



## 打造全球性锰矿企业

肖河（Shaw River）资源公司是一家专注于锰业的战略性企业，在西澳大利亚皮尔巴拉地区拥有五个项目，在北领地拥有一个项目，在加纳拥有一个锰矿项目，并且最近收购了纳米比亚的一座锰矿。肖河（Shaw River）公司现已成为一家全球性锰矿勘探和生产公司。

### 公司概况

- 收购了位于纳米比亚的 Otjozondo 锰矿项目（“Otjo”）75.5%的权益，该项目估算勘探目标量为含锰 23-27%的锰矿 3500 万吨至 5000 万吨。
- 勘探目标为高品位的大型锰矿床。
- 在西澳大利亚州矿产丰富的皮尔巴拉地区拥有五个勘探项目。
- 正在快速推进项目，在 Baramine 项目的钻探工作中已经截取得到锰品位高达 45.8%的矿芯。
- 在加纳的 Butre 项目中拥有 80%的权益，该项目已经钻取得到品位很好的矿芯，正在进行更多的钻探工作。
- 截止 2011 年 1 月 31 日，公司现金余额为 600 万澳元。

### 投资亮点

- Otjo 锰矿项目将使肖河（Shaw River）公司在 2012 年跃升为锰生产商。
- 2011 年度的大量钻探工作将侧重于纳米比亚、西澳大利亚州和加纳的项目。
- 大股东阿特拉斯铁矿公司（Atlas Iron）和 OM 控股公司是锰矿项目战略的坚定支持者。
- 肖河（Shaw River）公司在战略性锰矿勘探和生产方面提供了一个全球性的独特投资机会。

### 纳米比亚——Otjo

- 收购了位于纳米比亚的 Otjozondo 锰矿项目（“Otjo”）75.5%的权益，该项目估算勘探目标量为含锰 23-27%的锰矿 3500 万吨至 5000 万吨。
- 肖河公司预期将于 2011 年上半年首次报告符合 JORC 标准的推测资源估算量，这将基于现有的金刚石钻孔（2.2 万米）和反循环钻孔（1.1 万米）。
- Otjo 项目可利用大量的公路、铁路和港口基础设施，其中包括 Walvis 湾适合大宗商品装运的港口设施。
- 将开始可行性研究报告，计划于 2012 年开始生产锰矿产品。



#### 西澳州皮尔巴拉地区——Baramine

- 成功完成了 1 万米进尺的反循环钻孔，截取到了含锰高达 45.8% 的矿芯，并且在六个探区发现了显著的矿化。
- DMS（浓介质分选）和重力分选测试显示 Baramine 矿石可从约 20% 的入选品位提升至品位为 43% 的锰矿产品。
- 76% 的锰金属是从通过重介质分选获得的富集矿物的 35% 中回收得到。这显示着极为有利的采矿和选矿经济指标。
- 2 万米的反循环钻孔和 1 千米的金刚石钻孔将于 2011 年早些时候开始，以确定首次锰资源估算量。

#### 加纳——Butre

- 确认了锰矿资源潜力——空气钻得到的最佳矿芯为含锰 21.2% 的矿芯 26 米，其中包括含锰 32.2% 的矿芯 2 米、含锰 22.9% 的矿芯 4 米。钻探还遇到了高品位的金矿化，其中最佳处为 2 米含金 34.2 克/吨的矿芯。
- 在 2011 年 3 月份前将进行 1500 米进尺的钻孔，并有望在今年早些时候取得供选矿测试用的大样结果。
- 项目靠近 Takoradi 港口和公路。
- 2011 年还计划开展进一步的钻孔工作和概略研究。