

# 广西汇宾钙业科技有限公司新增 2 个石灰窑工程 竣工环境保护自主验收意见

2025 年 9 月 2 日，广西汇宾钙业科技有限公司组织召开《广西汇宾钙业科技有限公司新增 2 个石灰窑工程》竣工环境保护自主验收会，参加会议的有建设单位、验收监测单位等单位代表和特邀环保技术专家，并由参加会议代表及专家组成验收工作组（名单附后）。验收工作组严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、项目环评文件及其批复要求，现场核查项目环境保护设施和措施的落实情况，查阅相关资料，听取建设单位对项目建设情况、验收监测单位对验收监测情况的介绍，经认真讨论形成以下验收意见：

## 一、项目建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

广西汇宾钙业科技有限公司新增 2 个石灰窑工程位于来宾市兴宾区小平阳碳酸钙产业园广西汇宾钙业科技有限公司内，地理坐标：东经 109°05'47.19"、北纬 23°25'25.19"。项目为改扩建项目，项目建设 2 个石灰窑，配套建设环保处理设施，现项目已建设完成，可年产石灰 9 万吨。项目周边为工业园区厂房，无环境敏感点。

### （二）建设过程及环保审批情况

根据《建设项目环境保护管理条例》、《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》等相关法律法规。建设单位广西汇宾钙业科技有限公司于 2020 年 7 月委托贵州宏泽环保科技有限公司承担该项目的环境影响评价的编制工作，并于 2020 年 8 月编制完成了《广西汇宾钙业科技有限

生态环境局以文件“兴环审（2021）1号”《来宾市兴宾生态环境局关于广西汇宾钙业科技有限公司新增2个石灰窑工程报告表的批复》同意该项目的建设。

2021年1月，本项目开始开工建设。2021年4月本项目主体工程及配套环保设施建设完成，进入设备调试试运营阶段。

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4号的有关规定，广西汇宾钙业科技有限公司于2025年07月委托广西科特环境监测有限公司对该项目竣工环境保护进行验收监测。依据国家有关法规文件、技术标准及该项目环评文件和环评批复要求，广西科特环境监测有限公司组织有关技术人员对该项目进行了实地踏勘，并组织开展现场调查和监测分析。广西科特环境监测有限公司在对相关资料及数据分析的基础上，根据技术规范编制《广西汇宾钙业科技有限公司新增2个石灰窑工程竣工环境保护验收监测报告表》。

## 二、工程变动情况

项目实际建设过程中性质、地点、规模、生产工艺、环保措施均未发生重大变动。

## 三、环境保护设施落实情况

### (1)废水

项目污水主要为窑气喷淋废水，窑气喷淋废水经中和混凝沉淀处理后循环使用，定期补水。此外，项目石灰石破碎工段设有自动洒水装置，自动洒水装置只需定期补充消耗部分水量，不产生废水。因此，项目营运期间无生产废水外排。

项目不增加员工，因此没有新增生活污水。

## (2)废气

项目石灰窑尾气采用“布袋除尘器+喷淋塔洗涤+碳化塔（脱硫塔）”处理后，由50m高烟囱排放。

## (3)噪声

项目运营期噪声主要来自于生产设备运行时产生的噪声，通过设备基础加装减振垫、设备安装隔声罩或消音器、厂房墙体阻隔后排出厂外。

## (4)固体废物

本项目固体废物主要为石灰石煅烧产生的灰渣、窑气净化除尘产生的粉尘、脱硫塔硫渣，均属于一般工业固体废物。

①石灰石煅烧产生的灰渣、窑气净化除尘产生的粉尘集中收集后，交由广西珍珠水泥有限公司做生产原料。

②脱硫塔硫渣外运给附近施工单位做道路回填材料。

## (5)其他环保措施

项目针对所存在的环境风险及有可能发生的环境事故，成立了应急小组，配备了相应的应急物质。

广西汇宾钙业科技有限公司于2022年6月7日申请了排污许可（许可证编号：91451302MA5L2EDFX9001R）。据环评报告表描述，项目建设不导致广西汇宾钙业科技有限公司新增污染物排放。因此，本项目不另外申请总量控制指标。

## 四、环境保护设施调试效果

### （一）验收监测期间的生产工况

2025年7月30日~31日验收监测期间，项目生产正常，环保设施运行正常。

## （二）废气监测

验收监测期间，该项目有组织废气中颗粒物、二氧化硫的排放浓度监测结果符合 GB9078-1996《工业炉窑大气污染物排放标准》二级标准限值要求；氮氧化物排放浓度符合 GB31573-2015《无机化学工业污染物排放标准》表 3 限值。

广西汇宾钙业科技有限公司厂界下风向设置的 3 个无组织废气监控点的颗粒物的监测结果均符合 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 无组织排放监控浓度限值。

## （三）噪声监测

验收监测期间，项目厂界噪声监测结果均未超过 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1 中 3 类标准限值。

## 五、工程建设对环境的影响

项目运行期所配套的环境保护设施运行良好，生产过程产生的各种污染物达标排放，固体废弃物得到相应的利用和处置。

项目建设和运行没有发生环境污染事件和造成明显的生态环境问题，营运期未收到群众有关环境污染问题投诉，项目建设和运行对环境影响不大。

## 六、验收结论

根据项目竣工环境保护验收监测报告和现场检查结果，项目环保手续完备，技术资料齐全，执行环境影响评价及“三同时”制度，基本落实环境影响报告书及其批复要求提出的环保措施，污染物排放达到国家相关标准要求，固体废物得到相应处置。项目建设对环境的影响不大，基本符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意通过项目竣工环境保护自主验收。

## 七、后续要求

1. 加强对环保设施的管理与维护，使环保设施正常有效运行，确保污染物稳定达标排放。

# 广西汇宾钙业科技有限公司新增 2 个石灰窑工程

## 竣工环境保护自主验收小组

姓名	单位	职务/职称	联系电话
许宇旭	广西汇宾钙业科技有限公司	企业负责人	13635520972
李秋菊	广西汇宾钙业科技有限公司	环保负责人	13557318861
李凤东	广西汇宾钙业科技有限公司	车间主任	18897808668
黄小莹	广西汇宾钙业科技有限公司	环保员	18307717076
黄志明	广西环保产业协会	高工	13978010826
岑明	广西科特环境监测有限公司	技术员	19569980859

2025年9月2日