

中德合作 中国排放交易体系能力建设项目

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

On behalf of



Federal Ministry for the
Environment, Nature Conservation,
Building and Nuclear Safety

of the Federal Republic of Germany

GIZ中国的专业领域

- 经济/社会发展（包括 职业教育与培训）
- 环境/气候/自然资源/农业
- 城市发展/交通/能源
- 法律/金融/基础设施建设

作为公益性的联邦企业，GIZ 支持德国联邦政府实现其可持续发展国际合作的各项目标。受德国政府以及公共和私营机构的委托，GIZ 的工作遍及世界 130 多个国家。GIZ 还接受其他国家、政府、国际组织和私营企业的委托提供服务。此外，GIZ 还积极地从事国际教育工作的。

国际气候倡议(IKI)

2008 年以来，德国联邦环境、自然保护、建筑与核安全部门（BMUB）下的国际气候倡议（IKI）一直在资助发展中国家、新兴工业化国家及转型国家在气候和生物多样性项目的发展。IKI 是德国推进快速启动资金的关键，根据德国议会（联邦议院）的决定，该倡议每年专款总额为 1.2 亿欧元。2011 年德国政府推出的能源和气候资金是国际气候项目及生物多样性保护项目的又一资金来源，该资金部分通过 IKI 部署，由拍卖排放配额获得。这种创新性融资方式为德国长期资助气候和生物多样性保护项目提供有力保障。



中国排放交易系统能力建设项目

项目委托方：	德国联邦环境、自然保护、建筑与核安全部
实施国家：	中华人民共和国
中方项目合作伙伴：	国家发展和改革委员会应对气候变化司
项目执行伙伴：	地方发展和改革委员会、国家和地方发展和改革委员会的支撑机构
项目执行期限：	2012年7月 - 2019年3月



现状

近些年来，气候保护和发展低碳经济已经成为中国政府的核心工作目标。中国设定了关于温室气体减排的宏伟目标：二氧化碳排放2030年左右达到峰值并争取尽早达峰，且单位国内生产总值二氧化碳排放比2005年下降60%–65%。中国政府之前已承诺：到2020年，单位国内生产总值二氧化碳排放比2005年下降40%-45%。

与此相一致，“十三五”规划（2016-2020年）中出台了各种措施来实现或超出上述目标，其中就包含建立全国碳排放交易体系这一重要手段。中国政府之前选定了两省五市开展碳交易试点工作，包括北京市、上海市、天津市、重庆市、深圳市、广东省和湖北省。全国性碳交易体系也将于2017年下半年启动，试运行期将持续到2020年。

项目目标

中国的关键机构具有在国家及地方层面上构建和运行碳排放交易体系的能力和决策抉择。项目的目标群体是国家及地方的发展和改革委员会的政策制定及决策人员，核查机构，被纳入排放交易体系的企业以及其他利益相关方，如金融服务机构和排放权交易所。

中国将建立全球最大的碳排放体系，同时中国也是第一个实施这一复杂市场机制的非工业国家。其对周边地区以及全世界范围的影响备受期待。本项目致力于为碳排放交易提供持续支撑，并促进向域内有兴趣的国家传递经验。



合作方式&合作伙伴

在德国联邦环境、自然保护、建筑与核安全部（BMUB）所委托的国际气候倡议行动(ICI)框架下，德国国际合作机构(GIZ)与中国国家发展和改革委员会应对气候变化司共同执行该项目。

该项目为中国碳排放交易体系的发展、建设以及实施提供政策、技术建议及能力建设支持。项目组织中国、德国和欧洲各机构间进行知识经验的交流和咨询活动及各种类型的培训例如考察、研讨会以及短期工作实习等。

- 地方层面上，项目协助负责碳排放交易体系的地方机构实施全国性的碳排放交易体系，并在全国碳排放交易体系建立后和过渡期内协助这些机构对碳交易体系进行测试和调整。被纳入排放交易体系的企业和其潜在的参与者（如金融机构和核查机构）也包含在此。
- 国家层面上，项目通过需求导向型的系统咨询和深入性研讨为国家发改委气候司国内政策和履约处提供支持。与此同时，还将结合试点地区的经验教训服务于全国碳排放交易体系的发展；并协助中国政府与国家发改委做好全国碳交易体系的开展工作。



成果及前景

本项目在第一阶段的执行中，协助了不同地区的各类行业在温室气体排放核算和报告方面技术规定的编写和修订。为推进全国排放交易体系的开展，项目组织中国省级主管机构的代表前往德国参加碳排放交易体系的强化培训。鉴于试点地区已经成功地进行配额交易并获得初步经验，项目正在积极致力于协助中国政府做好全国排放交易体系的筹备和启动工作，工作重点立足于碳排放交易立法和制度体系的建立。

部分企业代表已经就相关规定、策略和执行方面的话题与欧洲工业代表与国内的行业专家进行对话，从而在行业减排方法和如何运行碳排放交易方面得到经验。

针对核查员的培训将继续进行以建立他们的实践技能。为了支持全国碳排放体系起步强化学习的阶段，个别部门或行业观点和市场活动将被纳入培训和研究。例如，民航业需要一套有别于其他纳入行业的评估方法，这些方法的微调可以通过跨国和国内宣传并反映市场动态得到促进。

在未来，本项目将支持当地交易平台的建立和优化，以及地方政府、核查员与企业更好地参与全国排放交易体系提供准备。欧洲工业代表和中国专家之间的知识交流将在本项目中发挥关键作用。



德国国际合作机构—— 帮助中国可持续发展提供解决方案的重要伙伴

关于 GIZ

丰富的区域合作经验、成熟的专业技术和久经考验的管理知识构成德国国际合作机构（GIZ）综合服务产品的支柱。作为一家联邦企业 GIZ 为委托方提供政治、经济及社会变革进程中的可行、可持续和高效的解决方案。GIZ 的工作遍及全球 130 多个国家，几乎在德国的每一个联邦州都设有办事处。她的注册地是波恩和埃施博恩。全球范围拥有约 16410 名雇员，其中 70 % 是当地雇员。2015 年的营业额超过了 20 亿欧元。

GIZ 在中国的工作领域

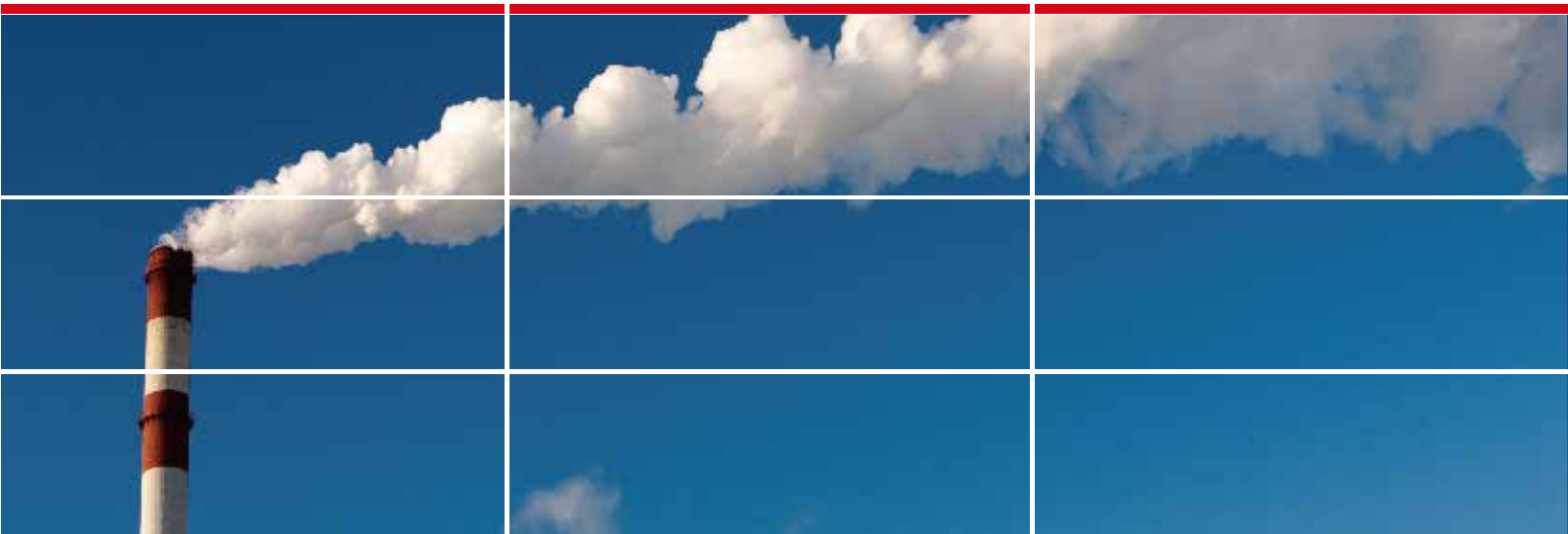
GIZ 在中国开展中德合作已有 30 多年，她在中德战略伙伴关系的框架下推动符合中德两国利益和意愿的合作。

GIZ 在中国提供的服务远远超越了传统的发展合作。她充分适应中国在国际社会的角色变化。保护全球公共产品和建立中国与所在地区合作伙伴以及德国和欧洲公平贸易关系也成为关注焦点。

GIZ 在中国的专长主要是为众多双边政治对话提供技术支撑，以及为政府、企业和社会各界牵线搭桥。此外，她还提供德国领先领域的咨询服务，技术专长，知识传授，培训进修和组织机构发展。构建了一个与资深德国、国际和中国专家及伙伴机构的全面和完善的网络。

GIZ 的委托方

GIZ 主要受德国联邦政府委托实施项目。2015 年开始 GIZ 为七个德国部委工作。同时也为德国联邦州、基金会、欧盟、以及越来越多为中国公共部门和中德两国企业提供服务。



德国国际合作机构 (GIZ)

中德合作
中国排放交易体系能力建设项目

Constanze Böning (唐泽宁)
项目主任

北京市朝阳区麦子店街 37 号
盛福大厦 1100 室
邮编 100125

电邮 ets-china@giz.de
网址 www.ets-china.org

Oliver Auge (翱鸽)
德国国际合作机构
驻华首席代表

德国国际合作机构驻华代表处
北京市朝阳区麦子店街 37 号
盛福大厦 1100 室
邮编 100125

电话 +86 10 8527 5180
传真 +86 10 8527 5185
电邮 giz-china@giz.de
网址 www.giz.de

