

# 保护客户 最宝贵的资产

海虹老人中国简介



海虹老人以保护客户的宝贵资产为己任。

# 我们永不停滞, 团结一致, 承诺为客户提供值得信赖 的涂料解决方案。

我们为全球的客户提供值得信赖的建议、技术支持与产品。我们提供的涂料解决方案, 不仅能够带来卓越的防护, 还能够帮助客户提升工作效率。因此, 我们成为全球100多个国家和地区客户的首选合作伙伴。

\*封面照片: 正在振华重工长兴岛重型装备制造生产基地建造的港口岸桥设备, 由海虹老人提供专业的长效防腐涂料保护。

26

我们在全球各地设有26家生产厂, 能为客户提供灵活便捷的送货服务。

20

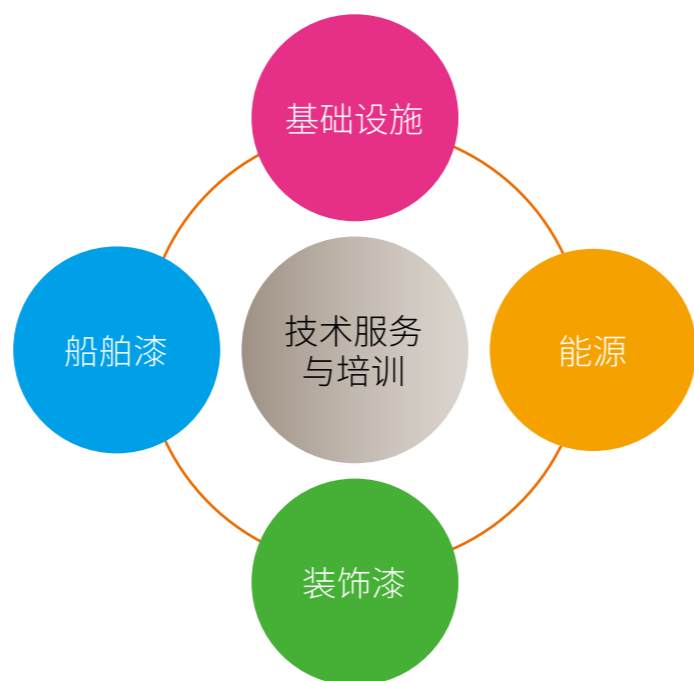
大约每20分钟就有一辆装有海虹老人涂料产品的货车驶离我们的工厂。

750

每分钟大约有750升海虹老人涂料产品在世界的某个地方进行涂刷。

# 为客户的资产增值

海虹老人为多种不同行业的企业供应产品。我们拥有广泛的专业知识与技术，但我们的目标始终如一，那就是为客户提供久经考验的涂料产品与解决方案，为客户带来真正的价值。为此，我们不断加大研发投入，以确保我们开发的技术不仅能够促进客户的业务增长，还能够帮助降低对环境的影响。



- 海虹老人集团于1915年在丹麦成立
- 20世纪50年代进入中国市场，北亚区总部位于上海
- 全球拥有26个生产厂
- 在中国境内拥有3个生产厂（广州、烟台、张家港）和2个研发中心
- 在中国主要城市设立多个办事处和存货点
- 在全球100多个国家和地区超过7500位员工
- 在中国拥有近300名技术服务代表

海虹老人是最早进入中国市场的涂料企业之一。2020年12月8日，海虹老人将管理型总部变更升级为投资型总部——**海虹老人北亚投资有限公司**。

投资型总部意味着海虹老人的经营范围全面扩大，这一设置有助于海虹老人全球战略的发展。通过投资型总部公司，海虹老人将加大我们在全球供应链、市场开拓和研发方面的资源配置，有利于我们在技术创新、客户服务方面处于领先地位，最终为我们的客户带来真正的价值。



## 船舶

无论是新造船或是船舶维修，无论是海上保养或是入坞维修，我们的涂料解决方案能让船舶更长久地保持良好状态。



## 能源

专为风电设施、常规发电厂、可再生能源发电设施及核电站；上游各类大型的海上石油工程设备和油气下游产业的各类设施提供高品质重防腐涂料产品。



## 基础设施

产品广泛应用于全球无数的基础设施项目，包括桥梁、港口机械、道路设施、综合工业设施和铁路机车等。

# 船舶漆

海上运输航线是全球经济命脉，但对于航行其中的船舶来说，海洋环境也极具挑战性。我们的涂料可帮助船舶抵御自然力量的侵蚀，同时还能够提高船舶的燃油效率和环保性能。

水线以上有着腐蚀性的海洋性空气、货物装卸时造成的磨损，这些都快速侵蚀着船舶不受保护的金属表面。水线以下，则有附着在船体上的海洋生物，对船舶动力造成严重影响，导致燃料费用与污染物排放量急剧上升。

百余年来，我们一直在帮助客户战胜这些挑战，不断突破涂料的性能极限，以期提供日益增强的保护并不断提高船队的效率。从压载水舱到住舱，如今的我们几乎能够为船舶所有区域提供久经考验且技术先进的涂料产品。

无论是新造船或是船舶维修，无论是海上保养或是入坞维修，我们的涂料解决方案能让船舶更长久地保持良好状态。

## 船舶漆主要产品系列包括：

- 水下船体漆
  - 主动防御型防污漆
  - 自抛光防污漆
  - 不沾污涂料
  - 防腐底漆
- 压载舱漆
- 货舱漆
- 油舱漆
- 化学品舱漆
- 甲板、船舷及船艙漆
- 饮用水舱漆
- 船上保养漆

## 1917

我们于1917年推出了首款有助于节省燃料的船体防污漆。如今的我们仍然是全球防污漆领域的佼佼者。

## 8%

我们专为船体开发的涂料最高能够将船舶的燃料消耗量与二氧化碳排放量降低8%，从而极大提升船舶的效率与环保性能。

## 3,000+

海虹老人船体防污漆产品 Hempaguard 已涂装应用于3000艘船舶，相当于减少了2700万吨的二氧化碳排放，帮助船东和租船人节省了860万吨的燃料。



**20,000+**

在中国已有超过2万个塔筒由我们提供防腐涂料保护。从早期中国开始发展风电产业时起，海虹老人已与中国的制造商和全球化公司密切合作开发一系列适用于本地的涂料系统，以满足高标准的防腐需求。

**3**

海虹老人的先锋盾活化锌底漆使用屏障效应、抑制效应和原电池效应三效合一的防护方式，其性能相较于传统富锌底漆显著提高。

**您知道吗...?**

海虹老人的气体管道内壁涂料能降低气体与管道的摩擦系数，提高传输效率，有助于减少管道运营商的投资和运营成本。

# 能源

从北海的风力发电场到穿越沙漠的管道，全球的工业设施均处于地球上最恶劣的环境。海虹老人的防腐涂料在全球范围内保护有价值的工业资产，以帮助我们的世界保持运转。

海虹老人的业务遍布全球，产品种类齐全。无论是油气设施上下游产业链，还是严格控制的核电行业和新型的风电行业，海虹老人久经考验的耐高温防腐涂料、储罐内衬涂料和先进的海上风电防腐体系等一系列值得信赖的解决方案均致力于保护您的资产。

海虹老人与您一起关注总经营成本，确保您从尽可能长效的服务寿命、减少或无需维护中获益，因此，我们可最大限度为您提供增加投资收益，降低维护成本的长效解决方案。

**能源市场主要业务：**

- 化工厂
- 上游海上和陆上油气勘探与生产设施
- 下游炼油厂、石化工业、陆上液化和气化装置等
- 风电设施
- 常规发电厂(水电、核能、燃煤和燃气等)

# 基础设施

世界瞬息万变。人口不断在增长，技术更加先进，然而对资源的需求却从未间断。我们需要更加智能化的基础设施，为城市发展提供动力，在连接人们和生产所需的商品之间，涂料扮演着至关重要的角色。

从桥梁到隧道，从体育场馆到摩天大楼，海虹老人的涂料业经证实能保护处于恶劣条件的基础设施。但是我们提供的不仅仅是防护，在每个项目中，我们与客户紧密合作，定制提升安全性和延长维修间隔的专业涂料解决方案。

海虹老人在基础设施防护市场拥有丰富的经验，我们提供包含提高生产效率的快干涂料系统和在行业内树立新标准的环境友好型涂料。我们所有的产品旨在简化涂装，减少维护，延长使用寿命。我们在涂料技术上不断开拓创新，寻找更先进的解决方案。

## 基础设施主要业务：

- 建筑钢结构
- 桥梁
- 集装箱
- 港口设备及起重机
- 水工业设备及污水处理
- 道路设施
- 功能性成套设备
- 重型设备
- 采矿设备
- 轨道交通
- 卡车与拖车

## 180<sup>+</sup>

在中国，已有超过180座大型钢结构桥梁由海虹老人进行防护。其中包括5座名列全球前十的斜拉桥，4座名列全球前十的悬索桥。

## 2.5

海虹老人的防火涂料能使钢结构维持高达2.5个小时的承载能力，为人们的撤离争取宝贵的时间。

## 您知道吗...?

海虹老人是中国交通行业标准《JT/T722-2008 公路桥梁钢结构防腐涂装技术条件》主编单位之一。

“我们之所以选择海虹老人，是因为我们知道海虹老人能够提供综合完整的解决方案，完全满足本项目的要求和我们的期望。他们的涂料产品具备坚固、稳定的防腐性能，技术服务团队非常专业、积极主动、吃苦耐劳，在项目执行过程中给予我们非常大的帮助。我们与海虹老人合作多年，一直非常成功。”

——上海振华重工项目经理

# 苏格兰 昆斯费里大桥

## 背景

昆斯费里大桥(Queensferry Crossing)位于苏格兰首府爱丁堡附近的福斯湾，横跨2.7公里，气势恢弘，是全球最长的三塔斜拉桥。大桥钢箱梁超过3.5万吨，在中国和英国两地制造，经由海路运输至苏格兰。

## 挑战

昆斯费里大桥(Queensferry Crossing)项目要求位于世界各地的团队开展紧密的协作。

项目要求所选用的涂料必须足够坚韧，能够在长达7700公里的海运中抵御外界的冲击，同时，还必须足够耐用，才能确保未来数年大桥不会由于苏格兰恶劣的气候与海洋环境而受损。

## 解决方案

海虹老人与钢材制造商和业主的工程顾问团队在英国开展合作，以确保我们的涂层体系能够符合项目要求。海虹老人的技术服务团队在中国的生产基地和英国的施工现场实地工作，监督作业过程，确保涂料以准确且高效的方式涂装。

海虹老人的客户——上海振华重工(集团)股份有限公司对涂层的防腐性能充满信心，而建筑公司FCBC财团也确信地标建筑昆斯费里大桥(Queensferry Crossing)在未来的数年间将获得值得信赖的腐蚀防护。

300

在中国拥有近300名富有经验的技术服务代表,其中大多数都通过了FROSIO/NACE认证,为客户提供现场技术服务与支持。

50%

若重型设备和预制钢结构制造商转为使用海虹老人的快干型两道防护涂层系统,最高可将自身生产速度提升50%。

20

在涂装与保养得当的情况下,我们大多数防护漆产品均能够提供20年甚至更久的防护。



## 涂料防护背后的故事

海虹老人集团的服务宗旨是:无论您身在何处,都能得到高质量、值得信赖、准确的技术支持和服务,并最终令您在涂料上的投资带来更大的回报。

在竞争激烈的环境中,要成功,不仅需要先进的技术,企业还需要有拥有具备正确技能、知识、经验和态度的人员,才能将技术转化为增值型方案。我们正是在这一方面真正体现出了差异化。我们拥有高素质的技术服务顾问人员,与全球的客户紧密合作,确保以尽可能高效的方式涂装,同时确保涂料发挥出我们所承诺的性能。

有90%以上的涂料过早失效都是由于表面处理有缺陷、涂装方式不当或两者共存的原因而造成的。因此,我们会在整个涂装过程中

为客户提供建议与支持。从表面处理,直至最终的固化与修补,我们都会帮助客户确保所有涂层均正确涂装。这样,客户的设施就能够在最长的时间内受到最强的保护。

由于涂料施工可能成为大量项目执行过程中一个严重的瓶颈问题,因此,我们也会帮助客户简化其生产线上或现场的涂装流程。我们会对整个流程进行分析,帮助客户缩短涂装时间、干燥时间并减少废弃物,从而提高生产速度并降低成本。

### 我们的服务包括:

- 售前建议
- 现场支持
- 涂装流程优化
- 涂层状态与修补报告
- 定制的保养支持
- 检测
- 培训



# 一个革命性理念

我们的创始人J.C.Hempel认为，企业对其员工、环境以及社会负有责任。过去的百年间，他所创办的这家企业已经发生了翻天覆地的变化，但他的指导原则仍然是海虹老人一切工作的核心。

1915年，调和漆还基本是一种闻所未闻的产品，而当时的J.C.Hempel已开始向在哥本哈根及周边地区从事贸易的船舶出售这种涂料。万事开头难，那时J.C.Hempel亲自为第一笔订单送货。他骑着自行车在城里穿行，油漆桶就挂在车把手上。而后来，他所创立的公司已成长为全球最知名的涂料供应商之一。



创始人J.C. Hempel 先生

## 独资所有人

为了让海虹老人集团不断前行的业务拥有坚实的经济基础，J.C.Hempel于1948年创办了海虹老人基金会。他将自己全部股份都转让给了这个基金会，实际上就是将公司的所有权交到了员工的手里。直至今日，海虹老人基金会仍然是海虹老人集团的独资所有人。

海虹老人基金会作为一个商业性基金会，其首要目标就是为海虹老人集团提供并维持一个坚实的经济基础。基金会的第二个目标则具有社会意义与慈善意义，那就是为全球各项文化、社会、人文、科学与艺术事业提供支持，特别关注贫困儿童的教育问题，并着力研发在环境方面具有可持续性的涂料方案。

## 为需要帮助的儿童提供教育

提供优质教育，是联合国于2015年构想出的可持续发展目标之一。海虹老人基金会与其他各方一道，让这一目标成为现实。自2011年以来，基金会已帮助58万余名贫困儿童接受了更好的教育，让他们能够为自己和家人创建一个更加美好的未来。

## 研究出具有环境可持续性的涂料方案

世界需要可持续的新科技。海虹老人基金会长期与丹麦科技大学合作，帮助推动涂料行业内的环境可持续性技术研究，并提升人们对涂料行业内环境可持续性技术的认识。

580,000<sup>+</sup>

海虹老人基金会帮助58万余名贫困儿童接受更好的教育，让他们有机会为自己、家人以及社会创造更美好的未来。

2000

海虹老人基金会自2000年以来就一直与丹麦科技大学(Technical University of Denmark)合作，创建了一个国际化的研究环境，以培养高技术水平的工程师与研究人员。

# 我们一切工作的核心

自1915年起，海虹老人便已证明，好的经营方式与对人、对环境以及对社会的关爱是能够携手并进的。

我们相信：作为一家全球化企业，海虹老人有责任在全球推广可持续性的经营方式。这是我们承诺的企业责任中的一个基本要素。我们不只是遵守相关法规与标准，同时，我们所做的一切都是我们认为对人、对环境以及对社会最有益的。我们还通过自己的高标准与严格的政策在全球所有的办事处、供应商与分销商中贯彻这样的原则。

## 环境

我们的产品能够延长建筑结构与设备的使用寿命，从而帮助其降低对环境的整体影响。但是，我们认为自己能做的还有很多，并将环境可持续性置于一切工作的中心。我们重点开发能够帮助客户降低能耗、减少废弃物与排放的产品。同时，我们还十分谨慎地监控着自己的业务情况，并一直努力降低自身工作所带来的能耗、废弃物量与排放量。

我们是一家与化学品打交道的企业，因此对环境负有更加重大的责任。我们在自己的工厂使用了最新的安全与环保设备，并不断努力降低涂料产品中挥发性有机化合物和其他危险物质的含量。我们的欧洲产品配套已实现了零含铅，同时我们也致力于在全球提供的所有产品均不含铅。

## 社会

作为一家全球化生产商，我们有机会在自身业务范围以外的整个供应链中推广优良的工作方式。我们只希望与我们拥有相同道德标准的供应商合作。每年我们都会对自己选择的原材料供应商进行审核，以确保原材料来源可靠。

我们还认为企业责任应由公司员工来推动。我们在自己所工作的社区支持各项当地的活动，并鼓励自己的员工花时间参与其周边的慈善事业。因此，我们为员工提供机会、让其作为志愿者参与由海虹老人基金会支持的教育项目。

## 人

无论您在何处与我们相见，无论您是客户、商业伙伴、供应商，还是新员工，您都会看到自己是在与一家以人为本的企业打交道。员工是我们最宝贵的资产。他们来自不同的国家、不同的阶层，为我们的工作提供大量不同的技能与观点。我们认为，这一多样性是我公司业务成功的关键所在。

我们尽一切力量创造了一个极具包容性与支持性的工作环境。在这样的环境里，人人都能够实现成功，都能够实现个人发展。海虹老人学院 (Hempel Academy) 让我们的员工能够得到正规的教育与培训。海虹老人所有员工都受到激励，相信学习与个人能力发展是一项终生的技能。

## 您不可不知的一些事

我们承诺贯彻《联合国商业与人权指导原则》。

# 30%

我们是全球首个开发风电塔筒两道涂层系统的企业。与同等的三道涂层系统相比，此系统在涂装期间的能耗、废弃物量与排放量会降低30%左右。

# 4,000

海虹老人学院每年为大约4000名员工提供培训，其中包括行为准则指导、领导力培养与安全教育课程。学院还为客户提供现场技术培训。

作为领先的值得信赖的涂料供应商,海虹老人是一家拥有坚定价值观的全球化企业,在全球范围内设有多个工厂、研发中心和存货点,为装饰漆、船舶漆、基础设施和能源市场提供值得信赖的涂料解决方案。

放眼全球,海虹老人的涂料保护和美化各个国家和地区的建筑物、基础设施和其他资产,助力降低维护成本,提升美观度并提高能源效率,在我们客户的业务中发挥着重要作用。

在海虹老人,我们的宗旨是以可持续发展的涂料解决方案塑造更美好的未来。我们坚信,只有将可持续发展放在核心位置,我们的企业才能取得成功。这一正确的方向将加强我们的竞争地位,使我们自身更具弹性,并降低我们的风险。

海虹老人集团于1915年在丹麦哥本哈根成立。海虹老人基金会负责监管海虹老人集团日常运营,同时支持世界各地文化、人道主义及科学事业。

**海虹老人北亚投资有限公司**

上海市浦东新区平家桥路100弄6号  
晶耀商务广场7幢10层1005-1008室

全国统一总机:400-960-3380

电邮:china@hempel.com

微信:HempelChina

