

碳市场排放MRV制度建设 实践与思考



张 昕

碳市场管理部
国家气候战略中心
2017年12月



1
碳市场排放MRV建设的实践经验

2
碳市场排放MRV建设的思考建议

- 2.1 技术体系建设
- 2.2 监管体系建设
- 2.3 资金支持体系建设
- 2.4 能力建设体系建设

内容提要



合理规范，行之有效，
各具特色，不断完善，

地区	技术标准、指南	核查机构	报送方式
北京	<ul style="list-style-type: none"> 6个行业排放核算和报告指南 核查指南，核查机构管理办法，专家/机构复审 	35	电子报送
天津	<ul style="list-style-type: none"> 5个行业排放核算指南，1个排放报告指南 	8	电子报送
上海	<ul style="list-style-type: none"> 《上海市温室气体排放核算与报告指南（试行）》+9个行业的排放核算和报告指南 第三方核查机构管理办法 	10	电子报送
重庆	<ul style="list-style-type: none"> 核算和报告指南，MRV细则，核查工作规范 	11	电子报送
广东	<ul style="list-style-type: none"> 通则+4个行业排放报告 报告与核查实施细则，核查规范 	35	电子报送
湖北	<ul style="list-style-type: none"> 通则+11个行业排放核算方法和报告指南 核查指南、第三方核查机构管理办法 	8	电子报送
深圳	<ul style="list-style-type: none"> 核算和报告指南，核查指南 对建筑物、公交车和出租车企业的核算方法和报告的特殊要求 	27	电子报送



严格规范，中国特色，
全国统一，国际接轨，





全国碳市场统一的MRV制度。满足目前需求；出台核查机构与核查技术规范参考指南（57号文，国家发展改革委，2016年）。



企业温室气体直报系统

企业排放核算和报告规范体系

- 24个行业企业
- 10个国家标准

核查机制

- 核查员
- 核查机构
- 企业碳排放核查

排放MRV制度建设是碳市场建设的基础，是实施碳交易的保障，是完成履约的前提，是碳市场建设的重中之重。

01
结论

排放MRV制度主要构成

- 技术体系
- 监管体系
- 资金体系
- 能力建设

02
结论

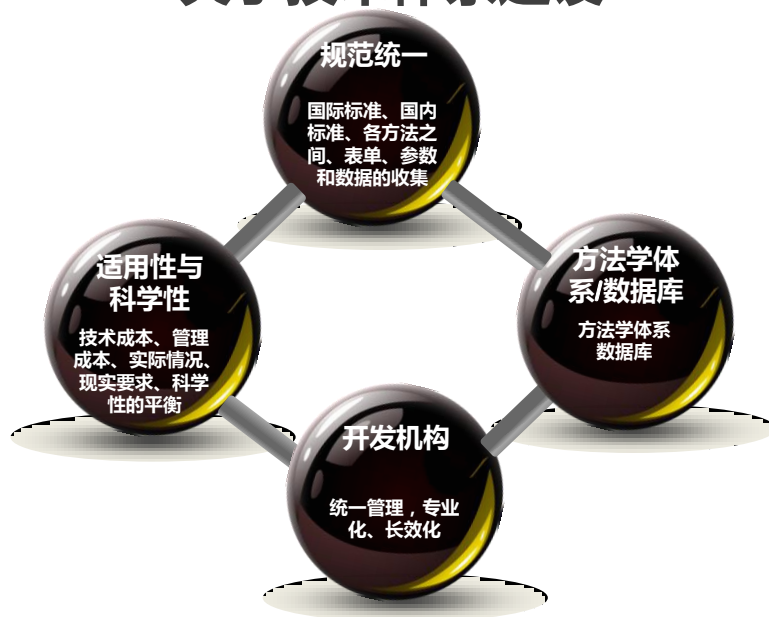
如何建设，如何监管

- 合规性
- 适用性
- 数据库

03
结论

碳市场MRV制度建设
实践经验

关于技术体系建设



关于监管体系建设

——构建数据质量保障体系



能力建设体系



实践与思考，“打铁方能成为铁匠”。
知行合一，“注重实践，善于总结，行胜于言”。

谢 谢！

zhangxin@ncsc.org.cn
Tel: 010-63909285

