

关于本文档

作为一家化学技术公司，环境、社会和公司治理(ESG)是安美特业务不可或缺的组成要素。我们非常重视推广和实践ESG原则。本文档包含了我们在设定目标方面的进展，同时也指出了拓展我们ESG项目的机会。在2022年，我们将通过进一步修正可持续发展战略和拓展ESG报告来增强我们的目标。

创新

安美特致力于成为一家具有创新和环保意识的公司。我们的目标是成为可持续电镀系统的领先供应商，并且我们已经将可持续发展作为研发战略的关键驱动力。在所有的产品线中，我们都在寻求减少使用有毒物质，降低水、能源和原材料的消耗，这也意味着减少浪费、减少排放以及为客户带来更多的节省。此外，我们的努力还包括一系列加强遵守全球道德标准和法规的举措。由于终端用户和我们的客户都要求从可持续发展的角度不断改进，我们坚信数十年来我们在研发方面的努力就是我们竞争优势的来源。目前，安美特48%的研发项目与可持续发展技术和实践相关。



关键指标	2018	2019	2020	2021
可持续性产品研发项目*	42%	45%	53%	48%

* 包括在每年12月31号仍在进行的所有可持续性项目。

环境

在安美特，我们不断努力减少对环境的影响。二氧化碳的排放和用水量是我们在这些领域最重要的指标，自2018年以来，我们持续跟踪了相关进展。2021年，与2018年相比，我们成功减少了15%的二氧化碳排放总量，这主要是通过在我们所在的一

些国家将电力供应转变为可再生能源来实现的。总用水量增加了7.3%（与2018年相比）则是随着生产产量相应的增长而增加的。在2022年，我们将进一步加强工作，制定环保目标，为实现碳中和奠定基础。

温室气体排放*

关键指标	2018	2019	2020	2021
范围1 二氧化碳排放 (千吨)	4.1	3.9	4.1	3.7
范围2 二氧化碳排放 (千吨) 市场基准	25.3	23.0	24.5	21.3
总碳排放 (千吨) 市场基准 与2018年基线的差异%	29.4	26.9	28.6	25.0
		-8.5%	-2.7%	-15.0%

用水管理

关键指标	2018	2019	2020	2021
总用水量 (千立方) 与2018年基线的差异%	314	298	295	337
		-5.1%	-6.1%	7.3%

* 范围1和2二氧化碳排放和总碳排放，与温室气体协议一致。排放包括生产工厂，技术中心和总部的排放。二氧化碳计算后归为二氧化碳当量。



社会

健康与安全

安美特站点的设计是为了保障安美特员工以及环境的安全。为了维持员工安全的高标准，我们会定期进行审核与评估。

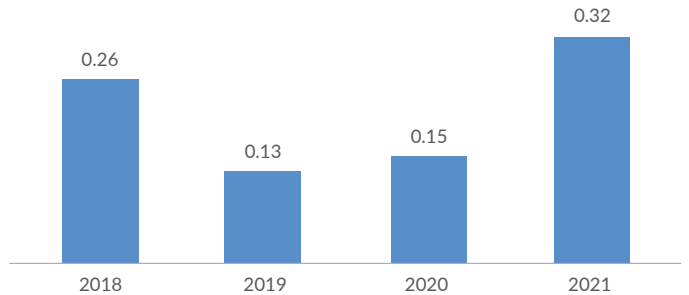
所有安美特的子公司均通过了ISO 9001质量管理体系标准认证，所有生产和技术中心均获得了ISO 14001环境和ISO 45001职业健康和安全管理认证。

2021年，我们的全球事故率为0.32。这远远低于德国化学工业最新的官方数据(2.29)。*所有的事故都经过调查，追溯原因，并在各区域和全球总部采取了预防性措施。为了改变这一趋势并增强安全意识，包括培训和提高安全意识的活动在内的各项举措，在组织内部立即开展。我们密切监测所有的举措，以实现在整个运营中零事故的目标。

* 缺乏全球基准。因此，我们引用了德国的基准，安美特的总部也设在德国。来源：www.dguv.de (2022年4月11日)

事故率

每20万工作小时的事故率**



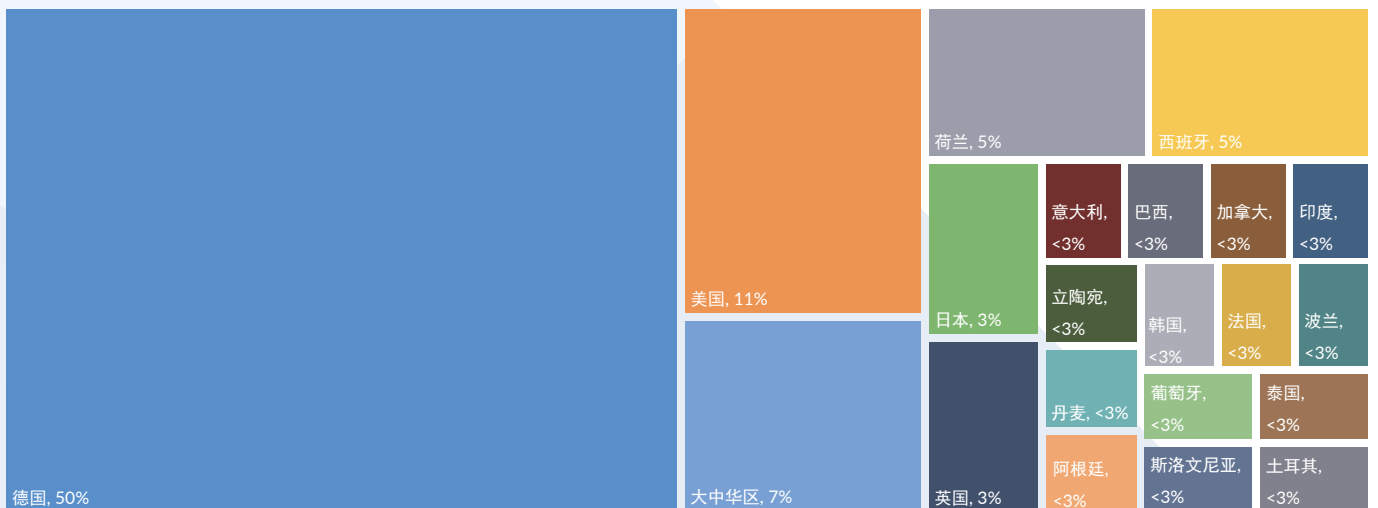
** 由于我们将报告方法调整成与SASB可持续会计标准一致，数字与以前的报告有所变化。

员工的多样性

在安美特，我们重视个体的差异性并与我们的员工一起建立信任的环境。我们是一个真正的国际化和多元化的团队，全球的员工队伍中有56个不同的国籍，高层管理职位中有21个不同的国籍。在性别多样性方面，25%的员工和13%的高层管理人员是女性。我们的目标是积极提高女性高管的比例和女性在总劳动力中的比例。

国籍的多样性

高层管理人员的国籍占比



公司治理




我们的公司管理目标是达到负责任的治理和商业道德的标准，并对进展保持透明。[安美特行为准则](#)适用于所有员工、管理层以及董事会成员。2021年，100%的目标群体完成了我们的行为准则培训。此外，安美特还制定了[供应商行为准则](#)。我


们还正式制定了健康与安全、反歧视、数据隐私、童工及强迫劳动的政策。所有员工都必须参加这些政策的定期培训。作为持续改进进程的一部分，所有的政策都会经常按需进行审查和更新。


联合国可持续发展目标





我们支持联合国（UN）通过可持续发展目标（SDGs）应对可持续发展挑战的举措。在安美特，我们致力于那些我们认为目前可以为最积极的变化作出贡献的可持续发展目标上，无论是通过我们成为可持续电镀技术领导者的企业使命，还是我们开展的慈善和志愿者活动。


 安美特支持许多促进健康和福利的项目。除了向当地医院提供卫生用品，在2021年，我们还与印度非政府组织 NABET合作，为邻近安美特站点的 Sidhrawali 和 Manesar 地区的1800 多名居民普及新冠肺炎相关的认知，提供支持和援助疫苗接种。

 安美特将机会平等放在首位。我们的目标是积极提高女性管理人员的比例和女性在总劳动力中的比例。我们将通过积极主动的招聘和有吸引力的职业发展机会来实现我们的目标。2021年，担任高级管理职位的女性人数从11%提升到了13%。我们的一些分公司还在2022年的国际妇女节组织了小组讨论和相关活动，以提高对性别偏见的认知并激励女性。

 安美特致力于确保所有人都能获得可用的和可持续管理的水和卫生设施。不仅我们的产品显著降低了对水的消耗和废水的产生，而且通过Charity Water UK机构，我们与Gram Vikas 机构合作，为印度缺衣少药的社区带来清洁水、卫生设施和卫生教育。

 减少安美特对环境的影响的一个重要的表现就是使用绿色的清洁能源。我们不断努力增加我们运营中使用可再生能源的比重。在2021年，我们使用了15.7吉瓦时的可再生能源，相当于减少了5.1千吨二氧化碳排放或减少了19%的范围2的排放。

 在整个运营过程中，我们支持循环经济的发展。数十年的研发投资使我们在新产品和新工艺方面取得的突破，在降低高科技表面处理应用中使用化学品的数量和毒性方面起到了带头作用。今天，我们处于商业化过程中的优势地位，包括TriChrome® 和BluCr®，它们消除了六价铬和含有PFAS的抑雾剂的使用。

 安美特应对气候变化的措施包括增加生产工厂对可再生能源的消耗，以及改善客户的能源消耗足迹。我们的综合商业模式将化学品和设备与软件及工业物联网IIoT的应用相结合，与传统工艺相比，我们的客户能够显著降低能耗和水消耗。