

钾肥新闻 2019-09-05

萨省钾肥动态:

萨省钾肥公司股票行情:

Nutrien Ltd.:

(NTR, TSX:每股\$68.02 加元, 上涨了\$1.95 加元, 涨幅为 2.95%)。

Mosaic:

(MOS, NYSE: 每股\$19.38 美元, 上涨了\$1.22 美元, 涨幅为 6.72%)。

加拿大西钾一期项目水平井建腔进展

中资控股的加拿大西部钾肥公司(西钾)Milestone 一期项目(简称一期项目)自今年6月6日开工以来取得新进展,于8月29日在地下1730米成功实现注水井和生产井的对接,完成了利用水平井技术建设地下溶腔的重要里程碑,这是全球最大的钾盐生产国首次采用水平井建腔应用于钾盐开采。西钾一期项目采用“水平井建腔、选择性溶采和地面冷结晶”的创新液采工艺,是全球首个无尾矿绿色节能钾肥项目,得到了加拿大萨省政府和全球钾盐行业的高度关注。



目前全球钾肥年消费约 6500 万吨，极大部分的产量来自 40-50 年前已形成的传统钾盐开采技术和工艺的装置，没有分享近 50 年全球工业技术飞速发展的成果，少量新增钾肥产能也基本复制了这些传统技术，以求尽快达产，这使得传统开采技术和工艺的问题始终无法解决，也使得新增产能的成本居高不下。水平井技术起源于页岩油气的开采，并推动了页岩油气的革命。大约 12 年前美国钾肥公司 Intrepid Potash Inc. 在 Moab 钾矿的开采中率先引入了水平井技术，并一直运营至今，但由于其资源等条件的限制，一直无法得到推广。西钾公司和相关技术的设计公司都认为，利用水平井技术开采钾肥是西钾公司获取项目长期竞争力的主要途径，也将对钾肥行业的发展和变革带来积极意义。

加拿大西钾 Milestone 钾盐项目是中资在海外重要的钾肥基地项目，由北京泰瑞创新资本、中海化学/国新国际，以及中工国际共同投资。西钾 Milestone 项目规划建设规模 300 万吨/年，分三期建设。一期 15 万吨已于今年 6 月初开工，目前项目已完成水源、供电、供气、道路前期工程以及 24 万立方米结晶池、地面工艺厂房基础、地下溶腔生产井的作业等工程，项目计划年底实现选择性溶采的热水循环，2020 年 4 月试车，7 月投产。

CanPacfic 钾肥公司的有条件环评批准遭到环保组织反对

CanPacfic 钾肥公司的 Albany 钾矿项目的批准是此项目的重要里程碑。因为萨斯喀彻温省的环境部长的有条件批准为这个投资 40 亿加币的项目扫清了道路，但该项目可能要到 2025 年才能开始生产。

但是本地环保组织认为对 Albany 钾矿项目没有充分考虑到采矿用水对于 Qu'Appelle 河谷的影响，尤其在全球气候变化的大背景下。

本地环保组织表示不同意环境部在这周三宣布的有条件环评批准。这一有条件环评批准由萨省环境部长 Dustin Duncan 在 8 月 27 日签署，批准了这一钾矿项目前 20 年的生产（计划寿命 70 年），并要求 CanPacfic 钾肥公司对受损的原生草地和湿地进行补偿。

CanPacific 钾肥公司 CEO David Waugh 先生表示有条件批准要求的部分条件符合普通认知。

Albany 钾矿项目需要将水注入钾矿地层中溶解钾盐并形成卤水。Albany 钾矿项目计划每天从水牛湖抽取 24000 至 39600 立方米的水，以满足其采矿加工需要。

Trevor Herriot 作为当地环保组织的一个代表，表示 Albany 钾矿项目对于 Qu'Appelle 河谷的压力过大，并且会将大量的水抽离水循环系统。

但是环境部长 Duncan 说萨省环境部认为这一项目的用水是可持续的，并且从水牛湖取水是可行的。他表示这一有条件批准推进了 Albany 钾矿项目继续进行。Albany 钾矿项目预计投产后年产 325 万吨，并雇佣全职员工 300 人。

Duncan 表示 Albany 项目的政府审批过程仍然没有结束。这个项目需要从 Francis 乡村行政区获得同意才能继续进行。Albany 项目的井场仍然需要萨省环境部的批准。

Albany 项目总影响土地预计有 2250 英亩，大部分是在耕种土地上。但是这一项目将清除约 175 英亩的湿地。其中井场区包括畜牧土地和湿地。

环境部长 Duncan 承认不可能完全避开原生草地和湿地。他指出环境部进一步的审批取决于 Albany 项目的缓解计划。这一缓解计划将说明如何恢复影响的土地，或者建立新的草地或者湿地。他说 CanPacific 钾肥公司对于环境部的决定表示接受。

国际钾肥动态:

国内钾肥动态:

2019年9月5日：今日氯化钾价格日报 最新氯化钾企业出厂价

下游复合肥原料钾建仓热度不足，进口及国产钾经销贸易商供应方承压加重，出货优惠促单为主。进口钾新货源到船补充仍存，货源主集中在大型贸易商手中，另国产企业盐湖集团预售部分订单后挺市心态明显，氯化钾价格低位震荡。现国产钾盐湖60%晶官方到站报价2250元/吨稳定，市场贸易到站2130-2180元/吨，实际成交均是单议。

进口钾港口62%白主流报2250-2300元/吨，俄红报价2080-2120元/吨。

国产钾方面，国产钾西北货源外输尚可，盐湖集团日产量10000-12000吨，前期有部分预售订单，外发铁路日走货两列，后期促单意向存在，盐湖60晶官方到站报价2250元/吨，市场贸易出库2150-2200元/吨。

进口钾方面，氯化钾港存总量高位震荡，供应方多数产品优惠促单、小部分相对量少62白钾价格持稳，华东俄红港口报价2100-2130元/吨，62%白钾2250-2300元/吨，60%白钾2240-2260元/吨，边贸钾方面，边贸钾仍处于中断阶段。

供需方面，当前冬耕用肥季节暂未到来，农业需求处于淡季，对钾肥直接需求较少。下游复合肥企业开工率略有提升，拿货保守，多按需采购为主。