

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：北新建材广西贺州脱硫石膏固废资源化利用年产 3000 万  
平方米纸面石膏板及 10000 吨轻钢龙骨生产线项目

项目代码：2020-451123-30-03-050889

建设地点：贺州市富川瑶族自治县莲山镇

验收单位：北新建材（贺州）有限公司

2023 年 4 月 8 日

## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	北新建材广西贺州脱硫石膏固废资源化利用年产 3000 万平方米纸面石膏板及 10000 吨轻钢龙骨生产线项目	行业类别	其他类型项目
主管部门 (或主要投资方)	北新建材(贺州)有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复 机关、文号及时间	富川瑶族自治县水利局 2021 年 4 月 1 日, 富水许可决[2021]10 号		
水土保持方案变更 批复机关、文号及 时间	/		
水土保持初步设计 批复机关、文号及 时间	/		
项目建设起止时间	2021 年 12 月至 2023 年 3 月, 共计 16 个月		
水土保持方案编制 单位	广西绿青蓝生态工程咨询有限公司		
水土保持初步设计 单位	/		
水土保持监测单位	广西伟辉生态工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	江西建工机械施工有限责任公司		
水土保持监理单位	中基华工程管理集团有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	广西伟辉生态工程咨询有限公司		

## 二、验收意见

根据自治区水利厅关于印发《广西壮族自治区生产建设项目水土保持方案编报审批管理办法等3个管理办法的通知》（桂水规范[2020]4号）的规定，2023年4月8日，北新建材（贺州）有限公司在富川瑶族自治县主持召开了北新建材广西贺州脱硫石膏固废资源化利用年产3000万平方米纸面石膏板及10000吨轻钢龙骨生产线项目水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位北新建材（贺州）有限公司，施工单位江西建工机械施工有限责任公司，监理单位中基华工程管理集团有限公司，水土保持方案编制单位广西绿青蓝生态工程咨询有限公司，监测单位（水土保持设施验收报告编制单位）广西伟辉生态工程咨询有限公司的代表和特邀专家共7人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表察看了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持监测单位、水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况、水土保持监测和水土保持设施验收情况的汇报以及监理、施工和方案编制单位的补充说明。经讨论，形成了北新建材广西贺州脱硫石膏固废资源化利用年产3000万平方米纸面石膏板及10000吨轻钢龙骨生产线项目水土保持设施验收意见。

### （一）项目概况

北新建材广西贺州脱硫石膏固废资源化利用年产3000万平方米纸面石膏板及10000吨轻钢龙骨生产线项目位于富川瑶族自治县莲山镇。项目主要建设内容包括：联合车间（含龙骨车间）、原

料车间、脱硫石膏库、板条车间、变配电室及空压室、水泵房及消防水池、办公楼、食堂、宿舍楼、门卫及传达室、厂区道路绿化等。总建筑面积 56877.31m<sup>2</sup>，建筑物占地面积 36422.65m<sup>2</sup>，建筑密度 53.32%，绿地率 15.5%，容积率 1.05；项目总投资 27700.89 万元，土建投资 8570.28 万元，资金来源为业主自筹；项目验收范围占地面积为 7.15hm<sup>2</sup>，其中包括主体工程区 6.85hm<sup>2</sup>、施工生产生活区 0.3hm<sup>2</sup>；项目建设期共 16 个月，于 2021 年 12 月开工，2023 年 3 月完工。

#### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2021 年 4 月 1 日，富川瑶族自治县水利局以《北新建材广西贺州年产 3000 万平方米纸面石膏板及 10000 吨轻钢龙骨生产线项目水土保持方案报告书行政许可决定书》（富水许可决[2021]10 号）对本项目水土保持方案予以行政许可。

本项目水土保持设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用，项目设计及施工过程中无重大变更情况。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目无水土保持初步设计。

#### （四）水土保持监测情况

2022 年 6 月，北新建材（贺州）有限公司委托广西伟辉生态工程咨询有限公司开展了本项目水土保持监测工作，2023 年 4 月广西伟辉生态工程咨询有限公司编制完成了《北新建材广西贺州脱硫石膏固废资源化利用年产 3000 万平方米纸面石膏板及 10000 吨轻钢龙骨生产线项目水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论

为：建设单位基本按照水土保持方案实施了水土保持防治措施，落实的水土保持防治措施较好的控制和减少了施工过程中的水土流失，除不涉及渣土防护率和表土保护率外，其余各项水土流失防治目标均达到防治目标值，其中水土流失治理度为 99.86%，土壤流失控制比为 1.0，林草植被恢复率为 99.11%，林草覆盖率为 15.52%。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2023 年 4 月，广西伟辉生态工程咨询有限公司编制完成了《北新建材广西贺州脱硫石膏固废资源化利用年产 3000 万平方米纸面石膏板及 10000 吨轻钢龙骨生产线项目水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论：建设单位基本按照水土保持方案实施了水土保持防治措施，水土保持措施布局合理，水土保持措施质量总体合格。项目建设产生的人为水土流失得到了有效控制，各项水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，项目水土保持设施基本具备验收条件，同意组织验收。

#### （五）验收结论

综上所述，验收组认为该项目实施过程中落实了水土保持方案及批复文件要求的各项水土保持措施，缴纳了水土保持补偿费，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

#### （六）后续管护要求

进一步加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

### 三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	刘云龙	北新建材（贺州）有限公司	项目负责人		建设单位
成员	莫新	江西建工机械施工有限责任公司	工程师		施工单位
	杨承聪	中基华工程管理集团有限公司	监理工程师		监理单位
	李日伟	广西伟辉生态工程咨询有限公司	工程师		验收报告编制单位
	李原雄	广西伟辉生态工程咨询有限公司	工程师		监测单位
	覃喜才	广西绿青蓝生态工程咨询有限公司	工程师		水土保持方案编制单位
	李茂	广西水土保持学会	高级工程师		专家