

《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿绿色矿山建设规划》评审意见

2019年5月19日，黄石市自然资源和规划局在黄石市湖北鄂东矿业投资有限公司组织召开了《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿绿色矿山建设规划》（以下简称《规划》）评审会。会议邀请了行业内相关专家（名单附后），湖北鄂东矿业投资有限公司、黄石港宏新材料科技有限公司、苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司有关人员参加。与会专家听取了《规划》汇报，经质询和认真讨论，形成评审意见如下：

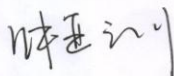
一、《规划》编制的基础资料较详实，章节内容完整，图件规范。

二、《规划》符合《砂石行业绿色矿山建设规范》和相关行业的技术要求，提出的主要指标合理，技术措施基本可行，同意通过《规划》。

三、《规划》建设绿色矿山的主要指标：矿区绿化覆盖率100%，土地复垦、终了边坡治理率100%，资源综合利用率95%以上，企业职工满意度70%以上。

四、建议

- 1、细化绿色矿山建设指标和工作任务安排，明确建设进度。
- 2、进一步完善粉尘控制、雨水收集利用、固体废弃物处置、生态修复等措施。
- 3、完善相关图件。

专家组组长： 

2019年5月19日

《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿
绿色矿山建设规划》专家评审意见

1. 招拍挂竞买手续，也到或各方进行协调。
2. 措施到位，包括环保、安全、矿山开采、排水。
3. 保证措施，有何古证等证据支持。
4. 完整图。

杨益同

2019.5.19

《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿
绿色矿山建设规划》专家评审意见

1. 本规划框架依照国家有关部门提出的绿色矿山建设意见要求和主要建设指标进行编制，内容相对完整，建设规划方案总体可行，目标明确，但在方案的可行性和实施途径方面还需进一步细化。
2. 规划方案在关于工业生产、生活办公区域的总体布局应互相避让中协调，注意处理好生产区与生活区的关系，保持足够的缓冲距离且应通过绿化措施进行降噪、防尘措施。
3. 边开采边覆绿过程中，应综合考虑坡坎、覆土厚度、植物选择、给水和排水的配合。按照自上而下的开采顺序，在前期清理表土时，应认真分析剥离高支山脚设置排土场，如何保证山皮表土集中转运到排土场？覆土厚度为多少可行，但应注意坡口外沿设置防尘措施，分级平台内侧设置截水沟，坡体开口线（含坡坎）设置截水沟。
4. 作业区覆土必须选择理化性质符合种植要求之种植土。
5. 植物品种中选择应耐旱、耐贫瘠、根系发达之植物品种，如刺槐、黄花木、女贞。旱地可栽植2-3年生苗木。
6. 规划中应明确生态修复之给水和排水，确保生态恢复效果。

郭光林
2019.5.19

50/12 = 4.17nd. (环)

《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿
绿色矿山建设规划》专家评审意见

一、~~引用~~ ^{较多直接} 砂石行业绿色矿山建设规范 DZ/T 0216-2018 中原文。
建议作调整，符合矿山情况，具序到项目工程。

二、补充工程清单，建设安排，便于考核验收。

三、~~内容和~~ 企业管理与绿色形象 按照规范分节描述。

四、亮点工程应突出。

五、细节问题。

P2. 到 ~~国土~~ 国土资源部、国土资源局，及规划部门问题，规划期
每年所核材料要译旧叙述。

P16: 数据核实。列出建设系统名称、主要功能。

总体是齐全、完整的，建议根据评审意见修改完善。

陆世东

2019年5月11日

《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿
绿色矿山建设规划》专家评审意见

同意。建议

1. 编制矿山指标体系列表；强制性指标、自选指标，实现指标措施。
2. 数字化矿山，体现水土、声等生态敏感主要指标监测监控。

王军
2019.5.19.

《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿
绿色矿山建设规划》专家评审意见

1. 细化粉尘、扬尘控制方案。明确粉尘收集点位、除尘设备
布置、必要的工程参数。明确喷雾降尘、喷淋抑尘、车
辆冲洗、道路建设和物料堆场无组织排放粉尘控制。
2. 明确加工区初期雨水、开采区雨水的截流、收集、和
沉淀、沉淀设施的建设要求。
3. 建议下井安装粉尘自动监测仪四。
4. 细化绿色矿山建设方案，给出主要工作的工程量、投资估算。

Bow

《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿
绿色矿山建设规划》专家评审意见

同意本规划，但需要到以下几点建议：

1. 破碎块尺寸适当减小，有利于生态、科研的效率和节省。
生态恢复衔接
2. 报告需要进一步明确与~~原有~~的关系。
3. 对被采区的水源保护措施及帮面支护措施等
保护措施是已设置等范等回答，在表3-1中删去。
标注

廖有斌

2019.5.19

**《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿
绿色矿山建设规划》评审专家组名单**

时间：2019年5月19日

姓名	工作单位	专业	职务/职称	签名
陆世东	湖北省国土资源研究院	石矿工程	高工	陆世东
张亚洲	黄石市水利和湖泊局	水利工程	工程师	张亚洲
汤亚飞	武汉工程大学	环境	教授	汤亚飞
郭志林	湖北省林业勘察设计院	地质	高工	郭志林
詹有铭	大冶有色铜山口铜矿	采矿	高工	詹有铭
杨益同	黄石市国土局	地质矿产	高工	杨益同

会议签到表

会议内容：《黄石港宏新材料科技有限公司开发区枪弹山建筑石料用灰岩矿绿色矿山建设规划》

日期：2019年5月19号

序号	参会单位	职务/职称	联系电话	签名
1	黄石港宏新材料科技有限公司	科长		张亮
2	鄂东矿业公司	技术总监	15072077688	杨成
3	黄石有色地质队	高工	13886482626	廖明敏
4	湖北省国土资源研究院	高工	15927233461	陆世军
5	黄石市国土资源局	工程师	13972809659	王五洲
6	湖北省林业勘察设计院	高工	13971185528	郭克村
7	武汉工程大学	教授	13995659664	王
8	黄石市设计院	高工	13807238525	杨亮
9	苏州中材外研院	最高	13962152612	王
10	黄石市自然资源局规划局	科员	15629399935	易洪银
11	鄂州中材外研院	工程师	13656210140	姜小良
12				
13				
14				
15				
16				
17				