

我们的可持续发展道路



国际钢铁协会

1967

来自12个国家的18家钢铁企业发起成立了国际钢铁协会，2008年更名为“世界钢铁协会”。



环境政策与标准

1972

经29家企业111位会员的同意，通过了环境政策声明。1992年完成更新。



生命周期评价

1993

发布首份《可持续发展政策》，并分别于2002年和2021年进行修订。



生命周期评价

1995

启动钢铁产品的全球创新性生命周期清单数据研究，并通过《生命周期评价政策声明》。涉及17种钢铁产品的最新生命周期清单数据已于2021年发布。



气候变化政策

1996

经50个国家181家会员企业同意，发布《气候变化政策》，并于2021年修订。



安全与职业健康

1999

启动面向世界钢铁协会会员企业开展的安全活动。2006年，发布《安全与职业健康指南》。



Steelie奖

2010

启动年度“Steelie奖”评选项目，表彰在不同领域为钢铁业做出贡献的会员企业。



可持续发展宪章

2009

发布首份《可持续发展宪章》。55家会员企业签署，承诺遵守7项可持续发展原则。73家会员钢铁企业的董事长签署了2018年发布的宪章。最新版宪章将于2022年发布。



应对气候变化行动

2008

启动气候行动数据收集项目。参与企业提供厂区或者公司层面的二氧化碳排放数据，同时对最佳绩效企业，辨识改进范围。



可持续发展指标

2004

推出11项可持续发展指标，这些指标每年系统性衡量钢铁行业的可持续发展绩效，并于2005年发布首份《可持续发展报告》。2021年，共有94家钢铁企业参与了数据收集工作。

steel

在线钢铁大学

2003

启动在线钢铁大学项目，提供在线学习和培训项目。培训项目还包括模拟炼钢挑战赛、钢铁主题报告直播会以及国际钢铁管理培训班。



对标系统

2012

启动在线对标系统，对标标准包括温室气体排放、能源、维护性与可靠性、工艺收得率、安全和可持续发展指标。并对先前的数据收集、分析及对标系统进行了版本升级。



钢铁行业安全生产日

2014

启动在线对标系统，对标标准包括温室气体排放、能源、维护性与可靠性、工艺收得率、安全和可持续发展指标。并对先前的数据收集、分析及对标系统进行了版本升级。



可持续发展优胜者企业

2018

启动“可持续发展优胜者企业”表彰计划，表彰通过行动展示践行可持续发展承诺的会员企业。2021年共有9家钢铁企业获得表彰。



钢铁供应链

2018

启动钢铁行业供应链项目，了解钢铁行业供应链的特征，并调查与钢铁生产过程相关的环境、社会和治理(ESG)影响。



能效升级

2019

启动一项名为“能效升级”的全行业新举措。涵盖原料、能源效率、收得率和工艺可靠性的多步骤流程，旨在提高厂区运营效率，进一步降低二氧化碳排放。



新版可持续发展原则

2021

发布新版可持续发展原则，以及相关目标和标准，涉及9项与环境、社会及治理相关的主题。