



## PM2.5·粉尘对策

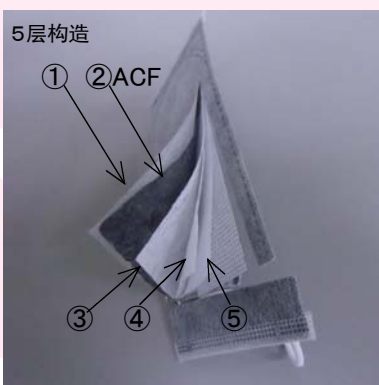
## 感冒·流感感染症对策

### 使用场所

- 在戏剧院或电影院等进行长时间的观赏时
- 利用电车或公共汽车飞机等交通工具进行长时间的移动时
- 去医院等可能发生感染的医疗机构住院或者探访时
- 外出并到人多的地方时

### 特长

- 采用了高品质的特殊活性炭素纤维。
- 通过5层构造防止粉尘细菌等入侵到体内。
- 能有效捕捉口臭，副鼻窦炎等异味不使其逃逸。
- 采用3D立体结构使口罩紧贴面部。
- 携带时口罩内表面被保护起来很卫生。
- 口罩外表面的形状很平坦所以外观很整洁。



- ①防水层
- ②ACF层
- ③~④过滤层
- ⑤抗菌层
- ※ACF：活性炭素纤维

### ◇规格

- 尺寸：成人用  
(也有儿童用。)
- 标准颜色：白
- 耳挂式

### 销售单位

- 30张 / 盒 × 40盒 = 1200张 / 箱
- 零售
- 30张 / 盒
- 10张 / 包、5张 / 包

### ◆口罩性能

细菌过滤率 (BFE)	99.6 %	
微粒子过滤率 (PFE)	91.54 %	
空气交换压 (ΔP)	6.20mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>	
抗菌性试验	黄色葡萄球菌	99.9 %
	肺炎杆菌	99.9 %
	大肠杆菌	99.9 %

订购

销售总部

**so-en**  
think earth

**株式会社SO-EN**

〒370-0018

日本群馬县高崎市新保町1665-1

TEL +81-27-352-4857 FAX +81-27-352-4875

URL <http://so-en.net/mask-c.html>

email: [soen.net@gmail.com](mailto:soen.net@gmail.com)

# 活性炭素纤维口罩 【3D立体型GL】

## 性能试验表

项 目	结 果	试 验 方 法
1.细菌过滤率(BFE) 黄色葡萄球菌	1 99.4%	ASTM F2101-2007 ATCC 6538
	2 99.7%	
	3 99.8%	
	4 99.7%	
	5 99.7%	
2.微粒子过滤率(PFE) (0.075 $\mu$ m、NaCl)	91.54%	NIOSH 42 CFR84 TSI Model 8130 个数为基准中央径: 0.075 $\mu$ m、NaCl 流 量 比 率 : 85.2Liter/min
3.空气交换压	6.20mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>	MIL-36945C 4.4.1.2
4.吸气抵抗	12.66mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>	NIOSH 42 CFR84 测 量 仪 器 : TSI Model 8130 流 量 比 率 : 40.2Liter/min
5.排气抵抗	13.65mmH <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>	
6.抗菌性黄色葡萄球菌	99.9 %	AATCC 100-1999
7.抗菌性肺炎杆菌	99.9 %	
8.抗菌性大肠菌	99.9 %	
9.苯的吸附能力	11.1 wt%	浓度=20g/m <sup>3</sup> 、温度=25、速度=0.3m/s
10.甲苯的吸附能力	11.6 wt%	ASTM D-3467-93
11.四氯化碳的吸附能力	18.8 wt%	浓度=250mg/L、温度=25、速度=10m/min ASTM D-3467-93
12.镉	N.D.	IEC 62321/2nd CDV(111/95/CDV)
13.铅	N.D.	12.镉的规定以ICP-AES为基准
14.水银	N.D.	13.铅的规定以ICP-AES为基准
15.Cr(VI)	N.D.	14.水银的规定以ICP-AES为基准
16.PBB全体	N.D.	15.Cr(VI)的规定以紫外/可视分光测定为基准
17.PBDE(原子1~9)	N.D.	16~18.PBB和PBDE的规定以GC/MS为基准
18.PBDE(原子1~10)	N.D.	

### 【附注】

- a.项目1.细菌过滤率(BFE)显示的是包括细菌在内,平均直径3 $\mu$ m的粒子的过滤率。
- b.项目2.微粒子过滤率(PFE)显示的是固体微粒的过滤率。
- c.项目3.空气交换压( $\Delta$ P),显示的是呼吸的容易程度。
- d.项目1~5的结果以(财)纺织产业综合研究所发行的报告书为基准。
- e.项目6~8的结果以全国公证检验股份有限公司的报告书为基准。
- f.项目9~11的结果以工业技术研究院发行的报告书为基准。
- g.项目12~18的结果以检验科技股份有限公司发行的报告书为基准。