春季上海防疫物资展

产品名称	春季上海防疫物资展
公司名称	上海贸升展览服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海嘉定区新源路66弄世昶广场21号1001(一部)
联系电话	17315583638 17315583638

产品详情

工业生产中为什么佩戴防尘口罩?许多人都不太了解,下面中国劳保展就为您介绍一下,一起来看看吧。

哪些行业的工作者易得尘肺病

- 1、各种矿山开采者。煤矿相关工作以及其它非金属矿山的开采活动是产生尘肺病主要原因之一。
- 2、从事建筑材料相关工作者。如水泥、石料生产、石棉开采等。
- 3、机械制造业中,从事配砂、造型以及清砂、喷砂和电焊等的工作者。
- 4、在冶炼业中,从事矿石粉碎筛分以及运输的工作者。
- 5、在铁路、公路、水利以及水电等修建中,从事隧道开凿和爆破等的工作者。

中国劳保展认为,工业防尘口罩是卫生防护用品,如何选戴工业防尘口罩也大有学问。选戴合适,可起到卫生与保健作用;选戴不当,则如同虚设。

粉尘的性质分类

粉尘按其性质分有机粉尘和无机粉尘,在生产环境中以一种粉尘存在的较少见,大多数情况为两种和多种粉尘混合存在,造成的工作环境粉尘很大,再加上工作车间或工作环境的除尘设备不到,所以国内很多生产企业工况环境特别恶劣。粉尘可引起呼吸系统疾病像肺部肿瘤、粉尘性支气管炎、肺炎、支气管哮喘,最严重最常见的尘肺,这些发病期较缓慢一般不易察觉,而一些含有砷、锰、铅等粉尘在呼吸道溶解吸收导致中毒、致癌等突变现象。

防护产品的选用

目前大部分防尘过滤口罩使用纱布、泡沫塑料、薄无纺布、滤尘纸等,这些只能过滤水泥、作物粉尘、沙石等粗尘。对较细的石灰、烟灰、碳黑等粉尘,净化效率很低,更不能防御极细的粉尘、烟幕尘,所以在国内的很多产生粉尘行业的工矿都不应使用。但是国内很多工矿为了节省生产成本而采用棉纱布和无纺布口罩而此种口罩对于恶劣的粉尘环境根本没有防护作用,所以应该选用适宜的防护口罩。

选择好适宜的防尘口罩后应检查口罩四周是否吻合各人脸型,松紧头带弹性是否足够,鼻夹是否舒适。防尘口罩佩戴舒适,呼吸畅通,全方位密封,不漏气,能有效的拦截吸入气体中的超微细粉尘、烟尘粒子。

以上是中国劳保展为您介绍的工业生产中为什么佩戴防尘口罩介绍,希望对您有所帮助。