



使用说明书

7系列防护面罩

710, 720, 730, 740使用说明书 中/大号

本说明书适用于：7系列自吸过滤式防护面罩

配备防颗粒物过滤元件，执行GB 2626-2006 自吸过滤式防颗粒物呼吸器（以下简称“防尘口罩”）

配备过滤有毒气体过滤元件，执行GB 2890-2009 自吸过滤式防毒面具（以下简称“防毒口罩”）



安装佩戴视频教程
请扫描二维码查看

合格证

检验员：

生产日期：

本产品经检验合格，准予出厂

泰安市恒昌劳动防护用品有限公司

Taian Hengchang Labor Protection Supplies Co., Ltd.

公司地址：山东省宁阳县东疏镇西首（粮所对过）

公司网址：www.asl-cn.com

服务热线：400-609-9536

重要提示 (适用于防尘口罩、防毒口罩)

使用前,使用者必须阅读和理解本说明书,以及与其配合的过滤元件使用说明书。根据 GB/T 18664-2002中对呼吸防护用品的选择方法,空气污染物为颗粒物且非IDLH环境危害因数<10时选用防尘口罩。空气污染物为有毒气体和蒸气且非IDLH环境危害因数<10时选用防毒口罩。

未遵照使用说明使用本防护面罩,在污染环境中没有一直佩戴可能对身体造成一定伤害。

警告 (适用于防尘口罩、防毒口罩)

1、当下列情形时,不得使用本口罩:

(1)氧气浓度低于19.5%的环境;

(2)有害环境性质未知的环境;

(3)污染物浓度达到IDLH (立即威胁生命和健康)水平。IDLH浓度参考GB/T 18664-2002标准中附录B。

2、当使用中感到呼吸阻力明显增大或者有异味、咳嗽、刺激、恶心想吐等不适症状时,应立即离开有害环境,并检查本口罩,确定并排除故障后方可重新进入有害环境;如无故障存在,应更换有效的过滤件;

3、严禁替换、改动、增加或减少部件,仅可使用制造商指定的配件进行更换;

4、不得变更、滥用或错误使用本口罩;

5、当面部胡须、毛发或脸型较小等情况影响面部与口罩之间密合时,不得使用本口罩;

6、防毒口罩可与防颗粒物过滤元件组合使用,起到防尘防毒的功能,更换过滤元件时应同时更换。

7、本产品不适合存在明火的作业场所。

佩戴前检查 (适用于防尘口罩、防毒口罩)

1、检查面罩的完整性和气密性,过滤元件是否有效;

2、检查面罩是否有裂纹、破裂或污染现象,面部贴合部分是否变形;

3、检查呼气阀片和阀座是否脏污、变形、裂纹或破裂迹象;

4、检查头带完好无损,弹性良好;

5、检查所有配件是否有裂纹或老化现象,确保过滤元件安装到位且状态良好。

佩戴气密性检查 (适用于防尘口罩、防毒口罩)

每次佩戴口罩之前应进行负压气密性检查。如果有漏气现象,应调整口罩在面部位置、头带松紧,消除泄漏。气密性不达标时,不可进入空气污染区域。具体操作步骤如下:

将手掌心盖住过滤元件承接座的圆形开口并轻轻吸气。如果面罩向内轻微塌陷,同时面部和口罩之间无漏气,则口罩气密性良好;(参见图1)

防毒过滤元件的更换 (适用于防毒口罩)

防毒过滤元件的使用寿命受空气污染物种类及其浓度、使用者呼吸频率、环境温度和湿度条件等因素影响。一般按照下述方法确定防毒过滤元件的更换时间:

(1)当使用者感觉空气污染物味道或刺激性时,应立即离开污染环境并更换过滤元件;

(2)对于常规作业,建议根据经验、实验数据或者其他客观方法,确定过滤元件更换时间表,定期更换;

(3)每次使用后记录使用时间,帮助确定更换时间。

(4)普通有机气体过滤元件对低沸点有机化合物的使用寿命通常会缩短,每次使用后应及时更换;对于其他有机化合物的防护,若两次使用时间相隔数日或数周,重新使用时也应考虑更换。

防尘过滤元件的更换 (适用于防尘口罩)

防尘过滤元件的使用寿命受空气中颗粒物的浓度、使用者呼吸频率、环境温度和湿度条件等因素影响。如防尘过滤元件脏污、破损或者吸气阻力明显增加,必须更换。

储存 (适用于防尘口罩、防毒口罩)

1、不使用时,本产品应密封储存在清洁、干燥、无污染的环境中;

2、储存温度-10℃~30℃之间,相对湿度低于70%;

3、储存寿命自生产日期起3年。

防尘过滤元件的类型和级别（适用于防尘口罩）

序号	GB 2626-2006 过滤级别	过滤效率	过滤类型
1	KN90/KP90	≥90%	KN-非油性颗粒物 KP-油性颗粒和非油性颗粒物
2	KN95/KP95	≥95%	
3	KN100/KP100	≥99.97%	

具体过滤元件类型和级别，请查看您正使用的防尘口罩中过滤元件上标示的过滤类型及级别。

防毒过滤元件的类型（适用于防毒口罩）

序号	型号	GB 2890-2009 过滤元件类型	防护对象（举例）	防护等级	过滤件 标色
1	T1000	A	苯、苯胺类、汽油、丙酮、二硫化碳、醚、四氯化碳、硝基苯、氯化苦等有机气体或蒸气	1	褐
2	T0100	B	氢氰酸、氯化氰、氯气等无机气体或蒸气	1	灰
3	T0010	E	二氧化硫、氯气、硫化氢等酸性气体或蒸气	1	黄
4	T0001	K	氨及氨的有机衍生物	1	绿
5	T1111	ABEK	苯、苯胺类、四氯化碳等有机气体或蒸气；氯化氰、氢氰酸等无机气体或蒸气；二氧化硫和其他酸性气体或蒸气；氨及氨的有机衍生物	1	褐灰黄绿

具体防毒过滤元件类型，请查看您正使用的防毒口罩中过滤元件上标示的防护类型。

T系列滤毒盒更换方法（适用于防毒口罩）

- 1、握住滤毒盒并逆时针旋转1/4周左右取下滤毒盒；（参见图2）
- 2、将新滤毒盒上的标志与面罩上相对应卡点对准并扣合，然后顺时针旋转1/4周左右后安装好新滤毒盒。（参见图3）

D3系列过滤棉更换方法（适用于防毒口罩）

- 1、提拉滤棉盖突出部位卸下，取出过滤棉；
- 2、将新过滤棉（注意滤棉放置方向）安放到滤棉盖中，一同扣压到滤毒盒上，六个卡点必须全部卡紧，否则拆下后重新安装。如果安装正确，过滤棉应能完全覆盖滤毒盒表面。（参见图4）

CY系列过滤棉更换方法（适用于防尘口罩）

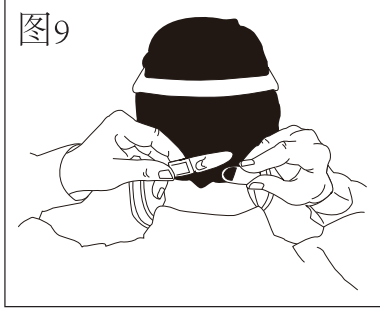
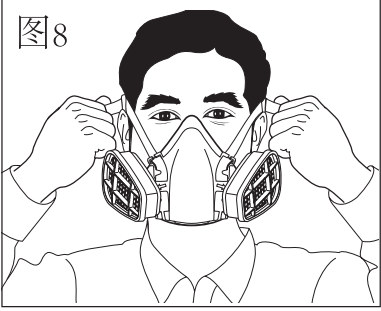
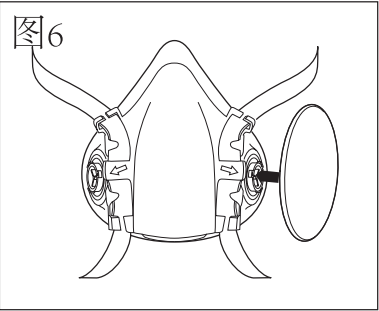
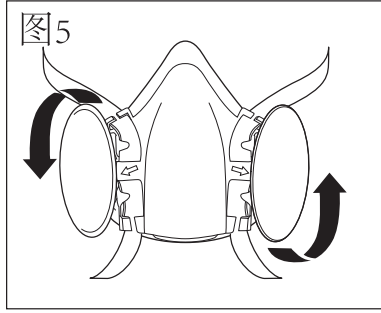
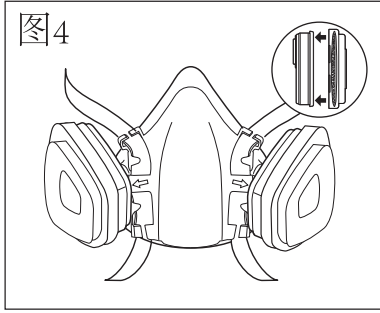
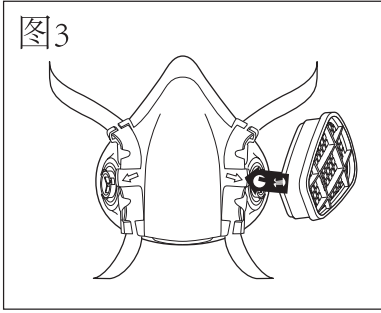
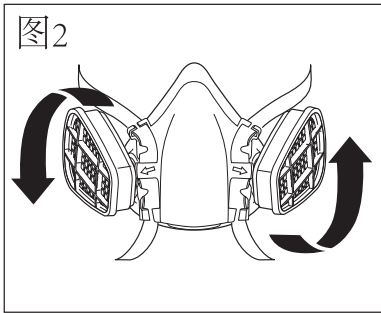
- 1、握住滤棉并逆时针旋转1/4周左右取下滤棉；（参见图5）
- 2、将新滤棉上的标志与面罩上相对应卡点对准并扣合，然后顺时针旋转1/4周左右后安装好新滤棉。（参见图6）

佩戴方法（适用于防尘口罩、防毒口罩）

- 1、手持口罩，将头托挂在头顶上；（参见图7）
- 2、双手拉住底部的头带两端挂钩，并将口罩固定在面部；（参见图8）
- 3、将挂钩拉至颈后钩住，拉住头带两端调整松紧；（参见图9）
- 4、调整面罩，使得口罩与面部贴合紧密并且舒适。（参见图10）

清洗与保养（适用于防尘口罩、防毒口罩）

- 1、建议每次使用后清洗，清洗时注意保护呼气阀片、吸气阀片不受损。
- 2、过滤元件不可清洗，清洗口罩前请先将过滤元件取下；
- 3、使用温水清洗口罩，或加入适量中性洗涤剂清洗，清水冲洗干净后在清洁场所避日风干；
- 4、不可用洗衣机清洗，不可使用溶剂清洗。



图示产品及款式仅供参考，以实物为准。