

缓冲锁气器 新鸿洋科技 内藏式缓冲锁气器

产品名称	缓冲锁气器 新鸿洋科技 内藏式缓冲锁气器
公司名称	南京新鸿洋科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江北新区星火路9号软件大厦B座3层302室
联系电话	13851524671 13851524671

产品详情

缓冲锁气器是输送设备的缓冲卸料设备，也被称作导向缓冲锁气器。缓冲锁气器能有效降低物料对各类输送机的直接冲撞，减小冲撞的力度延长输送设备的使用寿命，并具有锁气功能。

一、产品用途

缓冲锁气器广泛用于电力、矿山、炼油、煤炭等工矿企业中散装物料的装卸、运输、破碎等重要环节中，使高速下落的散状物料存锁气板上进行缓冲后减速通过。采用缓冲锁气器可使含尘空气流量大大减少，因此只需配置单级小容量高效除尘器就能达到良好的除尘效果。另外安装锁气器后，物料落在皮带上非常均匀，并可取消皮带机上缓冲托辊。本产品与密封导料槽配合使用可防止尘物飞扬。本产品安装在落料管、料斗等密封设施的末端。

导流缓冲锁气器根据工艺布置和使用要求的不同，内藏式缓冲锁气器，每种带宽有四种型式：I型、II型、III型、IV型。从带宽500毫米至2000毫米共9种带宽，总共36种规格。它安装在落煤的末端，有时也安装在落煤管的中部，此设备用于矿山、建材、电力、煤碳、码头等行业的输送机转运系统中。

工作原理

此设备的工作原理是使下落速度高的物料，在导流缓冲锁气挡板上受到缓冲而减速，并利用下落的物料堆积重量将封闭的导流缓冲锁气挡板打开，使物料顺利的通过，而诱导风基本被阻，从而起到锁气的作用；由于有锁气挡板的阻隔可以减缓下落物料的冲击力；同时能使物料非常均匀地送入输机胶带中间部位而起到了导流的作用。

本实用新型涉及一种缓冲锁气器，机械缓冲锁气器，包括由锁气器箱体、箱体上的入料口与出料口、箱体内的二个主轴、主轴上的翻板及箱体外与主轴相连的配重块构成，缓冲锁气器，其主轴与翻板之间通过设置的销轴与连杆机构进行连接。其翻板面上及箱体入料口与出料口周壁上设有耐磨衬板层。该实用

新型设有连杆机构具有二次缓冲功能，配有耐磨衬板既能减少噪音、防磨损又能提高密封效果，符合环保要求，输煤缓冲锁气器，值得推广使用

主权利要求: 一种缓冲锁气器，包括由锁气器箱体（1）、箱体上的入料口（6）与出料口（10）、箱体内的二个主轴（4）、主轴上的翻板（2）及箱体外与主轴（4）连接的配重块（3）构成，其特征在于：所述主轴（4）与翻板（2）之间通过设置的销轴（9）与连杆机构（8）进行连接。

缓冲锁气器-新鸿洋科技-内藏式缓冲锁气器由南京新鸿洋科技有限公司提供。南京新鸿洋科技有限公司（www.nj-xhy.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。新鸿洋科技——您可信赖的朋友，公司地址：南京市江北新区星火路9号软件大厦B座3层302室，联系人：蔡女士。