

溆浦县明达实业（溆浦）有限公司硅砂矿 矿山生态保护修复分期验收 意见 书

2025年7月8日，怀化市自然资源和规划局组织了由滕丽平、邹晚祥、谢志东组成的专家组对溆浦县明达实业（溆浦）有限公司硅砂矿矿山生态保护修复工作进行了现场验收，通过实地调查与资料查阅，形成验收意见如下：

一、项目概况：

溆浦县明达实业（溆浦）有限公司硅砂矿采矿权许可证于2010年12月30日由原湖南省国土资源厅颁发，证号：C4312002010127120100328，有效期自2010年12月30日至2013年12月30日。开采矿种为玻璃用石英岩，生产规模15万吨/年，矿山面积0.2664km²，开采方式为露天开采，采矿许可证过期后一直处于停产状态。因该矿山为矿规保留矿山，为顺利办理采矿权延续登记手续，矿业权人于2025年7月申请了矿山生态保护修复分期验收。

二、受矿山委托，湖南恒炬勘查有限公司（以下简称“恒炬公司”）于2025年5月12日对矿山生态保护修复情况进行了现场调查，后根据实地调查情况编制了《溆浦县明达实业（溆浦）有限公司硅砂矿矿山生态保护修复分期验收报告》（以下简称《分期验收报告》）。

三、根据恒炬公司编制的《分期验收报告》，专家组通过实地调查，对本次矿山生态修复保护工作进行了现场验收，形成验收意见如下：

（一）验收的目的和任务明确，程序和方法合理，依据较充分。

（二）本期矿山生态保护修复工程总投入23.5万元，主要工作量如下：投入4.5万元修建了排水沟1条，长300米；投入1.2万元修建了涵管1条，长20米；投入0.4万元进行了水质监测及土壤监测；投入17.4

万元对露天采场进行了整形、覆土、植树并撒播草籽，修复林地面积 1.74hm^2 ；矿山利用了露采场深坑作为沉淀池，面积约 6000m^2 。生态保护修复效果较好。

（三）矿山、银行与溆浦县自然资源局签订了矿山生态修复基金监管协议，基金开户行为溆浦县建设银行，账号为：43050172743600000336，目前基金帐户内余款为109.81万元。近年来矿山未使用基金账户中的余款，矿山生态修复所产生的费用由矿山另外支付。

（四）建议矿山对矿山公路两侧边坡进行地质灾害监测、落实好监测责任人，并在坡下立警示牌；建议在沉淀池周边立警示牌；建议应对排水沟、涵管进行清淤疏通；应做好后期监测和管护工作；矿山还应在编制好新的生态保护修复方案、完善好其他相关手续后才能继续开采。

综上所述，矿山根据《湖南省明达实业（溆浦）有限公司硅砂矿矿山地质环境与恢复治理（含土地复垦）方案》及动态的矿山生态环境问题实施了生态保护修复工程，专家组根据实地调查情况共同商议，认为矿山本次生态保护修复工程达到了分期验收要求，并同意本次分期验收合格。

专家组成员： 滕淑平  陈震  陈晖

2025年7月10日