

煤炭领域传输皮带分布式光纤温度预警的应用

资料来源：无锡布里渊原站内容整理；用于资料库上传与下载测试。

煤炭领域传输皮带分布式光纤温度预警的应用 煤炭输送带火灾发生要因分析：火灾区分
主要起火原因 A)着火点固定 1．由于车轴的故障或者老朽化引起的车轴停转，从而产生车轴间摩擦，导致周边的煤炭灰尘火,并且烧到输送带上
2．高温煤炭输送中,掉到输送带下，引起累积煤炭粉起火,并且烧到输送带上
3．当输送带长时间停止时，如果有未灭火的炽热焦炭，将会引起输送带火 B)着火点移动
高温块炭在输送带上，会因为种种原因起火灾。煤炭/焦炭传送带火灾预警系统-传输皮带传输概图：
煤炭输送带的火灾预警与监测光纤铺设：煤炭输送带的火灾预警与监测系统构成：