证券代码：603505

证券简称：金石资源

公告编号：2023-061

金石资源集团股份有限公司

关于 2023 年第三季度业绩说明会召开情况的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

金石资源集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 11 月 29 日下午 15:00-16:30 在上海证券交易所上证路演中心（<http://roadshow.sseinfo.com/>）以视频直播和网络互动方式召开了 2023 年第三季度业绩说明会。现将召开情况公告如下：

一、业绩说明会召开情况

2023 年 11 月 22 日，公司披露了《关于召开 2023 年第三季度业绩说明会的公告》（公告编号：2023-060）。公司于 2023 年 11 月 29 日下午 15:00-16:30 在上海证券交易所上证路演中心（<http://roadshow.sseinfo.com/>）以视频直播和网络互动方式召开了业绩说明会。

公司董事长王锦华先生、独立董事王红雯女士、总经理王福良先生、副总经理兼董事会秘书戴水君女士、副总经理应黎明先生以及财务总监武灵一先生出席了本次业绩说明会，就公司 2023 年第三季度经营成果及财务指标的具体情况与投资者进行互动交流和沟通，在信息披露允许的范围内就投资者普遍关注的问题进行回答。

二、投资者提出的主要问题及公司的回复情况

在本次业绩说明会上，公司就投资者关心的问题给予了答复，并对相关问题进行了梳理和合并。主要问题及答复如下：

1. 请问王锦华董事长，除了包钢和江西金岭项目，公司“资源+技术”两翼驱动的战略今年有什么新的进展吗？

答：确实，公司当前的布局是紧紧围绕“资源为王，技术至上”的“资源+技术”两翼驱动战略展开。资源方面，我们要继续做大、做强、做实资源端这个

基本盘，加快扩增资源的步伐，增加资源储备，包括密切关注境外资源；技术方面，我们视技术为公司发展新的引擎，“以轻资产的技术撬动重资产的资源”是我们可复制的商业模式，我们将加大力度推动其他“技术+资源”新项目的落地。当然，新项目的布局在正式落地前都会有很大不确定性，请广大投资者要注意投资风险。

2. 请问金石资源在战略性矿产资源方向的研究有哪些进展？

答：截止目前，我们在战略性矿产资源的综合利用方面开展了如下的实验室研究。

萤石资源方面，主攻伴生萤石的综合利用研究，并涉及到国内内蒙古、四川、湖南等主要伴生萤石矿产地，针对内蒙古包头白云鄂博铁矿稀土伴生萤石项目开展了回收工艺技术的迭代升级研究，在实验室阶段初步获得了进一步提高回收率和精矿品质的工艺技术。

锂资源方面，针对锂云母、锂辉石、锂渣进行了实验室阶段研究。锂云母类矿石方面，不仅可以从矿泥浮选锂云母精矿并成功在江西丰城建成了年处理 100 万吨的生产线，而且拥有工艺技术可以比目前锂云母生产厂家氧化锂回收率提高 10-20 个百分点。锂辉石类矿石，开展了国内外锂辉石浮选试验研究，在实验室阶段工艺技术可以比常规工艺技术提高氧化锂回收率大约 10 个百分点以上。此外，对碳酸锂锂渣进行了探索性实验室试验研究，初步试验结果有望有突破。不过，以上关于锂辉石、碳酸锂锂渣的一些研究，目前仅仅在实验室阶段，尚未到工业化阶段，请广大投资者要注意投资风险。

3. 包钢金石选矿项目爬坡情况？氢氟酸配套进展？何时满产？

答：包钢金石选矿一共有三条生产线，其中“年处理 150 万吨稀尾”和“年处理 260 万吨稀尾加铁尾”这两条生产线基本已经满负荷生产，第三条“年处理 100 万吨铁尾”的生产线，今年 8 月份开始试生产，目前也达到 50%的产能。三条线目前每天大概可以生产萤石粉 2000 多吨，整体达产率大约 80%左右。

金鄂博的氢氟酸项目，一期 12 万吨共 4 条生产线，每条线 3 万吨产能，现在 4 条线都已进行了试生产，设备在逐步调试和优化，目前大概每天能生产 200 多吨氢氟酸产品；二期 18 万吨氢氟酸，其中包括一部分是柔性化的氟化铝生产线，仍然保持我们前期的计划不变，计划在年底前建成。也就是说，今年底以前，30 万吨氢氟酸的产能会全部建成试生产，但产能爬坡具体进度要看设备调试以

及市场情况而定。在产能全部建成后，我们会视市场情况来安排产品销售结构，对外销售的产品包括萤石粉、氢氟酸以及氟化铝产品。

4. 内蒙古金鄂博氟化工项目的氢氟酸销售情况，销售半径如何？

答：目前氢氟酸产品市场销售情况很不错，截至目前我们大概生产了 2.2 万吨氢氟酸，基本供不应求，销售完毕。销售半径上，没有太大限制，我们大概 40% 销在内蒙本地，但也远销浙江、江苏、甘肃、河南、山东等地。销售价也是和正常氢氟酸的市场价基本一致的。

5. 关于公司三季度合并报表毛利率下滑的原因？

答：大家从合并财务报表上笼统计算会发现三季度毛利率下降了，主要原因是金鄂博公司的毛利率低于原有单一矿山业务的毛利率。一方面是金鄂博生产的氢氟酸产品在 3 季度产生了收入，氢氟酸产品的毛利率当然是不能与我们单一的萤石矿产品相比的，这点相信大家都能理解；另外，金鄂博对外销售的包钢金石所生产萤石粉部分，采购成本双方以市场价格为依据协商确定交易价格，金鄂博公司体现的毛利率不高。金鄂博生产氢氟酸所耗用萤石粉及外销萤石粉的部分毛利体现在包钢金石，由于我们对包钢金石采用权益法核算，只计算投资收益，所以合并报表计算的毛利率没有体现公司整体的获利能力。由于我们在包钢金石占 43% 的股份，实质上不会对公司盈利能力产生太大影响。

另外，想强调一下，公司三季度单一矿山的萤石产品毛利率基本和上半年持平，公司原有单一矿山的毛利率并没有太大变化，大家可以放心。新项目逐步投产后，公司的整体盈利能力会增强。

6. 湖南金石智造的进展情况？

答：湖南金石项目进展顺利。其中，“高原地区乳化炸药智能装药设备及其爆破应用技术”经中国爆破行业协会组织专家进行成果评价，评价结论为该项目成果达到国际先进水平。具体到各项产品：

一是乳化炸药隧道装药车正在 CZ 线隧道工程中进行常态化应用性试验，产品已开始小批量生产组装；

二是矿山井下中深孔新能源装药车和掘进车已进入内部测试阶段，待完成全部测试程序后发往矿山进行工业化试验；

三是粒状铵油炸药地下装药车，正和客户洽谈合同；

四是乳化炸药全静态乳化工艺技术已完成和炸药厂合作试验的洽谈工作，正

在制定试验技术方案；

五是车上全静态制乳技术模拟试验取得初步成功。

关于本次公司 2023 年第三季度业绩说明会的召开情况及主要内容，详见上证路演中心（<http://roadshow.sseinfo.com/>）。公司在此对关注和支持公司发展并积极提出建议的投资者表示衷心感谢！后续欢迎大家继续通过电话、邮件、上交所 E 互动平台等方式与公司进行交流。

特此公告。敬请广大投资者注意投资风险！

金石资源集团股份有限公司

董 事 会

2023 年 11 月 30 日