，均不直接排放，对水环境影响小。	
			6．新、改扩建涉及重点重金属排放建设项目依照相关规定实行总量控制。	项目不属于重点重金属排放建设项目。	符合
			7．鼓励工业企业采用清洁原料，节能降耗，从源头减少固废产生量。发展循环经济，促进固废的再利用和资源化，提高工业固废的综合利用率。鼓励企业清洁生产，减少危险废物的产生，积极推行危险废物回收利用，做到源头减量化、资源化。	项目生产以成型生物质为能源，属于清洁能源。项目原料主要为玉米、豆粕、糙麦/糙米、高粱等，为清洁原料。	符合
			8.对城市建成区黑臭水体整治进行查漏补缺，统筹“黑、涝”共治，推动黑臭水体治理常态长效，防止“返黑返臭”。开展县城黑臭水体排查摸底，有序推进县城黑臭水体整治。	项目不涉及黑臭水体整治。	符合
			9．规范整治入河、入湖排污口，对各类纳污坑塘和内河进行专项整治；深入推进邕江综合治理，持续深化郁江、武鸣河等流域水环境综合治理，推进良庆河、楞塘冲、马巢河、八尺江等重点河湖全流域系统治理。	项目不涉及入河、入湖排污口，不属于各类纳污坑塘和内河。	符合
			10．全面提升城镇污染治理效能。加快推进城镇污水处理提质增效，优化城镇污水处理厂布局，新改扩建一批城市污水处理厂，稳步推进城镇污水管网全覆盖，到 2025 年城镇生活污水集中收集率达到 60%；加快农村生活污水处理设施建设，提升农村污水处理率。	项目产生的生活污水经化粪池处理后排入那桐污水处理厂进一步处理。	符合
			11．加强港口、码头、装卸站、船舶污染防治，加快港口和船舶污染物接收、转运、处置设施建设，强化右江、郁江等通航水域船舶污染控制。	项目不属于港口、码头、装卸站、船舶污染项目。	符合
		环境风险			符合

		防控		

			1．强化环境风险源精准化管理，落实企业突发环境事件风险评估制度，动态更新重点环境风险源管理目录清单，建立信息齐全、数据准确的风险源及敏感保护目标的数据库，准确掌握重点环境风险源分布情况，重点加强较大及以上风险等级风险源的环境风险防范和应急预警管理。	项目拟制定突发环境风险应急预案，针对性落实项目突发环境事件防护措施，实施分类分级风险管控。	
			2．选择涉重涉危企业、化工园区、集中式饮用水水源地等重要区域逐步开展突发环境事件风险、环境健康风险评估，实施分类分级风险管控。	项目不属于涉重涉危企业、化工园区、集中式饮用水水源地项目。	符合
			3．开展县级及以上饮用水水源地环境安全评估，逐步开展乡镇及农村集中式饮用水水源地环境状况评估。强化饮用水水源地环境风险排查，加强环境风险源管理，建立健全饮用水水源地应急预案。	项目不涉及县级及以上饮用水水源地环境安全。	符合
			4．完善流域上下游水污染联防联治，重点加强左右江、邕江、郁江、红水河、清水河等流域生态环境联防联控联治，与百色、河池、来宾、崇左等周边市共同完善流域环境安全隐患联合排查、处置机制，推进水环境预警预报体系建设。建立健全突发性环境污染事件应急联动机制，有效防范跨境突发污染事故风险。	项目不涉及右江、邕江、郁江、红水河、清水河等流域生态环境污染。	符合
			5．严格建设项目环境准入，永久基本农田集中区域禁止规划新建可能造成土壤污染的建设项目。健全土壤污染风险防控全过程环境监管机制，强化土壤污染专项整治，加强重点行业污染源监管，严格重金属污染防控。	本项目不占用基本农田，属于园区重点发展的产业，符合园区规划，符合准入要求。	符合
			6．提升固体废物减量化、资源化、无害化水平。加强工业固体废物管理管、加强危险废物利用处置，建立危险废物清单，切实做好固体废物环境风险防范。	项目对产生的固体废物进行分类处置，实现固体废物无害化处理，做好固体废物环境风险防范措施。	符合
			7．结合“十四五”规划制定并实施生活垃圾处理设施新建、改扩建计划。推进城乡生活垃圾分类治理，强化渗滤液处理设施运营管理，防止渗滤液积存；加强农村生活垃圾收运、处理体系建设，降低农村垃圾焚烧污染。	项目产生的生活垃圾委托环卫部门处置，不产生渗滤液。	符合
			8．建立完善船舶污染应急能力建设，提高突发性船舶污染水环境风险防控和应急能力。	项目不属于船舶污染项目。	符合
		资源开发利用	1．水资源：实行水资源消耗总量和强度双控。严格用水总量指标管理，建立水资源刚性约束制度，强化农业节水增效、工业节水减排和城镇节	项目用水量较小，对水资源不产生影响。	符合

		效率要求	水降损，鼓励再生水利用。严格按照地下水开发利用控制目标控制地下水资源开采。		
			2．土地资源：严格执行自治区下达的土地资源利用总量及效率管控指标要求。		符合

		项目租赁金迪工业园原有土地建设，不新占用土地资源。	
	3．矿产资源：严格执行市、县矿产资源开发利用规划中关于矿产资源开发总量和效率的目标要求；着力提高资源开发利用效率和水平，加快发展绿色矿业。	项目不涉及矿产资源。	符合
	4．岸线资源：加强江河湖库水域岸线保护与开发管理，强化岸线用途管制。涉及岸线开发的工业区和港区，应严格按照相关规划实施，控制占用岸线长度，提高岸线利用效率，加强污染防治。	项目不涉及岸线资源。	符合
	5．能源：严格执行能源消费总量和强度“双控”，新建项目能源利用效率应达到国内先进水平。推动能源清洁低碳安全高效利用，提升工业、建筑、交通运输、公共机构、农业、商贸等重点领域能源利用效率。大力发展非化石能源，推进抽水蓄能电站建设，加快发展风能、太阳能、生物质能等清洁可再生能源。落实国家碳排放达峰行动方案，降低碳排放强度。	项目运营过程中消耗一定的电源、水资源等资源消耗，项目资源消耗量相对于区域资源利用总量较少。	符合

表1-2 南宁市环境管控单元生态环境准入及管控要求清单（试行）

环境管控单元名称	管控单元类别	要素特点	管控维度	管控要求	本项目建设情况	相符性
隆安华侨管理区	重点管控单元		空间布局约束	1．引进的项目必须符合国家、自治区产业政策、供地政策及园区产业定位。限制引入与园区产业定位不相融合的高污染物排放企业。	项目符合国家、自治区产业政策、供地政策及园区产业定位。	符合

					2．按照园区产业定位严格控制引进的项目在区域环境承载能力范围内。	项目排放的污染物在区域环境承载能力范围内。	符合
					3．居住用地周边严控布局潜在污染扰民和环境风险突出的建设项目。	项目选址距居民区距离较远。	符合
					4．优化空间分布，严控环境风险，合理布局生产装置及危险化学品仓储等设施。	项目选址符合园区规划要求。	符合
							符合
			大气环境高排放重点管控区、水环境工业污染重点管控区、建设用地污染风险重点管控区、矿产资源重点管控区		5．优先引进清洁生产和循环经济项目，着力提升产业层次，构建绿色现代工业集群。	项目为环保产业，符合洁生产和循环经济项目要求。	
					6．在敏感目标邻近地块设置一定的产业控制带，控制带内严控布局涉及潜在污染扰民和环境风险突出的建设项目。	项目选址距居民区距离较远。	符合
				污染物排放管控	1．逐步完成工业集聚区集中式污水处理设施建设，确保已建污水处理设施稳定运行及达标排放。园区集中式污水处理设施总排口安装自动监控系统、视频监控系统，并与生态环境主管部门联网。按照“清污分流、雨污分流”原则，实施废水分类收集、分质处理。	项目初期雨水经沉淀后排入市政雨水管网，车辆洗消废水经沉淀池处理后排入市政雨水管网；锅炉软水经沉淀处理后排入市政雨水管网；实验室清洗废水经酸碱沉淀池处理后排入市政污水管网；生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级排放标准后排入隆安华侨管理区污水管网，最后纳入那桐污水处理厂集中处理达标后外	符合
					2．园区及园区企业排放水污染物，要满足国家或者地方规定的水污染物排放标准和重点水污染物排放总量控制指标。直接外排水环境的，执行国家或者地方规定的标准要求；经城镇污水集中处理设施处理后排放的，执行市政		符合

						部门管理要求；经园区污水集中处理设施处理后排放的，执行园区管理部门相关要求。	排至右江。均不直接排放，对水环境影响小。	
						3．加强工业企业无组织排放和恶臭污染物排放控制及管理。	项目通过车间通风等措施减少无组织排放污染物的环境影响。	符合
						4．推动重点行业挥发性有机物（VOCs）污染防治，强化企业精细化管控、无组织废气排放控制以及高效治污设施建设，严格控制挥发性有机污染物排放。	项目不涉及挥发性有机物（VOCs）的产生与排放	符合

				5．矿产资源勘查以及采选过程中排土场、露天采场、尾矿库、矿区专用道路、矿山工业场地、沉陷区、矸石场、矿山污染场地等的生态环境保护与治理恢复工作须满足《矿山生态环境保护与恢复治理技术规范（试行）》（HJ651-2013）要求。落实边开采、边保护、边复垦的要求，使新建、在建矿山损毁土地得到全面复垦。	项目不涉及矿产资源。	符合
			环境风险防控	土壤污染重点监管单位应当严格控制有毒有害物质排放，并按年度向所在地设区的市人民政府生态环境主管部门报告排放情况；建立土壤污染隐患排查制度，保证持续有效防止有毒有害物质渗漏、流失、扬散。	项目不属于土壤污染重点监管单位。	符合
			资源开发利用效率要求	推进区域土地节约集约利用，优先保障区域主导产业发展用地。	项目为改扩建项目，不新增用地面积，属于土地节约集约利用项目。	符合

综上，本项目位于南宁市隆安县华侨管理区富华路 1 号，属于重点管控单元，项目在正常运行情况下，产生的废气、废水、固废和噪声等在采用相应的污染防治措施后，可达标排放，项目落实了生态环境保护的基本要求，项目不涉及生态红线，项目投产不会突破当地环境质量底线，资源消耗符合资源利用上线要求，不涉及管控单元内规划的负面清单，符合南宁市“三线一单”生态环境分区管控的要求。

二、建设项目工程分析

建设内容

一、项目概况

原有项目于 2007 年 7 月编制了《南宁市五盛饲料有限公司新建项目环境影响报告表》，2007 年 8 月取得《关于南宁市五盛饲料有限公司新建项目环境影响审查的批复》(隆环建字〔2007〕41 号)，2015 年 1 月完成验收，取得《关于南宁市五盛饲料有限公司新建项目竣工环境保护验收的核准意见》(隆环验字〔2015〕4 号)；该生产线于 2021 年 3 月停止运行，现该项目已停产。

因公司发展需要，原建设单位南宁市五盛饲料有限公司进行了注销，重新注册了南宁市百昌饲料有限责任公司作为项目新的建设单位，并在现有用地范围内原有生产线西侧新建《年产 6 万吨配合饲料技改扩建项目》，该项目于 2019 年 12 月编制完成《年产 6 万吨配合饲料技改扩建项目环境影响报告表》，2020 年 4 月 15 日获得南宁市行政审批局《关于年产 6 万吨配合饲料技改扩建项目环境影响报告表的批复》(南审隆环建〔2020〕9 号)。项目于 2020 年 2 月开工建设，2020 年 3 月建设完成并投入试运行。

南宁市百昌饲料有限责任公司于 2021 年出租 6 万吨饲料技改扩建项目厂房给南宁百昌源饲料有限公司，出租物包括 6 万吨饲料技改扩建项目生产设备、环保设备及辅助工程等，做为南宁百昌源饲料有限公司年产 24 万吨饲料加工生产项目建设用地。

2022 年 4 月 8 日，南宁市百昌饲料有限责任公司将《年产 6 万吨配合饲料技改扩建项目环境影响报告表》建设单位变更为南宁百昌源饲料有限公司（详见附件 4）。2022 年 7 月，南宁百昌源饲料有限公司组织完成年产 6 万吨配合饲料技改扩建项目竣工环境保护验收工作，并邀请专家组进行评审，形成了《年产 6 万吨配合饲料技改扩建项目竣工环境保护验收意见》（见附件 6）。

由于饲料行情的看好，南宁百昌源饲料有限公司目前的生产能力已不满足市场的要求，故南宁百昌源饲料有限公司结合我国饲料加工行业发展较好的行业背景以及当前公司及南宁市具备多方资源优势的情况下，提出的“南宁百昌源饲料有限公司年产 24 万吨饲料加工生产项目”。

该项目建设具备良好的市场发展空间，项目产品具有广泛的应用价值，具有良好的应用前景，其推广应用将产生巨大的社会效益和经济效益。项目采用的技术成熟，环境零影响，运行费用少，抗风险能力强，符合国家的产业政策和环境保护政策，具有明显的投资优势和非常广阔的市场前景。因此，本次项目的提出恰合时宜且意义重大，项目建设具有良好的市场前景，项目实施将为多方带来显著的经济效益与社会效益。

按照《中华人民共和国环境影响评价法》（2018）和《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 682 号）等法律、法规的要求，项目应进行环境影响评价。依据国家生态环境部部令第 16 号令《建设项目环境影响评价分类管理名录》（2021 年版），本项目属于“十、农副食品加工业 13”类别的“15 饲料加工 132-年加工 1 万吨及以上”和“四十一、电力、热力生产和供应业”中“91-热力生产和供应工程（包括建设单位自建自用的供热工程）-使用其他高污染燃料的”的类别，应编制环境影响评价报告表。

受南宁百昌源饲料有限公司委托（见附件 1），我公司承担“南宁百昌源饲料有限公司年产 24 万吨饲料加工生产项目”的环境影响评价工作，接受委托后我公司组织有关技术人员，通过现场调查、监测及收集相关资料，本着“科学、公正、客观”的态度，编制了本项目环境影响报告表。

二、项目周边环境概况

根据现场勘查，项目在原有厂址通过增加设备的方案进行扩能，项目厂区项目北面紧邻猪运来畜牧设备公司，项目东面隔园区道路(支路)为昱祥源塑胶科技有限公司，项目南面隔园区道路(支路)为大富华农牧饲料有限公司，北面约 470m 为南宁龙翔学校，东南面约 700m 为华侨管理区管理委员会，西面约 670m 为白鹤屯；最近地表水位于项目西南面约 960m 处的右江，项目所在区域无水源地、文物保护及自然保护区等。

三、项目组成

本项目生产场地位于南宁市隆安县华侨管理区富华路 1 号，是在“年产 6 万吨配合饲料技改扩建项目”（以下简称“6 万吨饲料技改扩建项目”）的基础上通过增设改造部分设备如制粒机、锅炉、提升机、脉冲布袋除尘器、空压机、电子配料系统、电子配料系统、初清筛、刮板机等设施的情况下建设而成，改造完成后，项目饲料产能由原有的年产配合饲料 6 万吨增至为年产配合饲料 24 万吨，项目配合饲料的产能增量为 18 万 t/a。

项目由主体工程、辅助工程、储运工程、公用工程、环保工程及依托工程组成，项目具体组成如表 2-1 所示。

表 2-1　项目组成一览表

类	工程组成	内容与规模	备注

别		改造前	改造后	
主体工程	生产车间	位于厂区中部西侧，占地面积为 3187.5m^2，建筑面积为 3187.5m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 15m。设置粉碎机 4 台、制粒机 1 台、混合机 1 台、斗式提升机 13 台、脉冲布袋除尘器 6	位于厂区中部西侧，为原有“6 万吨饲料项目”的生产车间，占地面积为 3187.5m^2，建筑面积为 3187.5m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 15m。通过增设 17 个配料仓、2 个原筒仓、1 台制粒机、2	依托原有车间增设部分设备

		台、逆流式冷却管 1 台、16 个配料仓、膨化机 1 台、包缝闸 2 台等设备，饲料生产能力为 6 万 t/a。	台斗式提升机、13 台脉冲布袋除尘器、等设备进行扩能，项目建成后饲料生产能力由原有的 6 万 t/a 增至为 24 万 t/a。	
辅助工程	综合楼	1 栋 4F 砖混结构，建筑面积 584m^2，其中 1F 设置为食堂，2~3F 为员工宿舍	1 栋 4F 砖混结构，建筑面积 584m^2，其中 1F 设置为食堂，2~3F 为员工宿舍	依托原有
	办公楼	1 栋 6F，建筑面积 1965m^2，其中 1F 办公，2~6F 用于员工住宿	1 栋 6F，建筑面积 1965m^2，其中 1F 办公，2~6F 用于员工住宿	依托原有
	产品检测室	1 间 1F，建筑面积 50m^2，用于产品检测	1 间 1F，建筑面积 50m^2，用于产品检测	依托原有
	五金、机修	1 栋 2F，建筑面积 90m^2，用于存放编织袋、五金维修工具	1 栋 2F，建筑面积 90m^2，用于存放编织袋、五金维修工具	依托原有
	锅炉车间	位于厂区东北部，占地面积为 168m^2，建筑面积为 168m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 5m。锅炉车间的生物质锅炉规模为 2t/h，废气处理方式为旋风除尘。	在原锅炉房一测新建，占地面积为 168m^2，建筑面积为 168m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 5m。锅炉更换为 4t/h，废气处理方式采取布袋除尘+旋风除尘。	在原有锅炉房一侧新建
	消毒棚	厂区出入口处设置一个消毒棚，建筑高度 6m，占地面积为 10m^2，建筑面积 10m^2。作为原料车辆和成品料车消毒场所，采用自动喷雾系统进行喷雾消毒，不产生消毒废水。	厂区出入口处设置一个消毒棚，建筑高度 6m，占地面积为 10m^2，建筑面积 10m^2。作为原料车辆和成品料车消毒场所，产生的洗消废水经沉淀处理后排入市政雨水管网。	依托原有
	门卫室	在厂区出入口设置，门卫室占地面积为 22.45m^2，建筑面积为 22.45m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 4.35m。	在厂区出入口设置，门卫室占地面积为 22.45m^2，建筑面积为 22.45m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 4.35m。	依托原有
储运工程	筒仓区	位于生产车间北侧，占地面积 300m^2，建筑面积 550m^2，建筑高度 18m。筒仓区设置容量为 800t 的筒仓 2 个，主要用于玉米、豆粕、高粱原料的存放，总容量为 1600t。	位于生产车间北侧，占地面积 650m^2，建筑面积 900 m^2，建筑高度 18m。筒仓区设置容量为 800t 的筒仓 2 个、1500t 的筒仓 2 个，主要用于玉米、豆粕、高粱等原料的存放，总容量为 4600t。	依托原有+新增
	原料仓库	位于生产车间北侧，占地面积 4350m^2，建筑面积 4350m^2，建筑高度 10m。主要用于菜粕、糙麦混合物、玉米蛋白粉、棉粕、麸皮等原料的存放。	位于生产车间北侧，占地面积 4350m^2，建筑面积 4350m^2，建筑高度 10m。主要用于菜粕、糙麦混合物、玉米蛋白粉、棉粕、麸皮等原料的存放。	依托原有+新增设备
	油罐	设置 3 座，位于厂东侧中部，单座容量为 23t，总容量为 69t，用于存储大豆油。	设置 3 座，位于厂东侧中部，单座容量为 23t，总容量为 69t，用于存储大豆油。	依托原有
	成品库	位于厂区西南侧，占地面积为 1650m^2，建筑面积为 1650m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 10m。主要用于存放成品饲料的存放。	位于厂区西南侧，占地面积为 1650m^2，建筑面积为 1650m^2，为 1 层建筑，建筑高度为 10m。主要用于存放成品饲料的存放。	依托原有
公用工程	给水系统	项目厂内的生产生活用水通过市政给水管网供给。	项目厂内的生产生活用水通过市政给水管网供给。	依托原有
	排水系统	项目排水实行雨、污分流制，项目车辆洗消废水经沉淀池处理后排入市政雨水管网，	项目排水实行雨、污分流制，项目车辆洗消废水经沉淀池处理后排入市政雨水管网，	依托原有

			锅炉软水经在锅炉车间设置的过滤沉淀池处理后排入市政雨水管网，初期雨水经过滤沉淀池后排入市政雨水管网，项目生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准后排入污水管网，入那桐污水处理厂处理，最终排入右江。	锅炉软水经在锅炉车间设置的过滤沉淀池处理后排入市政雨水管网，初期雨水经过滤沉淀池处理后排入市政雨水管网，实验室清洗废水经酸碱沉淀池处理后排入市政污水管网，项目生活污水经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准后排入污水管网，入那桐污水处理厂处理，最终排入右江。	
	供电系统		项目用电由那桐镇市政电网供电。	项目用电由那桐镇市政电网供电。	依托原有
环保工程	废气处理	粉尘	卸料粉尘：三面围挡+顶棚遮挡，且车辆进出口安装软帘，无组织排放。	卸料粉尘：三面围挡+顶棚遮挡，且车辆进出口安装软帘，无组织排放。	依托原有+新增
			筒仓原料接收粉尘：经脉冲式布袋除尘器处理后回用于生产。	筒仓原料接收粉尘：经脉冲式布袋除尘器处理后回用于生产。	
			原料初清筛及投料粉尘：初清筛及投料产生的粉尘通过集尘管道收集后经脉冲式除尘器处理后回用于生产，尾气无组织排放。	原料初清筛及投料粉尘：初清筛及投料产生的粉尘通过集尘管道收集后经脉冲式除尘器处理后回用于生产，尾气无组织排放。	
			粉碎粉尘：各粉碎机产生的粉尘通过集尘管道收集后经脉冲式除尘器处理后回用于生产，尾气由 20m 高排气筒排放	粉碎粉尘：各粉碎机产生的粉尘通过集尘管道收集后经脉冲式除尘器处理后回用于生产，尾气由 20m 高排气筒排放（DA001）	
			制粒冷却粉尘：制粒、冷却工序产生的粉尘通过集尘管道收集后经沙克龙和风网系统收集处理后回用于生产，尾气与粉碎粉尘一起经 20m 高排气筒排放	制粒冷却粉尘：制粒、冷却工序产生的粉尘通过集尘管道收集后经沙克龙收集处理后回用于生产，尾气经 20m 高排气筒排放（DA002）	
			包装粉尘：包装产生的粉尘通过集尘管道收集后经脉冲式除尘器处理后回用于生产，尾气无组织排放。	包装粉尘：包装产生的粉尘通过集尘管道收集后经脉冲式除尘器处理后回用于生产，尾气无组织排放。	
		锅炉废气	锅炉废气经收集后通过旋风除尘器处理后通过 30m 高排气筒高空排放。	锅炉废气经收集后通过布袋除尘器+旋风除尘器处理后通过 35m 高排气筒（DA003）高空排放。	新增
		恶臭废气	车间通风后无组织排放。	车间通风后无组织排放。	依托原有
	废水处理	车辆洗消废水	经沉淀处理后排入市政雨水管网	经沉淀处理后排入市政雨水管网	依托原有
		生活污水	经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准后排入污水管网，入那桐污水处理厂处理，最终排入右江。	经化粪池处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）三级排放标准后排入污水管网，入那桐污水处理厂处理，最终排入右江。	依托原有
		锅炉软水制备废水	经在锅炉车间设置的过滤沉淀池处理后排入市政雨水管网	经在锅炉车间设置的过滤沉淀池处理后排入市政雨水管网	依托原有
	噪声处理				依托

					原有

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/457125103010006056