



## 高可靠性放顶煤后部输送机

获奖情况：2002年全国煤炭工业科技进步一等奖

完成单位：张家口煤矿设备有限公司

第一完成人：

成员：李国平 李政 张崇宏 高国康 佟伟

鉴定意见：该产品各项性能先进，结构紧凑合理，可靠性高，是目前国内综合性指标最高的放顶煤后部专用输送机，其研究成果已达到了国际先进水平。

高可靠性放顶煤后部输送机是煤炭行业“九五”攻关重点项目之一。在放顶煤后部专用输送机研制过程中，对放顶煤后部输送机工况条件进行了认真的论证，充分考虑了排头架后部狭小空间输送机机头的安装问题，考虑了减少拉回煤的问题，溜槽结构设计上注意提高顶煤的回收效果，设计了可随时进行紧链操作的机尾伸缩机架，以保证输送机保持良好运行特性。该输送机中部槽寿命400万t，减速器400万t，刮板链150万t，过渡槽大于125万t，自推广应用以来，以其质量可靠，寿命长，维修方便等特点，得到煤矿的认可，为煤矿的生产创造了可观的经济效益。

该产品曾获：2002年中国煤炭工业科技进步一等奖

### 安全科普知识

- ◆ 不断发展的三维地震勘探技术
- ◆ 钻探勘查技术
- ◆ 中国煤炭能源新产业发展现状
- ◆ 中国煤炭煤质特征
- ◆ 中国煤炭煤质特征1
- ◆ 中国煤炭分类国家标准中各类煤
- ◆ 怎样做好煤矿新工人安全教育培训
- ◆ 我国煤矿职业危害的防治对策
- ◆ 数字解读山西煤炭
- ◆ 数字化矿井筑起安全保障线

[更多>>](#)

### 专家答疑

- ◆ 主井的防腐处理
- ◆ 上隅角瓦斯治理
- ◆ 请问有没有办法让烟煤变成无烟煤变无烟煤
- ◆ 请问缺失挥发份的值怎么计算
- ◆ 证件
- ◆ 皮带断带的问题
- ◆ 抽出式局部风机的用途
- ◆ 为什么挖煤前要请测量人员测
- ◆ 请问YBK2系列防爆电机和

[更多>>](#)

