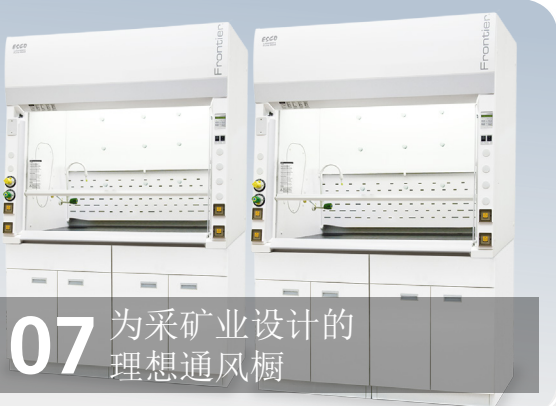


NEWS

席卷全球的 创新解决方案



目录



07 为采矿业设计的理想通风橱



08 Esco 生物安全柜推动了肯尼迪风湿病学研究所的研究



09 Esco 中国终端用户研讨会



10 Esco GB 参展 Medica 2013

03 CEO 致辞

新闻

04 最好的 2013

05 Esco 香港为您服务

05 Esco 公司任命新的南部 / 东欧业务发展经理及负责冷藏设备的 EMAE 产品经理

06 Esco 生物安全柜缔造永恒

06 新市场需求的全球性覆盖

实验室

07 Esco 超净工作台提供 30 年售后服务

07 为采矿工业设计的理想通风橱

培训和研讨会

09 Esco 中国终端用户研讨会

09 新加坡产品与技术培训会

09 欧洲销售与售后服务培训会

活动

10 在下述活动中看到 Esco

10 联系我们!

产品

11 Esco 产品索引

全球网络

12 世界一流品质，服务全球共享



扫描二维码

进一步了解 Esco

www.escoglobal.com

CEO 致辞

各位同仁和合作伙伴：

新年伊始，这是让我们回顾去年并为2014制定计划的最佳时间。

2013年，随着源源不断的新产品的发布、全球覆盖范围的不断扩大以及在所以业务领域的持续改进，Esco全球取得了持续稳定的增长。

高效节能生物安全柜的全新时代已在全球范围内兴起。

我们对我们的美国、中国、印度及其他部门都进行了更大的投资。

意大利和香港建立了新的下属公司。拉丁美洲和澳洲市场聘请了专门的业务开发经理。

在中国，我们的江苏太仓制造工厂正在运送产品并已获得ISO 9001认证。

我们祝贺我们的民丹工厂的同事在新工厂中制定了首年的运作并在运营效益和质量方面取得了创纪录的成就。

2013年是Esco医疗部门全年运营的第一年。IVF市场是Esco的一个重点项目，推出了革新的Miri® TL台式在线监测培养系统。在英国和欧洲，一个颠覆性的创新商业模式，作为一项服务的Labware将于2014年推出。

Esco制药部门因在美国赢得关键客户的订单取得了卓越的销售增长，其中包括美国食品及药物管理局订购的隔离器。

随着新产品的全线创新和全球覆盖范围的持续扩大，Esco拥有一条优越的增长之路。

我们始终致力于实现我们的愿景，提供创新科技以使世界更加健康和更安全。不管是对使用我们生物安全柜和通风橱的实验室人员进行保护，还是用我们的细胞培养箱促进癌症研究，还是用我们的超低温冰箱保存珍贵的生物样品，还是使用我们无菌隔离器保证医学药品无菌，或是在胚胎培养领域使用Miri®台式培养箱帮助不孕不育夫妇孕育孩子，Esco产品及产品背后的人们，都始终致力于让世界变得更加美好。

一如既往，再次诚挚感谢整个Esco大家庭的努力，没有他们的努力，就没有我们收获的这些成就。

此致

XQ Lin
Group President & CEO
Esco Group of Companies



Lin Xiang Qian, CEO

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'LXQ' followed by a stylized flourish.

去年的成就

最好的2013

又过了一年，Esco骄傲地带读者们回顾取得从新产品的发布和设施到得到各种认证等许多成就的丰收的2013。回到今年，实验室、医疗和制药设备的世界市场领导者立志取得更大的成就。

产品推出与发展

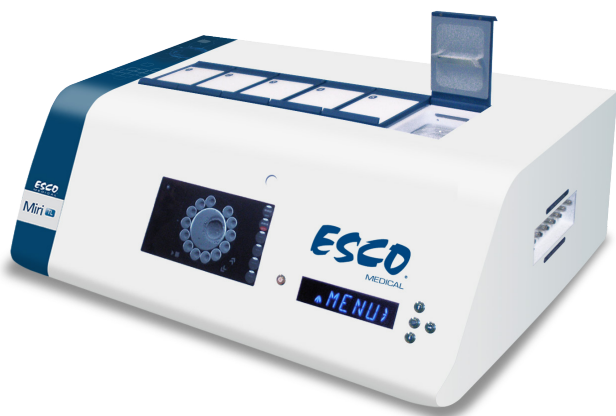
实验室

Esco近来加大投入推出了新系列的生物安全柜(BSC)，突出了ECM风机高效节能的作用。该产品线包括eSafe®生物安全柜、Labculture®生物安全柜和Airstream®生物安全柜。这些新型生物安全柜产品保证了安全性、高效节能和人体工程学设计。



Esco LA2 G3生物安全柜

Esco也已经涉足新的产品范围。除实验室产品外，Esco还最新推出了HP系列实验室冰箱和冷藏箱以及冻干机，这些发展都足以证明Esco正在不断壮大并将始终秉承提供世界一流品质产品的使命。



Esco Miri® TL 在线监测培养箱

医疗

Esco医疗推出了两款最先进的产品，Fertilisafe™多区域ART工作站和Miri® TL在线监测培养箱，这些都是Esco对于IVF行业需求做出的回应。由于这些产品都是根据IVF临床的需求进行设计和制造，其将成为当今市场上最可靠的用户友好IVF设备。

IVF设备专门的新制造工厂

Esco医疗已在立陶宛考纳斯建造了制造工厂。辅助生殖技术(ART) 设备如Miri®多腔室IVF培养箱、Miri® TL在线监测培养箱和Fertilisafe™多区域ART工作站都将在这里设计制造。



立陶宛Esco医疗制造工厂

评估与认证

NSF生物安全柜现场工程师认证

除Esco已有的四位NSF认证生物安全柜现场认证专家外，Esco又一名工程师通过了NSF认证要求。拥有现有的几位NSF认证现场工程师，Esco就可能拥有世界上最强大的生物安全柜服务团队。

ISO 13485.

PT Esco民丹，Esco的制造工厂，在2013年8月通过了ISO 13485认证。拥有此项认证，即保证了Esco提供革新的高质量医疗设备。Esco的ISO 13485标准认证鼓励了公司在世界范围内提供世界一流产品的职责。

请密切关注今年Esco的卓越盛事及革新产品。Esco将始终致力于完成对全球客户的使命！▶





Ilex Pak



William Ng

Esco香港为您服务

多年来Esco取得了显著的发展！这一事实通过Esco科技（香港）有限公司近期的成立而得到进一步认证。该公司是Esco新成立的地方办公室，是为了向香港、澳门和台湾市场提供支持。

自2013年10月，Esco科技（香港）有限公司成立以来，已有两位优异的专业人员受聘以提升Esco对上述区域客户给予的优质产品和卓越服务的承诺。

Ilex Pak先生被任命为业务发展经理，从而为Esco香港办公室的发展提供支持。他在科学设备企业的销售和市场职位工作经验超过9年。他曾是GE医疗集团的销售主管并且是天美有限公司的前任销售经理。

William Ng先生被任命为售后服务经理，并且他是天美有限公司的前任售后服务主管。他在科学设备维修领域有十年的经验并具备生物安全柜方面的专业知识。

Esco香港团队拥有智慧和热忱的态度，一定会为Esco的宗旨贡献力量——世界一流品质，服务全球共享。

在欧洲

Esco任命新的南部/东欧业务发展经理及负责冷藏设备的EMEA产品经理



Marcello Bagli

用于20多年在冷藏实验室设备、生物安全柜和制药设备方面的经验的Marcello Bagli作为业务发展经理加入了Esco团队——东南欧和欧洲、中东和非洲地区冷藏生产部经理。该任命与Esco在罗马的新增办公室的举措不谋而合。

在加入Esco之前，Bagli在Angelantoni生命科学公司担任销售和市场经理职位23年。其中，后15年是在销售，市场和售后服务部门工作，前期工作是在技术质量控制领域。这些工作机会让他得以在各个领域监督管理经销商并为客户提供支持。

他现在加入了实验室设备的世界领先公司——Esco，并对公司经销商的网络进行支持。“拥有这个职位，我将监督并扩大Esco的经销商网络，同时对R&D团队研发新产品和售后服务进行支持。我同样会努力根据具体应用、地域、经销商的经销策略来获得一个明确的市场分配。关注的另一个领域就是公司冷藏产品的生产线。” Bagli说道。

当问及实验室设备部门是什么最让他感兴趣时，他指出这些设备的科学和研究应用性让他十分佩服。“我相信Esco在生命科学领域是一个最活跃的、最专业的并且最有资质的公司。我很荣幸能够参与这个世界一流的公司，这个公司的成长和领导都通过管理得到延伸。” ▶

Esco生物安全柜缔造永恒

Esco在安全柜设计方面超过30年的经验使得公司能制造出优质的产品，这些产品能抵挡住时间和最差环境条件的考验。

菲律宾最近经历了史上最强的近陆地台风。超级台风“海燕”的最高风速约为300kph。这造成了它的第一次强破坏着陆。在2013年11月8日，受害地区为塔克洛班市南部、莱特岛。在此之后还有该国的其他地区。

超级台风扫过了维萨亚斯地区，包括莱特岛、萨玛岛和宿务岛，树木连根拔起并产生数千名无家可归的幸存者。塔克洛班市是第一次经历它的着陆，是最受影响的地区。在塔克洛班市，海燕掀起了毁灭性的5米高的风暴潮并且导致数千人死亡。它会坏了房屋、教堂、购物中心和学校，使得幸存者的状况更加艰难。

伯大尼医院在海岸附近，也收到台风风暴的强烈影响。齐胸的水到达了医院的第一层台阶，工作人员只能将病人移至二楼。停电了并且没有应急发电机，所以很多建筑都是漆黑的。医院正努力安顿数百名艰难跋涉至此的人，他们需要帮助和治疗。几乎所有的医院固定装置包括仪器设备都遭到极大破坏，阻碍了医院给需要救助的人以治疗。

Esco菲律宾股份有限公司已经为伯大尼医院服务，这是自从他们购买了Esco Airstream® A2型生物安全柜开始的。这个设备一直



Esco Airstream® 二级生物安全柜

用于医院研究和实验。它被放置在一楼并直接被台风带来的洪水所影响，但是这个安全柜依然状态良好。因为它具有强健的结构和符合目前发展水平的设计，即使最强的风和洪水都不能拆掉任一Esco的产品。由于医院受到损害，其他实验设备可能就无法正常工作了而且医院也不会再用了，但是Esco的生物安全柜能继续使用并且帮助工作人员照顾好塔克洛班市的人们身体。Esco再一次证明了它能够生产出世界级的可持续使用的产品。

Esco在食品行业

全球新市场需求调查

粮荒、营养失调和其他与食物相关的健康问题是引起食品科学家进行食品改革探究的重要因素。这使得食品工业成为了全球快速发展产业之一。

运用了最先进技术的新食品和食品加工方法是现在食品研究人员最关注的问题。因为这些发展，全世界的当地政府都紧密团结并更新了食品保障、食品质量和安全的规章制度。

Esco 是众所周知的世界一流的实验室和医药工业设备生产商。它的产品范围广阔——包括生物安全柜、超净工作台、培养箱、烘箱和PCR基因扩增仪产品。这些产品现在正帮助一些食品制造商在食品质量检验过程中进行食品微生物分析，并且在食品生物技术和创新中起到帮助。

由于近期食品规例的改变，Esco 会把握仪器要求渐增的趋势，这些渐增的要求能保证食品质量和安全。虽然Esco 已经在过去为食品制造商服务，今年它瞄准食品工业这个目标。这将是Esco 产品的另一个巨大的机会，它将在另一个全球性工业领域被认可。



自80年代初以来，马来西亚AAR的Esco超净工作台

Esco超净工作台提供30年售后服务

早在80年代初期，AAR就已开始使用Esco超净工作台，并购买了100多台用于组织培养的研究。Esco超净工作台的诸多优点使得AAR 30年来一直使用Esco超净工作台，而稳定性、可靠性以及使用方便是Esco超净工作台最大的闪光点。

Applied Agricultural Resources Sdn. Bhd(AAR)自1986年7月成立以来，一直是热带植物作物研究的先驱。位于马来西亚半岛、沙巴、沙捞越和印度尼西亚的AAR为当地提供了超过260000公顷的棕榈，橡胶和可可。AAR是Boustead控股有限公司和吉隆坡有限公司的联营公司，这两家公司是两个非常成功的马来西亚上市公司。

AAR就提高其战略性领域的生产力和效率制定了一个很大的研究计划，这个研究计划利用了目前可利用的在农作物科学与信息技术中的最先进的科研进展、创新成果以及先进技术。这样，AAR的战略性领域才最终实现了在良好的农艺和管理实践的背景下向新的R&D发现和更先进的种植技术的及时转变，并从中获利。

采矿工业的理想通风橱

众所周知，Esco公司为客户设计并生产绝大多数定制的通风橱。Esco通风橱包括基础款及专用定制的型号，例如高氯酸专用，酸分解专用，和放射性同位素专用通风橱。

研究矿物的实验室被公认为是高风险实验室，因为这种实验室不仅含有大量腐蚀性试剂，还处于高温环境，有些化学药品对研究人员和环境具有潜在的危害。因此，在允许的范围内，控制这些化学药品与研究人员的接触，以及它们对环境的危害，是至关重要的。

矿物实验室的化学物质可能对研究人员造成的伤害，轻则是轻微的眼睛刺激，重则导致慢性肺病，甚至死亡。这些伤害可能是突然来临，也可能存在一个潜伏期。因此，尽早地控制这些化学物质与研究人员的接触显得刻不容缓。

为了解决这个问题，Esco研发出了一个新产品，专门用于矿物实验室，这就是Frontier™ Acela系列通风橱。Frontier™ Acela系列通风橱能够最好地防止高温环境下高腐蚀性化学药品对科研人员的伤害和对实验室环境的污染。这些独特的专用性能能够保护操作者安全舒适地进行实验。▶



Frontier™ Acela M系列通风橱

Esco生物安全柜推动了肯尼迪风湿病学的研究



肯尼迪风湿病学研究所

Trust的总裁James Davis说：“帝国理工学院的肯尼迪研究所的这十年非常成功，受托者们对这个牛津大学里的新协会的前景都是非常看好，希望它能成为一个全世界风湿病、炎症和自身免疫系统研究的先驱。”

这个订单是与Esco GB的经销商之一Appleton Woods共同努力赢得的。▶

Esco GB在肯尼迪风湿病学研究所（KIR）安装了24台设备，其中包括20台Airstream® Duo二级生物安全柜和4台NordicSafe®二级生物安全柜。这些生物安全柜（BSC）使用的是ECM风机，因而更加高效节能。这两种型号的生物安全柜都是采用Sentinel™ Gold微电脑控制器来监测其功能，而且还有Esco ISOCIDE™抗菌涂层防止仪器外表面的污染，此外还采用了人体工程学设计以确保操作者的舒适性。

在2010年，肯尼迪风湿病学研究所和牛津大学就牛津大学和Kennedy Trust达成了一个合作协议，即在牛津大学里成立一个新的风湿病学研究所。

由与牛津大学的合作协议而应运而生的位于University's Old Road Campus的这个新的研究所，与英国最大的肌肉骨骼临床中心——Nuffield骨科中心相邻。



Esco Airstream®生物安全柜和Esco Nordicsafe™生物安全柜

电视掠影



Esco的Frontier™ Acela M系列通风橱（左）和Frontier™ Mono通风橱（右）近来出现在香港著名医生剧On Call 36里。

Esco中国最终用户培训



Esco中国同国家疾病控制和预防中心（CDC）以及一些制药公司共同举办了一系列的培训，如贵州疾控、烟台疾控、海信制药和天士力制药。

培训共有超过1000名来自全国各地的与会者，包括疾病预防控制中心专家、病理学家、生物医学工程师和实验室技术人员。

研讨会主题包括微生物学实验室的生物安全，生物安全重要性及层流技术，这些主题引发了与会者的激烈讨论。

研讨会的目的之一是帮助大家理解生物安全的重要性，了解生物安全柜的操作、保护、安全使用、日常维护和清洗。

Esco中国的市场营销和技术经理担任这些研讨会的主讲人。我们很荣幸有如此多的学者、专家参与了研讨会，这也将促使我们今天更多地举办类似的研讨会，来分享Esco产品的专业知识。

新加坡产品与技术培训



12月对于Esco售后服务团队来说是一段异常忙碌的日子。有来自新加坡、南非、挪威、香港、印尼等各个国家和地区的代表参加了此次技术培训。此次技术培训的成功举办，也坚定了我们更好地为全球客户提供更好的服务的信念。

为了保证能够让客户了解Esco所有的产品，我们举办了多次的技术培训。在培训中，我们向大家展示了气流控制相关产品（生物安全柜、超净工作台和通风橱）、二氧化碳培养箱、实验室烘箱、实验室培养箱、超低温冰箱、Miri®多腔室培养箱以及Fertilisafe™多区域ART工作站。此外，我们还讨论了有关产品的操作方法、适当的测试方法以及故障排除的问题。与会者也通过实际操作，从而有机会详细了解Esco的各种产品。

参与培训的人员对整个培训过程中的随意以及热烈的讨论十分满意。“整个培训中的工作人员都非常的热情，而且为我们提供了各种的帮助”，一位参与培训的人员说道。工作人员解答了与会者提出的各种问题，同时，也为他们提供了Esco最新产品的相关信息。每一名与会者在培训会中相互交流经验，这也进一步增强了他们的专业知识。

最后，我们以一次丰盛的晚宴结束了此次培训。与会者们也带着对Esco产品的新知识及深入理解为此次培训画上圆满句号。

欧洲销售与售后服务培训



2013年11月5-7日，Esco在捷克共和国的布拉格举行了欧洲年度销售及售后服务培训。本次培训面向Esco欧洲经销商，与会者可以与Esco团队面对面进行交流，增加了他们对Esco所有产品的了解，包括最新的产品型号。

第一天，所有的代表都观看了有关最新和现有产品线、Esco公司的优势、公司在欧洲的发展计划、售后服务和公司联系方式的介绍演示。

第一天晚上，Esco团队享受一段美好的时光，带领大家品尝了当地的晚餐和饮料，体验了捷克文化。

第二天和第三天则集中于销售和售后服务的培训，代表们可以自行选择参与自己工作职能相关的培训内容。

应用顾问和业务发展经理Huw Morgan主要负责气流控制产品的通用介绍，同时也负责销售方面的培训。技术经理Kenny Chee主要负责更加深入地售后服务培训，特别是利用改善的服务技术设计制造的新设备以为工程师和用户提供更加便利的维护方法。

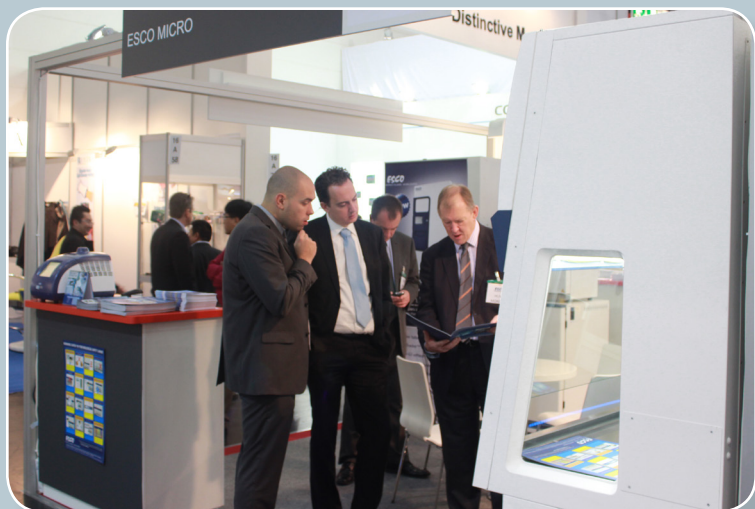
恒温产品专家Mark Darton主要负责介绍恒温产品销售培训及支持恒温产品服务培训，并协助对Lexicon® II超低温冰箱了如指掌的特邀主讲人来自Holm and Holby的Preben Sogaard进行恒温产品售后服务培训。此外，培训会还展示了其他的产品：CelCulture®二氧化碳培养箱、Isotherm®强制对流实验室烘箱和培养箱以及Aeris™ PCR基因扩增仪。

Esco将对Dynex加大举办这些培训会的投入！▶

Esco GB参展Medica 2013

Medica是世界上最大型的医疗贸易展览会之一，拥有来自超过120个国家的约130,000专业参展者。在Medica，即可发现医疗领域的最新革新和趋势。它同样能让你知晓全球最新产品的决策制定者。

去年，Medica于2013年11月20-23日在德国杜塞尔多夫举办，Esco在此次展会上展出了最先进的eSafe®生物安全柜和Lexicon® II超低温冰箱。



eSafe®生物安全柜

新型eSafe® 生物安全柜为实验室和工业设施提供了对操作者、产品和环境的保护。eSafe®由最新一代的ECM风机驱动，比传统的ECM和VFD风机更加高效。

使用其夜间半风速模式可节能60%。与AC风机相比节约了70%的能量。eSafe® 创造ISO Class 3工作区而不是一般的行业标准ISO Class 5。风机增压和侧壁阻止了污染物的逸出。



Lexicon® II超低温冰箱

超低温冰箱广泛应用于生命科学研究用于长期储存样品。由于超低温冰箱经常年在-80°C条件下连续使用，可靠性即成为研究者们所关注的最重要的参数。

我们很高兴看到各位参展人员，Esco也将参与明年的该项展会。▶

在下列活动中看到Esco:

PITTCON 2014

March 2-6, 2014

McCormick Place, Chicago Illinois, USA

CHINA LAB 2014

March 12-14, 2014

Guangzhou Poly World Trade Centre

Guangzhou, China

ARAB LAB 2014

March 17-20, 2014

Dubai International Convention and Exhibition Centre

Dubai

INTERPHEX 2014

March 18-20, 2014

Javits Center, New York City

New York, USA

ANALYTICA 2014

April 1-4, 2014

Munich Trade Fair Centre Munich, Germany

ASPIRE (Asia Pacific Initiative on Reproduction) 2014

April 4-6, 2014

Brisbane Convention & Exhibition Centre

Brisbane, Australia



For more information,
visit <http://escoglobal.com/events>

Esco扩展了我们的社交网站 联系我们!



Expand your professional network. Keep in touch and always be informed of the current developments in the research industry.

<http://www.linkedin.com/in/escoglobal>



Be updated of the latest innovations. Collect Esco's Pins, share your interest and pin them in your Pinboards.

www.pinterest.com/EscoGlobal



Follow Esco's latest blogs, events, product launches, and recent news. Re-blog and share them within your networks.

www.myescoglobal.tumblr.com/



Visit Us



Like Us



Follow Us



Watch Us

Esco Product Guide

Life Science



Biological Safety Cabinets



Laminar Flow Clean Benches



Freeze Dryers

CO₂ Incubators

Cold Storage



Thermal Cyclers

Chemical Research



Fume Hoods

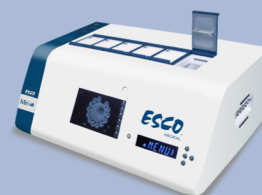


Ductless Fume Hoods

Medical (ART)



Multi-room Incubators



Time Lapse Incubators



IVF Workstations

Pharmaceutical



General Purpose Processing Isolators (GPPI)



Aseptic Containment Isolators (ACTI)

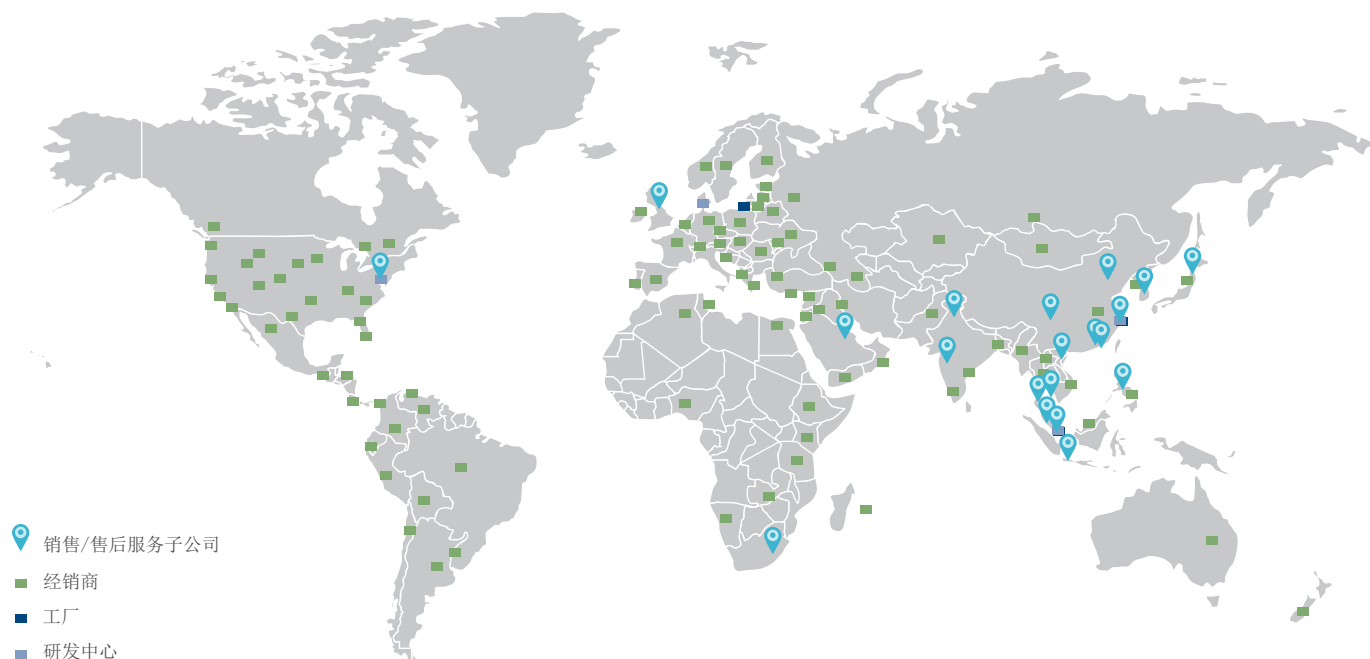


Weighing & Dispensing Containment Isolators (WDCI)



Downflow Booths

世界一流品质，服务全球共享！



- 销售/售后服务子公司
- 经销商
- 工厂
- 研发中心

HEADQUARTERS

Esco Micro Pte Ltd
21 Changi South Street 1 Singapore 486777
Tel: +65 65420833
Fax: +65 65426920
Email: mail@escoglobal.com
Website: www.escoglobal.com

NORTH AMERICA

Esco Technologies, Inc.
2940 Turnpike Drive, Units 15-16,
Hatboro, PA 19040, USA
Toll-Free USA and Canada: 1-877-479-3726
Tel 215 441 9661
Fax 215 441 9660
Email: eti.sales@escoglobal.com
Website: http://us.escoglobal.com

EUROPE

Esco GB Ltd.
Email: info@escogb.com
Website: http://uk.escoglobal.com/

Esco Technologies S.r.l. (Italy)
Email: marcello.bagli@escoglobal.com

ASIA PACIFIC

Esco Japan Co., Ltd
Email: eiji.uenaka@escoglobal.com
Website: http://jp.escoglobal.com

Esco Philippines, Inc.
Tel : +632-828-1527
Email: philippines@escoglobal.com

Esco Vietnam Company Ltd.
Mobile phone: +84904165623/ +84977966188
Email: vietnam@escoglobal.com
Website: vn.escoglobal.com

Esco (Shanghai) Trading Co. Ltd.
Beijing
Tel: +86-10-58772096 / 58772709
Email: escobj@escochina.com

Shanghai
Tel: +86-21-60951955
Email: escosh@escochina.com

Guangzhou
Tel: +86 (20) 3837 3621
email: escogz@escochina.com

Chengdu
Tel: +86 (28) 8553 6219
Email: escocd@escochina.com
Website: http://escochina.com

Esco Technologies (Hong Kong) Limited
Email: hongkong@escoglobal.com

Esco Korea Micro Pte Ltd
Tel: +82-2-830-0482
Email: esco@escoglobal.co.kr
Website: http://www.escoglobal.co.kr

Esco Micro (M) Sdn. Bhd.
Kuala Lumpur
Technical Support Hotline - 1 800 88 ESCO (3726)
Tel: +603-5634 5833
Email: malaysia@escoglobal.com
Website: http://my.escoglobal.com

Melaka
Tel: 606-284 0007
Website: http://my.escoglobal.com

Esco Biotech Pvt. Ltd.
Mumbai
Tel: + 91 22 2844 3636 / 2889 3535 / 2880 3636
Email: info@escobiotech.in

Bangalore
Tel: +91 80 2340 1544
Email: bangalore@escobiotech.in

Delhi
Tel: +91 11 2575 9033/34
Email: delhi@escobiotech.in

PT Esco Utama (Indonesia)
Tel: +62 21 7588 1897
Fax: +62 21 7588 1939
Email: theresia.wibisono@escoglobal.com

MIDDLE EAST / NORTH AFRICA

Esco Middle East Rep Office
Tel : 0097336526145
Email: middleeast@escoglobal.com

SOUTH AFRICA

Esco Technologies Pty Ltd.
Tel #: +27(0)82 8539 655
Email : sonjas@escosa.co.za
Website: http://za.escoglobal.com

Esco News 是 Esco 科技有限公司为客户、合作伙伴、供应商等提供的在线刊物。

出版于：
Esco Micro Pte. Ltd.
21 Changi South Street 1
Singapore 486777

电话: +65 6542 0833
传真: +65 6542 6920
邮件: mail@escoglobal.com
网址: www.escoglobal.com

主编
Carla Martinez
carla.martinez@escoglobal.com

编辑/作者
Ma. Christia Lagamson-Rivera
christia.l@escoglobal.com

设计
Abel de Ramon
proart4@escoglobal.com