

**重庆富皇矿业有限公司张家山水泥用灰岩矿
(200万吨/年) 扩建项目
重大变动界定申请材料技术评审专家意见**

一、项目概况

重庆富皇矿业有限公司（下文简称“富皇矿业”）是重庆富皇建材有限公司（原重庆富皇水泥（集团）有限公司）的全资子公司，具有独立法人资格，公司住所位于北碚区天府镇，是一家以现代机械化实施开采作业的矿山企业，专门为其母公司年产211.8万吨水泥生产线提供石灰石原料。

重庆富皇矿业有限公司为了合理调整矿区范围，满足矿山正常开采需要，保证矿山企业的可持续发展，2022年矿山申请调整范围，经北碚区规划和自然资源局挂牌出让，2024年1月2日重庆富皇矿业有限公司竞得该采矿权，并签订了采矿权出让成交确认书（北碚矿采公出〔2024〕1号）。公司2024年9月委托重庆环科源博达环保科技有限公司编制完成了《重庆富皇矿业有限公司张家山水泥用灰岩矿（200万吨/年）扩建项目环境影响报告表》，并于2024年9月5日取得了环评批复（文号：渝（碚）环准〔2024〕29号）。项目共建设两条生产线即1#生产线和2#生产线，年生产碎石200万t/a，通过皮带输送至富皇建材水泥厂自用。其中1#线碎石粒径小于80mm，产能约为160万t/a，1#碎石全部进入水泥厂生料磨，作为水泥生产的原料；2#线粒径小于20mm，产能约为40万t/a，2#碎石全部进入水泥磨，作为水泥厂生产的混合材。

二、项目变化情况

（一）生产规模

碎石总产能200万t/a，其中1#线粒径小于80mm碎石160万t/a，2#线粒径小于20mm碎石40万t/a，碎石产能无变化。

矿区范围无变化，仍有由9个拐点坐标的连线圈定，开采标高无变化，矿区面积0.1207km²。

（二）主要生产设备

1、增加情况

振动筛由4台增加至6台，脱水筛由1台增加至2台，搅拌混合机增加1台。

2、减少情况

收尘器由原来的8套减少为6套，振动喂料机由原来的2台减为0，单段式破碎机由原来的2台改为1台对辊式破碎机，轮式洗泥机由原来的1台减为0台。

（三）劳动定员

劳动定员29人，总人数不变，作业制度不变。

（四）生产工艺

2#线破碎加工工艺发生变化，振动喂料机变成重型板式喂料机、鄂破变成锤破，水洗工序由二级水洗（螺旋洗泥机+轮式洗泥机）变为一级水洗（螺旋洗泥机）。

矿山开采方式未发生变化。

（五）环境保护措施

原2台单段式锤破机各对应配置1套除尘器，建设过程实际优化为1台1台对辊式破碎机，并设在物料水洗工序之后，且整个设备为密闭设备，物料加工过程为带水作业，因此减少了2台除尘器配备。

三、项目重大变动界定专家组结论

项目在建设过程中发生了变化，适用《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688号）项目是否属于重大变动的判断。

（一）性质

项目建设性质未变。

（二）规模

项目生产能力不变：碎石总产能200万t/a，其中1#线粒径小于80mm碎石160万t/a，2#线粒径小于20mm碎石40万t/a。

（三）地点

项目建设地址不变，未新增环境敏感点。

（四）生产工艺

生产工艺局部有所调整，但未新增污染物种类，变更后，污染物排放量未突破环评及批复排放量。

（五）环境保护措施

项目废气防治措施变化，但未新增污染物种类，大气污染物排放量未增加。

综上，对照“关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知”（环办环评函〔2020〕688号），重庆富皇矿业有限公司张家幽水泥用灰岩矿（200万吨/年）扩建项目本次变动不属于重大变动。

四、修改意见

（一）补充项目变更缘由。

（二）梳理现有环境问题，提出整改措施。

（三）完善工艺流程介绍及产排污环节分析；细化减少2套除尘器缘由分析、细化其他变更环节缘由及合理性分析。

专家：李福明 张磊 杨延梅

2025年12月5日