



飞利浦照明电子

与 UL 同“心”
点亮更安全的世界





“在成就 UL ‘建立一个更安全的世界’ 的使命同时，飞利浦也正朝着 ‘用心点亮世界’ 的愿景迈进。”

— 胡逢康，飞利浦照明电子全球研发中心亚太区首席技术官

PHILIPS

- **公司:** 皇家飞利浦电子公司（照明电子全球研发中心）
- **地点:** 中国大陆
- **创立时间:** 1891 年
- **网址:** www.philips.com

项目目标

技术创新纷繁更迭，市场需求瞬息万变，速度，是制造商立于不败之地的关键。位于中国上海的飞利浦照明电子全球研发中心发展出具世界水平的安全性产品，决定建立具备 UL 测试等级的实验室，以提升自身的技术能力。

为何选择 UL

- 一讲到安全认证，就想到 UL。飞利浦高度肯定 UL 在安全认证市场的领导地位。
- UL 一直伴随着飞利浦拓展全球市场脚步，因此在面临新挑战之际，依旧选择能助其推出具世界级安全性产品的 UL
- 拥有百年测试经验的 UL 恰和飞利浦秉持同样的安全理念，可使双方的合作基础更加坚实

合作成效

- 以相当效率的模式，快速建立了世界级的 UL 认可 测试实验室
- 飞利浦工程师拥有对产品测试过程更深入的理解力和更强的掌控力
- UL 有效的为飞利浦提高本地化的测试技术能力，及协助本中心进行产品研发

上海飞利浦照明电子全球研发中心为了发展出具世界水平的安全性产品，选择与飞利浦拥有深厚合作渊源的 UL，由 UL 全力给予帮助和指导，从最初的设想和需求开始，经过前期的考察及制定计划、设备的采购、安装、搭建及最后的调校，建立了 UL 认可测试实验室，正式开始为新产品的研发提供安全服务。

全球 30% 的办公室，65% 的顶级机场，30% 的医院，35% 的汽车和 55% 的世界级主要足球场，皆共享着同一个光明来源——飞利浦。在这些光辉的科技背后，是一次次关键技术的突破，是一个个感动人心的新品诞生。对此，飞利浦照明电子全球研发中心亚太区首席技术长胡逢康先生引以为傲地表示：“飞利浦能够稳居世界照明市场第一的位置，与其多年来持续追求技术的创新、及新品的研发密不可分。”

2003 年于上海建立的飞利浦照明电子全球研发中心，是飞利浦照明电子在全球唯一一座世界级的研发中心，可用来支持飞利浦照明电子的全球新品研发、测试和认证。作为全球研发基地，本中心更被誉为点亮全球的“核心”所在。

推开这座先进研发中心的大门，仿佛立即就能够听到这颗“心脏”生机勃勃地跳动，正要将新鲜的生命力，源源不断地送到飞利浦照明电子的全球分支。

沟通从“心”开始

“目前，这个研发中心已经在为全球研发新产品，其中高达 30% 的产品为北美市场研制，由此可看出飞利浦在华的研发团队实力。”胡逢康先生表示。与飞利浦拥有深厚合作渊源的 UL，一直伴随着飞利浦拓展全球市场脚步。如今随着飞利浦转移研发重点区域，公司必须从中国快速地移向全球呈现符合目标市场需求的新品，面临着新的挑战，飞利浦与 UL 的合作也随之深入至中国。UL 与飞利浦的进一步沟通正在从“心”开始，而 UL 则始终秉持着其一贯严谨、专业的服务宗旨。

提及飞利浦的产品安全议题，胡逢康先生说：“一讲到安全认证，就想到 UL。”这位曾经亲手操作 UL 产品安全测试的技术专家提出，飞利浦若要发展出具世界水平的安全性产品，就得在位于中国上海的核心研发中心内部，设立一所符合要求、具备 UL 等级的安全测试实验室。

在筹建实验室的过程中，透过 UL 服务团队与飞利浦技术人员的紧密接触，在双方共同切磋下，飞利浦以相当效率的模式建立了 UL 测试实验室。“在我们不甚熟悉流程时，UL 始终给予我们耐心的解释；在我们不甚了解关键点时，UL 即对我们进行针对性的培训；在我们不知如何着手构建实验室时，UL 就亲至实地协助我们规划。”谈及实验室的建立过程，飞利浦照明电子全球研发中心设计辅助组经理倪伟先生指出，“从最初的设想和需求开始，经过前期的考察及制定计划、设备的采购、设备的安装和搭建，到最后设备的调校成功，UL 皆全力给予飞利浦帮助和指导，充分体现 UL 专业精神。”

如今，这座 UL 测试实验室已通过审核，并正式开始为新产品的研发提供安全检测服务。倪伟先生强调：“UL 的专业性不仅体现在整个认证服务流程中，更实践在技术的交流与分享方面。UL 有效的为飞利浦提高本地化的测试技术能力，及协助我们进行产品研发。”



“在成功建立实验室后，很高兴地看到飞利浦在 UL 的协助下，成功完成测试。在此过程中，我们的团队受益良多。”

— 胡逢康
飞利浦照明电子全球研发中心
亚太区首席技术官

飞利浦始终倡导“精于心、简于形”的产品设计理念，而 UL 与飞利浦的合作则是“专于心、重于行”。虽然飞利浦与 UL 各自致力于不同的服务对象，但用“心”的沟通却是双方共同的追求理念。

用“心”点亮世界

技术的创新纷繁更迭，市场的需求更是瞬息万变，制造商如何立于不败之地，速度是重点，人才是关键。企业一旦能在自身营运体系内，建立具有 UL 测试等级的实验室，将可善用机会培训内部的技术人才。对于飞利浦来说，拥有了自己的实验室，等同于拥有了对产品测试过程更深入的理解力和更强的掌控力，并且有利于培养一支具备质量的测试团队，提升自身的技术能力。胡逢康先生笑着说：“在成功建立实验室后，很高兴地看到飞利浦在 UL 的协助下，成功完成测试。在此过程中，我们的团队受益良多。”

“UL 对我们的测试工程师进行详细的指导，让他们熟悉整个测试认证流程，无论是对数据解读、抑或是条文规范及标准的理解都加深了。”倪伟先生补充道。

正如胡逢康先生一直强调，产品的可靠性向来为飞利浦所重视的，因此飞利浦愿意投入大量的资金及人力，建立自身的测试认证实验室，“对飞利浦来而言，一切的技术革新，都是为了优化人们的生活，而产品的安全和可靠正是根本。超过百年测试经验的 UL 恰也秉持着同样的安全理念，所以使得双方的合作基础更加坚实。在成就 UL ‘建立一个更安全的世界’的使命同时，飞利浦也正朝着‘用心点亮世界’的愿景迈进。”胡逢康坚定表示。

企业的成熟与成长从来就是一个漫长的过程。这所最初在 1891 年时，仍为荷兰小镇上生产碳灯丝光源的小制造厂，如今已经长成能够为全球各地供应种类齐备的电子产品之大型制造商。飞利浦是成功商业模式的典范，也是人类追求技术进步的里程碑。而 UL，正在与它同“心”点亮一个更安全的世界。

UL 美华认证有限公司

苏州

苏州工业园区澄湾路 2 号
邮政编码: 215122
T: +86.512.6808.6400
F: +86.512.6808.4099
E: customerservice.cn@ul.com

广州

广州市高新技术开发区科学城南云二路 8 号
品尧电子产业园电子大楼 邮政编码: 510663
T: +86.20.3213.1000
F: +86.20.8348.6777
E: customerservice.cn@ul.com

