



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
- 外出并到入多的地方时

◇特長

- 采用了高品质的特殊活性炭素纤维。
- 通过4层构造，防止粉尘细菌等入侵体内。
- 能有效捕捉口臭，副鼻窦炎等异味防止其逃逸。
- 调节鼻梁部铁丝使口罩紧贴面部。



- ①防水层
 - ②ACF层
 - ③特殊过滤层
 - ④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、绿
- 耳挂式

◇销售单位

- 50张 / 盒 × 20盒 = 1000张 / 箱
- ◇零售
- 50张 / 盒
- 10张 / 包、5张 / 包

◆口罩性能

| | | |
|--------------|--|--------|
| 细菌过滤率 (BFE) | 99.8 % | |
| 微粒子过滤率 (PFE) | 94.33 % | |
| 空气交换压 (ΔP) | 3.47mmH ₂ O/cm ² | |
| 血液不渗透性 (FR) | 80mmHg - none | |
| 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

活性炭素纤维口罩 【平面型】

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 99.8% 2 99.9% 3 99.6% 4 99.4% 5 99.4% | ASTM F2101-2007 ATCC 6538 |
| 2.微粒子过滤率 (PFE) (0.3 μ m、NaCl) | 94.33 % | NIOSH 42 CFR 84 TSI Model 8130 |
| 3.呼气抵抗 (P) | 3.47mmH ₂ O | 质量为基准中央径 : 0.3 μ m、NaCl 流 量 比 率 : 32.0 \pm 2Liter/min |
| 4.空气交换压 (P) | 3.47mmH ₂ O/cm ² | MIL-36945C 4.4.1.2 |
| 5.血液不渗透性 (FR) : 80mmHg | 1 ~ 10 none | ASTM F1862-2000 |
| 6.抗菌性黄色葡萄球菌 | 99.9 % | AATCC 100-1999、147-1998 |
| 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 ³ 、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/mim 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 μ 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4.空气交换压(Δ P), 显示的是呼吸的容易程度。
- d. 项目5.血液不渗透性(FR), 显示的是液体(血液)飞溅时所能承受的压力的程度。
- e. 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。
- f. 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。
- g. 项目9~11的结果以工业技术研究院发行的报告书为基准。
- h. 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。