

委托单位名称：翁源红岭矿业有限责任公司

项目名称：翁源红岭矿业有限责任公司（地下钨矿开采）（简称“红岭钨矿”）安全现状评价报告

项目简介：

红岭钨矿是一个开采多年的地下矿山，矿区位于广东省翁源县江尾镇红岭，翁源县城方向 325° ，直距 21km，中心点坐标东经 $113^{\circ} 58' 15''$ 、北纬 $24^{\circ} 28' 30''$ ，行政区划隶属翁源县江尾镇管辖。矿区位于京珠高速东侧，至翁源县城约 42km，至京珠高速翁城入口约 54km 车程。

红岭钨矿发现于 1914 年，上世纪 50 年代前开始有民采，1959 年 2 月收归国有，由于经营不善，企业亏损严重，于 2002 年 7 月实施政策性破产关闭。为有效保护和合理开发红岭钨矿矿区的矿产资源，解决原红岭钨矿政策性关停后失业职工再就业问题，2005 年广晟有色集团重新对红岭资源进行开发，并成立“翁源红岭矿业有限责任公司”，启动了矿山改建和恢复生产的各项准备工作。相关准备工作于 2008 年 2 月完成，恢复生产。

红岭钨矿现《采矿许可证》证号：C4400002009033120010761，有效期限：自 2012 年 9 月 28 日至 2020 年 3 月 28 日，发证机关：广东省国土资源厅，开采矿种为钨矿，开采方式为地下开采，核定生产规模 13.00 万吨/年。

现《安全生产许可证》，编号：（粤）FM 安许证字[2014]Fb091 II3，有效期：2014 年 8 月 1 日至 2017 年 7 月 31 日，发证机关：韶关市安全生产监督管理局。许可范围：地下钨矿开采。

红岭钨矿开采方式采用地下开采，矿区采用平硐、盲斜井开拓。红岭钨矿矿体为急倾斜的薄至极薄矿体，矿脉及围岩较稳固，采用浅孔留矿采矿法。

红岭钨矿核定生产规模为 13.00 万吨 / 年，开采矿种为钨矿，开采方式为地下开采，安全生产许可证有效期至 2017 年 7 月 31 日届满。根据《安全生产许可证条例》（国务院令第 397 号）、《非煤矿山企业安全生产许可证实行办法[2015 年修订]》（国家安全生产监督管理总局令第 20 号）的规定，以及《关于印发〈广东省安全生产监督管理局关于〈非煤矿山企业安全生产许可证实行办法〉的实施细则〉（2013 年 3 月修订）的通知》（粤安监[2013]60 号）要求，为做好安全生产许可证延期换证工作，2017 年 3 月 23 日，翁源红岭矿业有限责任公司委托我公司对翁源红岭矿业有限责任公司（地下钨矿开采）进行安全现状评价。

按照《安全现状评价导则》和《非煤矿山安全评价导则》的要求，我公司评价组于 2017 年 3 月 23 日进入现场开展实地勘查、搜集资料以及现场问询等工作，并对项目存在的现场生产条件的问题提出了具体的书面整改意见，并在整改期间根据企业整改情况进行了督促和指导，并在矿山落实完成整改后，于 2017 年 4 月 20 日进行了整改情况检查。经检查，整改符合要求。

本安全现状评价报告根据相关法律、法规及标准、规范，按照《安全评价通则》、《非煤矿山安全评价导则》，通过现场实地检查、收集有关资料，对矿山开采的生产系统、辅助系统和安全管理状况进行了全面了解、检查和分析，对矿山开采的安全现状给予客观的评价，针对矿山开采过程中存在的各种危险、有害因素，确定其危险程度，对存在的问题提出合理可行的安全对策

措施及建议。在此基础上编制评价报告，以作为翁源红岭矿业有限责任公司向韶关市安全生产监督管理局申请安全生产许可证延期换证的依据。

评价小组成员：张丁旺、尹荣华、黄继勇、张竞贤、刘君儒

审核人：谭海冰

过程控制负责人：彭登奎

技术负责人：戴小通

评价结论：

翁源红岭矿业有限责任公司（地下钨矿开采）安全生产条件及安全设施符合有关法律、法规、规范和设计要求，具备向韶关市安全生产监督管理局申请安全生产许可证延期换证的条件。