



唐山市方兴安全防护用品有限公司

TANGSHAN CITY FANGXING SAFETY PRODUCTS CO. LTD.

自吸过滤式防颗粒物呼吸器、自吸过滤式防毒半面具、全面具
科技求发展、质量求生存

公司 ENTERPRISE PROFILE

简介

唐山市方兴安全防护用品有限公司成立于 2015 年 5 月，坐落于京津冀协同发展的战略核心区—曹妃甸，地理位置优越，交通便利。公司始终坚持以“科技创新、合作共赢、诚信高效”以实现产业工人健康安全为服务理念，以高新技术与品牌打造企业。公司坚持“科技求发展”的企业宗旨，以“质量求生存”的质量方针，在保证传统产品优点的同时，研发产品吸众家之长。

生产的自吸过滤式防颗粒物呼吸器、自吸过滤式防毒半面具、全面具以及与之配套的过滤件；塑料普通型、玻璃钢、普通型的安全帽，耐低温安全帽等广泛适用于化工、仓储、生产车间、建筑工地等有危害的作业环境中。

公司产品严格执行国家标准，产品质量安全可靠。我们将秉承不断自我完善，以高标准，高质量来严格管理公司。以优惠的价格和优质的售后竭诚为新老客户服务，愿与各界同仁进行广泛的交流合作，热情欢迎业内外商界人士前来考察，洽谈业务。

Tangshan City Fangxing Safety Products Co. Ltd. was founded in May 2015, is located in the Beijing Tianjin Hebei collaborative development strategy, the core area of Caofeldian, superior geographical position and convenient transportation. Companies always adhere to the "scientific and technological innovation, cooperation and win-win, integrity and efficient" to achieve industrial workers health and safety for the service concept, with high-tech and brand building enterprises. Companies adhere to the "science and technology for development" business purposes, to "quality of survival," the quality policy, in order to ensure the advantages of traditional products, while the development of products to absorb the long.

The production of self absorption filter type anti particulate matter, self absorption filter type gas mask, the whole mask and filter parts, plastic ordinary type, glass steel, ordinary type of safety helmet, low temperature safety helmet, etc.

Company products strictly enforce national standards, product quality and safety. We will continue to self perfection, with high standards, high quality to strictly manage the company. To the price and quality of service to serve the new and old customers, and willing to work with colleagues from all walks of life to conduct a wide range of exchanges and cooperation, and warmly welcome businessmen from all walks of life to visit and negotiate business.



安全有型 舒适大方
高品质产品
满足您的要求

安全防护 我们更专业

外观及结构是涉及到佩戴者能否舒适地、主观不反对戴安全帽的因素。它包括帽壳的大小、帽壳与帽箍间隙的大小、佩带高度、垂直间隙、视野、耳朵、吸汗、夹头发、散热或保温。

生物力学因素包括力学性能和重量两方面

抵挡、缓冲、分散打击力量是安全帽的重要功能。当坠物或飞来物打击帽壳时，通过帽壳将集中力分散开，避免轻则皮肉、重则颅脑的损伤。

强烈冲击造成的人体损伤

强烈冲击可造成颈椎压缩性骨折，严重者可能立即死亡，非正中的冲击同时造成甩鞭样损伤。资深学者的研究报告结果显示，佩带安全帽后，头颅损伤大幅减少，但颈椎伤害则大幅提高。所以现在研究安全帽保护的工作很大部分是在研究颈椎的生理极限。

穿刺造成的人体损伤

穿刺主要是打击物，穿透帽壳，接触头顶造成颅骨穿刺伤。

长期负荷造成的慢性损伤

由于近年安全帽材料的变化，某些安全帽重量超标，是颈椎长期额外受力，可能造成慢性损伤。由于现场工人大部分岁数年轻，身体条件好，而且时间也仅有不到 10 年的时间，所有慢性损伤一时还难以显现。



FXM6901 小沿安全帽（玻璃钢）

- ◆ 通用安全帽，玻璃钢材质，抗冲击性能好。
- ◆ 设计可靠，一指键式调整。
- ◆ 较适合于冶金、港口、造船等行业。



FXM6903 V 字型安全帽

- ◆ HDPE(ABS) 材质
- ◆ V型结构、韧性好、强度高、重量轻、色彩艳丽。
- ◆ 设计可靠，一指键式调整。
- ◆ 较适用于石油、石化、电力、建筑等行业。



防寒安全帽

- ◆ HDPE (ABS) 材质，表面材料革或真皮。
- ◆ 适合零下 20℃ 工作环境
- ◆ 设计可靠，内衬系带式调整。
- ◆ 较适用于石油、电力、林业等行业冬天野外作业使用。



FXZ301 型自吸过滤式防颗粒物呼吸器 (防尘半面罩)

- ◆ 口罩主体紧贴面部，稳定性好，视野范围大。
- ◆ 双滤芯盒设计，确保防护效果。
- ◆ 头带可根据需要自行调节松紧，佩戴更加安全舒适。
- ◆ 过滤效率高，呼吸阻力小。可以随时更换滤材，方便使用。
- ◆ 广泛适用于粉尘作业场所。



FXZ 单罐防毒半面罩 (单防毒)

- ◆ 低浓度净化罐种类：有机气体，氨气，卤气，酸性气体，硫化氢，二氧化硫，一氧化碳。
- ◆ 多用途（酸性气体 + 有机气体 + 卤气 + 硫化氢 + 二氧化硫 + 二氧化硫及硫）
- ◆ PVC 双层软垫面罩



FXZ6601 型过滤元件
KN95-2019 KN95
FXZ6602 型过滤元件
KN95-2019 KN95
FXZ6601 型吐过滤棉
FXZ6602 型复合碳纤维过滤棉



P-A-1 型 (原 3 号滤毒盒)
P-K-1 型 (原 4 号滤毒盒)
P-E-1 型 (原 7 号滤毒盒)



FXZ6601/FXZ6602

- ◆ 主体材料选用优质硅胶，具有耐高温、抗老化、防过敏、耐用、易清洗等特点。
- ◆ 根据亚洲人脸型设计的硅胶卷边，与脸部密封性、舒适性更好。
- ◆ 头带采用弧形头架设计，佩戴舒适快捷。
- ◆ 采用卡口式装配设计，滤棉盒装配方便快捷。

FXZ6603

- ◆ 螺纹型过滤器宽大的过滤面积，有效防尘且降低吸入阻力，能长时间有效使用。

防雾霾口罩

雾霾的主要组成有二氧化硫、氮氧化物和可吸入颗粒物这三项。其中的可吸入颗粒物，才是我们常说的PM (particulate matter)。而我们常说的PM2.5，就是直径小于等于2.5微米的污染物颗粒。

我公司生产的防雾霾口罩紧密贴合人体脸部，佩带舒适，外形美观，能有效阻止PM2.5进入人体，避免雾霾天气对人体的危害。



FXZ6605 防雾霾口罩



FXZ6606 有机棉防雾霾口罩



FXZ6607 型口罩



FXZ6608 儿童防雾霾口罩

轻质、平衡设计，提升产品舒适性和耐用性。
硅胶密封圈，适合长时间佩戴
六点固定头带，不压迫中枢神经稳定牢固，可自行调节，松紧适宜

大视窗设计，视野佳，良好的光学，耐冲击性能：
高性能聚碳酸酯材料，抗刮擦、低温防雾性能良好
可视性广，作业更安全

独特的阻水罩设计：
硅胶材料，向下排出湿热呼气，确
保面罩使用过程中镜片保明性能良
好，不影响视线

呼气阀：
呼气阀开启幅度大，呼气更顺畅
减少热量和湿气在面罩内聚集，
空气更新鲜

卡口式装配设计：
滤毒盒和滤棉安装拆卸方便快捷
柔软垫圈，保证密合性

产品应用广泛，适用性强，可供
单、双多种滤毒盒或滤棉可供选
择，可用于防护多种有毒有害气
体、蒸气及颗粒物，使用范围广

备件丰富，使用无忧
多种零备件选择，替换更经济
可维护性强

双盒式面罩，呼吸阻力低：
佩戴动平衡良好外观紧凑，低轮廓设计，保持佩戴者最广视野
更容易与其它劳防用品配合使用，亦可使用一个二级过滤件（单罐）
三种大小尺寸可供选择



双盒使用形式



单罐使用形式



FX 自吸过滤式防毒面具

FX 型面罩依据头型大小分为 1#、2#、3#、4# 头盔式全面罩，采用优质天然橡胶制作而成。可通过导气管与装填不同药剂的 4、3、2 级过滤件（大、中、小型滤毒罐）连接使用。适用于有害气体浓度小于 2%，氧气浓度高于 18% 的场所。具有佩戴舒适、防护可靠、呼吸流畅、阻力小等特点。



送风式长管呼吸器

带有送风装置，可充电。呼吸阻力小，适用于各种有毒有害、缺氧的作业环境中。使用中严防扭曲而堵死，0.5m 导气管一端与面罩连接，另一端连接送风器侧面接口，送风器顶端接口与 10m 或 15m 或 20m 长导气管连接。戴用者呼吸器官与周围大气隔离，借助电动送风通过导气管引入清洁空气，保护呼吸系统不受伤害。在使用时应注意将长导气管的另一端放在清洁无毒的环境中，应有专人看管。本产品符合 GB6220-2009 标准。



自吸式长管呼吸器

靠佩戴者自主呼吸得到新鲜、清洁空气的长管呼吸器。使用时，严防扭曲而堵死，将长导气管的另一端放在清洁的环境中，应有人看管。适用于各种高浓度有毒有害气体、粉尘、烟雾和缺氧的作业环境中。本产品符合 GB6220-2009 标准。



导气管


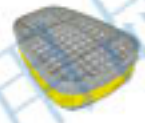




导气管由伸缩波纹外包针织布的橡胶管和其它零部件组成，与各型面罩连接使用作为气体通道。导气管具有较高的耐屈挠性和耐老化性能，导气管与面罩连接结合强度高，是一种抗毒性好，使用寿命长的连接软管，管体柔软，具有良好的伸缩性和抗压性，弯曲 180 度时亦能通气，使用范围广。导气管规格有：0.5m、1m、5m、10m、15m、20m、30m 等，10m 以上需增加送风装置。

呼吸系统防护产品

FX 系列防护面罩可更换滤盒及滤棉

滤毒盒

FXZ6603 型滤毒盒采用梯形设计，重心后摆，不易造成颈部疲劳，更符合人体工程学；独特过滤路线设计，使得活性炭充分吸附，使用寿命更长。FXZ6603 型滤毒盒可以与滤材、滤棉一同使用用于尘烟毒防护。

滤毒盒	防护对象	滤毒盒	防护对象
P-A-1 	有机气体及蒸气：如苯及同系物、汽油、丙酮、二硫化碳、醚等	P-E-1 	酸性气体、氯气、氯化氢、二氧化硫、硫化氢等
P-B-1 	氯气、氟化氢、氰化氢、氟化氢、氯化氢等	P-K-1 	氨气、甲胺、硫化氢等
FXZ6603 滤尘（烟）盒 	有机蒸气、氯气氯化氢、二氧化硫、硫化氢、氟化氢（配合面具在低浓度中有限使用），包括各种粉尘、颗粒物、气溶胶及毒烟毒物的防护	D-A-B/E/K-1 	有机蒸气、氯气、二氧化氮、氟化氢、二氧化硫、氟化氢、硫化氢、氨气、甲胺、甲醛、氰化氢

FXZ6603 型滤毒盒装配方法

- 将滤盒上的标记对准面罩本体上的标记（如为全面罩，请将标记与全面罩上的最小口凸起对准，然后压在一起）
- 按顺时针方向扭转滤毒盒至卡定位。



1



2

过滤件



P-B-3



P-A-3



Z-K-P3-3



P-E-3



P-CO-3



Z-B-P3-2



Z-A-P3-2



Z-K-P3-2



Z-E-P3-2

过滤件类型及防护时间 (GB2890-2009)

过滤件类型	标签标色	防毒类型	防护对象 (举例)	试验毒剂	3级过滤件		2级过滤件	
					试验气浓度 mg/L	防毒时间 min ≥	试验气浓度 mg/L	防毒时间 min ≥
Z-B-P3 (原 1L 开罐)	灰 + 粉色 色条	综合防毒	氢氰酸、氯化氰、砷化氢、光气、 双光气、氯化苦、苯、溴甲烷、 二氯甲烷、路易氏气、芥子气、 磷化氢、毒烟、毒雾等	氯化氰 (CNCl)	3.0	50	1.1	23
F-B (原 1开罐)	灰	综合防毒	氢氰酸、氯化氰、砷化氢、光气、 双光气、氯化苦、苯、溴甲烷、 二氯甲烷、路易氏气、芥子气、 磷化氢	氯化氰 (CNCl)	3.0	50	1.1	23
Z-A-P3 (原 3L 开罐)	褐 + 粉色 色条	防有机气体	有机气体与蒸气: 苯及其同系物、 氯气、丙酮、醇类、苯胺类、二 硫化碳、四氯化碳、三氯甲烷、 溴甲烷、氟甲烷、硝基烷、氯化 苦、二氯甲烷、氯乙烷、环己烷、 苯乙烷、三氯乙烯、苯酚、毒烟、 毒雾等	苯 (C ₆ H ₆)	16.2	115	9.7	70
F-A (原 3开罐)	褐	防有机气体	有机气体与蒸气: 苯及其同系物、 氯气、丙酮、醇类、苯胺类、二 硫化碳、四氯化碳、三氯甲烷、 溴甲烷、氟甲烷、硝基烷、氯化 苦、二氯甲烷、氯乙烷、环己烷、 苯乙烷、三氯乙烯、苯酚	苯 (C ₆ H ₆)	16.2	115	9.7	70
Z-K-P3 (原 4L 开罐)	绿 + 粉色 色条	防氨、 硫化氢	氨、硫化氢、毒烟、毒雾等	氨 (NH ₃)	3.6	55	2.1	25
F-K (原 4开罐)	绿	防氨、 硫化氢	氨、硫化氢	氨 (NH ₃)	3.6	55	2.1	25
F-CO (原 5开罐)	白	防一氧化碳	一氧化碳	一氧化碳 (CO)	5.8	100	5.8	27
Z-E-P3 (原 7L 开罐)	黄 + 粉色 色条	防酸性气体	酸性气体和蒸气: 二氧化硫、氯气、 硫化氢、氮的氧化物、光气、三氧 化硫、氯化氢、磷和含氮有机农药、 毒烟、毒雾等	二氧化硫 (SO ₂)	13.3	30	8.0	23
F-E (原 7开罐)	黄	防酸性气体	酸性气体和蒸气: 二氧化硫、氯气、 硫化氢、氮的氧化物、光气、三氧 化硫、氯化氢、磷和含氮有机农 药	二氧化硫 (SO ₂)	13.3	30	8.0	23



地址：河北省唐山市曹妃甸区四场

电话：0315-8781559

传真：0315-8710556

邮箱：1017822753@qq.com