

## 消防及其他安全产品的定义

**烟雾报警器：**烟雾报警器可发出局部的声音或可视警报来警醒人们有烟雾，可能有火灾危险。这类产品通常在家中使用。



**烟雾探测器：**大型消防安全系统中的烟雾探测器可将信号发给火灾报警控制面板，通知相关人员有烟雾，可能有火灾的危险。这类产品通常在商业环境中使用。



**一氧化碳报警器：**在一氧化碳含量达到危险级别之前，一氧化碳报警器会发出局部声音警报。一氧化碳报警器旨在检测内燃机、燃料设备异常操作和壁炉的排气装置等来源（但不仅限于此）是否存在一氧化碳。



**水基试剂灭火器：**水基试剂灭火器使用水基试剂带走燃烧三要素中的热量元素，进而扑灭或控制小型火灾。



**二氧化碳灭火器：**二氧化碳灭火器通过带走燃烧三要素中的氧气元素以及通过快速降低温度消除热量来灭火。



**干粉灭火器：**干粉灭火器主要通过中断燃烧三要素的化学反应来灭火。



**清水灭火器：**清水灭火器通过带走燃烧三要素中的氧气元素以及通过快速降低温度、消除热量来灭火。



**卤烃清洁剂灭火器：**卤烃清洁剂灭火器使用气态灭火剂抑制火灾中的化学反应，从而扑灭火灾。



**防烟面罩：**防火和防烟面罩是一种空气净化、呼吸防护用逃生设备 (RPED)。它包括在火灾逃生时使用的过滤式防毒面具，可以去除空气中致燃物燃烧生成的有害污染物。这类面罩使用（或组合使用）过滤器、滤芯、滤毒罐、吸附剂或催化剂来去除这些污染物。



所有防火和防烟面罩必须获得 OSHA 29 CFR 1910.134 标准和/或 ASTM E2952-14 标准的认证。亚马逊对这类商品的定义如下：“防火和防烟面罩”是空气净化呼吸防烟逃生设备 (RPED)，包括用于在逃离火灾时保护人类的空气净化呼吸器，这类商品可从人呼入的空气中去除致火商品燃烧而产生的某些污染物。这类商品可能会使用过滤器、滤筒、滤毒罐、吸附剂或催化剂（或这些商品的组合）来去除这些污染物。

| 产品    | 美国站                    | 加拿大 | 欧盟       | 日本  |
|-------|------------------------|-----|----------|---|
| 烟雾报警器 | <a href="#">UL 217</a> |     | EN 14604 | 烟雾报警器和烟雾探测器必须获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志 |

| 产品      | 美国站                     | 加拿大 | 欧盟       | 日本  |
|---------|-------------------------|-----|----------|---|
| 烟雾探测器   | <a href="#">UL 268</a>  |     | CE       | <p>烟雾报警器和烟雾探测器必须获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志“烟雾报警器”为家用商品，它通过发出警报来通知存在烟雾，并将其作为发生火灾的指示。</p> <p><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/11.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/11.pdf</a></p> <p>“烟雾探测器”可以是感温探测器、烟雾探测器、火灾探测器和复合探测器。</p> <p><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/07.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/07.pdf</a></p> |
| 一氧化碳报警器 | <a href="#">UL 2034</a> |     | EN 50291 | <p>烟雾报警器和烟雾探测器必须获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志“烟雾报警器”为家用商品，它通过发出警报来通知存在烟雾，并将其作为发生火灾的指示。</p> <p><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/11.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/11.pdf</a></p> <p>“烟雾探测器”可以是感温探测器、烟雾探测器、火灾探测器和复合探测器。</p> <p><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/07.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/07.pdf</a></p> |
| 水基试剂灭火器 | <a href="#">UL 8</a>    |     | CE       | <p>获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志（气</p>   |

| 产品      | 美国站                    | 加拿大 | 欧盟 | 日本   |
|---------|------------------------|-----|----|--|
|         |                        |     |    | 溶胶灭火器必须印有 Shobo 标志) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf</a></li> <li>• 气溶胶灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf</a></li> </ul>  |
| 二氧化碳灭火器 | <a href="#">UL 154</a> |     | CE | 获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志 (气溶胶灭火器必须印有 Shobo 标志) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf</a></li> <li>• 气溶胶灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf</a></li> </ul> |
| 干粉灭火器   | <a href="#">UL 299</a> |     | CE | 获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志 (气溶胶灭火器必须印有 Shobo 标志)   |

| 产品       | 美国站                     | 加拿大 | 欧盟 | 日本   |
|----------|-------------------------|-----|----|--|
|          |                         |     |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf</a></li> <li>• 气溶胶灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf</a></li> </ul>  |
| 清水灭火器    | <a href="#">UL 626</a>  |     | CE | <p>获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志（气溶胶灭火器必须印有 Shobo 标志）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf</a></li> <li>• 气溶胶灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf</a></li> </ul> |
| 卤烃清洁剂灭火器 | <a href="#">UL 2129</a> |     | CE | <p>获得日本消防器材检验所 (JFEII) 的批准。此外，此类商品上必须印有 Kentei 标志（气溶胶灭火器必须印有 Shobo 标志）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf</a></li> </ul>   |

| 产品        | 美国站  | 加拿大                                 | 欧盟        | 日本   |
|-----------|--|-------------------------------------|-----------|--|
|           |  |                                     |           | <ul style="list-style-type: none"> <li>气溶胶灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf</a></li> </ul>   |
| 防烟面罩<br>* | <p><a href="#">OSHA 29 CFR 1910.134</a><br/>或 <a href="#">ASTM E2952-14</a><br/><a href="#">标准</a></p> <p>如果您对防烟面罩的 NIOSH 标准有任何疑问，请参阅<a href="#">获得 NIOSH 批准的过滤式呼吸</a></p> | <p><a href="#">CSA Z94.4-02</a></p> | <p>CE</p> | <p>获得《工业安全与卫生法》(ISHA) 的批准关于日本消防设备和安全中心 (FESC) :<br/><a href="http://www.fesc.or.jp/05/index2-b.html">http://www.fesc.or.jp/05/index2-b.html</a></p> <p>关于工业安全技术机构 (TIIS) :<br/><a href="http://www.tiis.or.jp/02_01_subCategory.html">http://www.tiis.or.jp/02_01_subCategory.html</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/01.pdf</a></li> <li>气溶胶灭火器<br/><a href="http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf">http://www.jfeii.or.jp/pdf/lecture/18.pdf</a></li> </ul> |

| 产品 | 美国站                   | 加拿大 | 欧盟 | 日本 |
|----|-----------------------|-----|----|----|
|    | <a href="#">防护面罩。</a> |     |    |    |

