

用紫外线进行病毒灭杀使研讨会更安全

法兰克福 Swagelok 的培训室内空气消毒案例

病毒、细菌和其他微生物通过空气中的微小水滴扩散，即所谓的气溶胶传播。病毒可以存活很长一段时间，并在宿主之间进行传播。在会议室或办公室等人群聚集的房间内，风险尤其高。通常这些场所由于通风不良或没有中央通风，情况会更加恶化，尤其在冬季，不良通风更有助于病毒滋生。

UV-C 光能量，对抗病毒、细菌和真菌非常有效。特别是病毒，例如 SARS-CoV-2 病毒及其变异，很容易被它摧毁。这些病毒只有一层薄薄的脂肪层，很容易被紫外光穿透并立即摧毁。

研讨会、会议和技术培训课程等活动往往都是数字化的方式所无法替代的。特别是在实际的操作培训中，空气质量和安全是非常重要的话题。空气净化，尤其是消毒设备提供了可靠的技术解决方案。

作为流体技术的知识合作伙伴，法兰克福 Swagelok 公司一直非常重视对其客户的合格培训。因此，为了实现更安全的应用，他们通常是进行面对面地亲自讲解技术解决方案。

“贺利氏的空气消毒设备现在使我们能够再次举办内部研讨会。” 法兰克福 Swagelok 公司总经理霍尔格·艾克特 (Holger Eickert) 很高兴地说。 “没有大费周折，我们在一个可移动支架上安装了一个壁挂式设备，这样就可以在我们的培训室中移动使用我们的消毒设备。我们的客户很高兴我们采取了额外的保护措施，以便能够再次放心地进行培训。”

著名的 Fraunhofer 建筑物理研究所基于精心设计的科学应用测试，首次证实了封闭的紫外空气消毒机在真实教室里的空气消毒是有效的。贺利氏 Soluva® 紫外空气消毒机可以在封闭空间减少超过 99% 的病毒。与德国生物技术卫生研究所及德国图宾根大学医学院的进一步测试，也证实了紫外光的消毒效果。

贺利氏 Soluva®紫外空气消毒机的优点:

- | | |
|------------|-----------------|
| ✓ 无需添加化学物质 | ✓ 无臭氧和副产物 |
| ✓ 无需过滤器 | ✓ 无外露紫外光 |
| ✓ 低维护 | ✓ 病毒不会对紫外光产生耐药性 |



贺利氏（沈阳）特种光源有限公司

上海市闵行区光中路 399 号

电话：+86 400 080 2255

邮箱：info.hns@heraeus.com

www.soluva.cn