

## 钾肥新闻 2019-12-16

### 萨省钾肥动态:

#### 萨省钾肥公司股票行情:

##### Nutrien Ltd.:

(NTR, TSX: 每股\$63.76 加元, 上涨了\$0.95 加元, 涨幅为 1.51%)。

##### Mosaic:

(MOS, NYSE: 每股\$19.45 美元, 上涨了\$0.85 美元, 涨幅为 4.56%)。

### 国际钾肥动态:

#### K+S: 计划将盐水废水排放到老矿区

盐水废水得可持续和可预见性处置是中 Werra 地区继续生产钾肥必不可少的前提。从 2022 年起, K+S 德钾计划将高浓度废水排放到 Springen 矿区的旧矿区。在 90 多年后, 将有可能停止注入盐水到白云岩板块, 以修复以前的采矿场, 并可在减轻 Werra 河的环境负担方面取得进一步的进展。

废水被排放到老矿区, 被专家称为“存储”, 已被列入 Weser 河流域社区环境部长的措施计划中, 作为减少含盐废水的几种选择之一。

K + S 执行董事会主席 Burkhard Lohr 博士说, “我们希望捍卫 Werra 生产基地的未来。这还包括在经济和生态目标之间取得合理的平衡。计划在 Springen 矿山中废水的存储将使我们能够实现 Werra 和 Weser 的河流管理目标, 建立长期的盐水污水管理体系, 并为补救 Thuringia 州的前矿山做出贡献。”。

由于 K + S 德钾现在已经完成了“减少盐分”计划中的其他措施, 例如 KCF 工厂的建设, 最初需要进行大规模的研究项目进行存储, 以全面掌握该过程的可行性和安全性。经

过专家审查并找到合适的领域。考虑到所有情况，Springen 矿区是前 Merkers 矿区的一部分，被证明是最合适的。它符合所有安全要求，并提供足够的空间来容纳 Werra 工厂的生产废水约 20 年。同时，从 1990 年之前开始，高浓度盐水特别适合用于补救采矿污染。

该存储系统的技术概念设想，从 2022 年起，通过现有的管道系统，每年将从位于 Philippsthal 的 KCF 工厂输送约 140 万立方米的盐水到 Heringen。它们汇集在一起并通过 Grimberg 竖井中的管道输送到地下。然后，一条 20 公里长的管道将废水通过 Wintershall 矿场转移到 Springen，因此不需要管道建设或地面运输。在第二个项目阶段，从 2028 年起对处理设施进行进一步的调整或增加，将为在 Springen 矿场的 Werra 工厂储存所有生产水奠定基础。

该项目的实施需要 Thuringian 和 Hessian 采矿当局的若干许可。他们将彻底检查该项目，并在所有安全问题均得到令人满意的解决后才给予许可。此外，Thuringian 和 Hessian 的州议会将不得不决定修改在 Wintershall 和 Springen 矿区边界地区修建地下管线所需的州协议。州政府已对此表示支持。

K + S 德钾致力于公众透明地管理该项目，并集中向 Werra 站点附近的人们通报该项目的进展。毕竟，这一切都关系到该地区的未来以及环境的进一步改善。下一个里程碑是向负责机构提交申请文件。

## 钾肥国际行情

周内欧洲市场跌幅较大，氯化钾颗粒新单到岸价下跌 10-5 欧元/吨至 260-275 欧元/吨，需求拉动不佳，制约价格运行弱化。巴西市场方面，钾肥成交节奏依旧缓慢，颗粒氯化钾新单到岸价下行 5 美元/吨至 275-285 美元/吨到岸价。国际冬季备肥低迷态势预期将持续至明年 3 月。

在全球钾肥弱势运行氛围下，南非市场氯化钾价格亦同步下行，周内改区域颗粒氯化钾新单到岸价 305-310 美元/吨，高端下滑 5 美元/吨、低端守稳。

来源：中商信息 CCM

## 国内钾肥动态:

### 氯化钾价格行情

港口氯化钾白钾货紧控制接单这一现象目前仍只是出现在局部，可能是因为需求不旺导致的，有贸易商表示保税仓库中白钾货量似乎并不少；边贸 12 月份是否签单还在洽谈中，备受关注；国产钾行情暂稳。

港口氯化钾价格变化不大，主要是需求不旺成交有限，但成本上看又已亏损，而大合同还遥遥无期，且港存量逐渐下降，局部个别品种还趋于紧张。预计这样的局面还会持续下去；至于白钾是否能够有所反弹，主要还得看需求是否会有大的释放。

边贸市场暂时又处在无货可销的状态，报价及参考价格暂时消失，等待 12 月份是否签单的具体消息。11 月份货源基本售完，到货还会继续，据称 11 月份签单总量在 10 万吨左右；12 月份谈的内容是白钾增加，大颗粒取消，但由于价格上谈不拢所以还在继续。

青海地区氯化钾行情无大变化，盐湖公司执行既有订单和政策，后续计划暂不明朗，其各地代理商表示近期成交量有限，主要也是在执行前期订单；小厂的陆续冬季停产检修并未能完全止住颓势，57%粉钾的价格区间还在缓缓下移，目前不同品质货源的出厂报价在 1400-1500 元/吨不等，实际成交价格可谈。

港口自提：60%红粉 2100 元左右；62%白晶、粉 2250 元左右；60%大红颗粒 2200-2300 元左右。国产大厂 60%晶到站 2080 元；小厂 57%粉出厂 1400-1500 元。

来源：湖北省农业生产资料协会