

消防安全标准咨询小组

消防安全标准咨询小组第三十九次会议讨论事项

会议日期：二零一四年一月二十一日

1. 检讨 PPA 104(随消防处通函第 1/2006 号发出)

工作小组已把消防处通函的拟稿连同 PPA/104 及 PPA/104(A)(第 5 次修订)的拟稿提交消防处管理层审议。

2. 为手动疏散掣提供指示标签

已收到消防处三个行动总区的意见，他们一致支持设置疏散掣。总括而言，他们认为如楼宇 / 建筑物设有仪标板或中继板，便应在板上安装「疏散掣」，以便行动人员尽早发出警告。

3. 检讨消防装置防火电缆的规定

第四及第五次工作小组会议已分别于二零一三年十一月五日及十二月十七日举行。成员就各种消防装置防火电缆的相关规定、各种防火电缆的市场供应情况，以及在不同应用情况下，包括消防处《最低限度之消防装置及设备与装置及设备之检查、测试及保养守则》(《守则》)附件 8 所列豁免情况下遇到的难题和具体困难，作了进一步的讨论。

4. 检讨消防处通函第 2/2005 号发布的通风 / 空气调节控制系统个案 12/1 至 12/5 的图则

由于没有收到消防安全标准咨询小组成员对此项目的意见，拟稿将提交消防处管理层审议。

5. 对暂住场所声响 / 视像警报系统与出口指示牌相配合事宜的澄清

已在上次会议澄清声响 / 视像警报系统的闪动灯号与方向指示牌相互配合的安排。由于会上再无进一步查询，成员同意在下一次会议删除此项目。

6. 消防栓 / 喉辘系统的修订规定

小组已在上次会议详细解释消防处通函第 2/2013 号所载，经修订的消防栓 / 喉辘系统规定。由于会上再无进一步查询，成员同意在下次会议删除此项目。

7. 经修订的招牌的消防规定

小组已在上次会议详细解释经修订的招牌的消防规定，没有收到进一步的查询 / 意见。因此，成员同意在下次会议删除此项目。

8. 维修检查火警侦测系统

成员获告知保养及测试火警侦测系统的职责分工：

受保护处所的火警侦测系统装置

火警侦测系统的任何装置(例如火警侦测器、火警警报控制板)应时刻保持有效操作状态，并由注册消防装置承办商至少每 12 个月检查一次。

将受保护处所的消防讯号盒连接到火警警报计算机传送系统服务供货商的直线电话线路

由于把受保护处所的消防讯号盒连接至火警警报计算机传送系统服务供货商的直线电话线路的测试工作毋需任何技术要求，**拥有人或其代理人**可每两星期测试直线电话线路的联机状况一次，或按照消防处处长同意的时间和间距进行测试。

根据消防处与供货商签订的服务协议，供货商须提供固定电讯网络，以接收遵照《最低限度之消防装置及设备守则》安装于受保护处所的火警侦测系统发出的警报讯号，并可靠迅速地把警报讯号发送至消防处。供货商须密切监察该网络，如发现网络出现任何故障，须尽快维修。

9. 设置花洒入水掣

成员对设置花洒入水掣事宜交换意见并作详细讨论，得出结论认为，只要获授权人士 / 注册消防装置承办商的计算符合消防处的要求，即可接受，消防处要求花洒入水掣的设置须符合《英国防损委员会规则》指明的系统规格。

10. 高层式设计花洒系统

成员就此项目交换意见并作详细讨论，得出结论认为，高层式设计花洒系统的最低部分，即 0 至 45 米的部分，不应被视为非高层式设计装置。依照 BS EN 12845:2003 标准第 3.32 条订明的高层式设计系统定义，这部分的装置属于高层式设计系统的一部分，消防处通函第 3/2012 号载列的高层式设计系统效能规定对此部分亦应适用。

11. 因应不能接受的热烟测试结果而改善排烟系统

上次会议已全面阐述，导致排烟系统不能通过热烟测试而需予改善的违规事项，以及相关规定，同时向业界作了提醒。由于成员在会上没有进一步查询，成员同意在下次会议删除此项目。

12. 非高层楼宇的花洒系统泵机组安排

成员就香港注册消防工程公司商会建议的两个方案交换意见并详细讨论，得出结论认为，建议在非高层楼宇使用的花洒系统泵机组安排可以接受，但由于法例第 502 及 572 章的规定，现存楼宇的花洒水缸容量不一，因而此安排只适用于新落成的楼宇。

13. 有关「红色」电线的调查报告

成员就此项目交换意见并详细讨论，得出结论认为，获授权人士 / 消防装置承办商选择楼宇火警侦测器电线的颜色时，应考虑建议的颜色是否容易在市场找到。如有供应，宜根据第 3.6.6 项选择红色电线。对于新发展项目，应在整座楼宇使用划一的火警侦测系统颜色代码。为统一火警侦测系统电线的颜色，应给业主一套消防装置电线颜色代码，供他们参考，并方便在日后的建筑工程中识别各种电线。成员亦同意在消防处《守则》日后的修订版中更新上述安排。

14. 减少警钟误鸣的措施

成员获告知，自 2006 年起，每年有超过 20,000 宗警钟误鸣个案。建筑业界的持份者如获业主委托在任何处所实行减低警钟误鸣次数的措施，可就以下可行措施向消防处提交申请：

1. 根据有关标准、守则及消防处通函对火警侦测器设计的规定，重新布置侦测器；
2. 更换侦测器，例如在机房、茶水间等警钟容易误鸣的地方以热力侦测器代替烟雾侦测器；
3. 按照消防处通函第 2/2010 号使用复合式感应侦测器代替单一感应侦测器；
4. 切断烟雾侦测器的自动启动装置与火警侦测系统直线电话线的连系；以及
5. 按照消防处通函第 4/2001 号安装暂缓警报传送系统。