

ICS 13.020.10

A 02

# T/GDES

## 广东省节能减排团体标准

T/GDES 7—2016

---

### 企业碳排放管理 术语

Enterprise carbon emission management- Terminology

2016 - 08 - 29 发布

2016 - 08 - 29 实施

广东省节能减排标准化促进会 发布

## 目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
3.1 碳排放基础术语.....	1
3.2 业务术语.....	4
3.3 其他相关术语.....	8
中文索引.....	12
英文索引.....	15

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规定起草。

本标准由广东省低碳管理标准化技术委员会提出。

本标准由广东省节能减排标准化促进会归口。

本标准起草单位:广东省标准化研究院、广州碳排放权交易所、广东省华南低碳产业发展研究院。

本标准主要起草人:伍文虹、杨丽君、刘 华、叶军、彭小慧、曹佳彦、肖斯锐、蓝玉玉、孟 萌、  
刘连成、陆致逸、许媛娴、侯加佳。

本标准为首次发布。

# 企业碳排放管理 术语

## 1 范围

本标准主要作用是统一和规范广东省企业碳排放管理活动中产生的术语,消除因某些术语定义不明确造成的混淆,以利于企业碳排放管理活动的建设和进行。

本标准适用于企业碳排放管理过程产生的基本术语。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 1.1-2000 标准化工作导则 第一部分:标准的结构和编写规则

GB/T 20001.1-2001 标准编写规则 第1部分:术语

GB/T 24044-2008 环境管理 生命周期评价 要求与指南

ISO 14064-1:2006 温室气体 第1部分:在组织层面温室气体排放和移除的量化和报告指南性规范

ISO 14064-3:2006 温室气体 第3部分:温室气体认定用验证和确认的指南规范

PAS 2050-2011 生命周期内温室气体排放评价规范

## 3 术语和定义

每个定义和注的来源都在括号内给出。如果同一定义出现在多个文件中,一般仅给出最早的文件。

### 3.1 碳排放基础术语

#### 3.1.1

**碳排放 carbon emission**

指煤炭、天然气、石油等化石能源燃烧活动和工业生产过程以及土地利用、土地利用变化与林业活动产生的温室气体排放,以及因使用外购的电力和热力等所导致的温室气体排放。

#### 3.1.2

**可再生碳排放 renewable carbon emission**

地球表面的各种动植物正常的碳循环,包括使用各种再生资源的碳排放。

#### 3.1.3

**不可再生碳排放 non-renewable carbon emission**

开发和消耗各种矿物、岩石和化石燃料等不可再生能源产生的碳排放。

#### 3.1.4

**二氧化碳排放核算 carbon emission accounting**

按照国家碳交易主管部门公布的《重点行业企业温室气体排放核算方法与报告指南》计算组织二氧化碳排放量的活动。

### 3.1.5

**碳排放强度 carbon emission intensity**

是指组织单位产品产量、服务或产值的碳排放量。

### 3.1.6

**碳排放管理体系 carbon emission management system**

用于建立组织碳排放方针、碳排放目标、过程和程序以实现组织碳排放总量、碳排放强度的持续改进的一系列相互关联或相互作用的要素的集合。

### 3.1.7

**碳排放目标 carbon emission target**

为满足碳排放方针而设定、与改进碳排放绩效相关的、明确的预期结果或成效。

### 3.1.8

**碳排放绩效 carbon emission performance**

与碳排放总量、碳排放强度有关的、可测量的结果。

注1：在碳排放管理体系中，可根据组织的碳排放方针、碳排放目标、碳排放指标以及其他碳排放绩效要求取得可测量的结果。

注2：碳排放绩效是碳排放管理体系绩效的一部分。

### 3.1.9

**碳排放方针 carbon emission policy**

最高管理者发布的有关碳排放绩效的宗旨和方向。

注：碳排放方针为设定碳排放目标、指标及采取的措施提供框架。

### 3.1.10

**碳排放报告 carbon emission report**

按照国家碳交易主管部门公布的“重点行业企业温室气体排放核算方法与报告指南”报告组织二氧化碳排放量的活动。

### 3.1.11

**碳排放指标 carbon emission quota**

由碳排放目标产生，为实现碳排放目标所需规定的具体的、量化的绩效要求，它们可适用于整个组织或其局部。

### 3.1.12

**碳排放源 carbon emission source**

向大气中排放二氧化碳的物理单元或过程。

### 3.1.13

**碳排放因子 carbon emission factor**

将活动水平数据与碳排放相关联的因子。

## 3.1.14

**二氧化碳直接排放 carbon dioxide direct emission**

组织拥有或控制的碳排放源中由化石能源燃烧活动和工业生产过程以及土地利用、土地利用变化与林业活动产生的温室气体排放。

## 3.1.15

**二氧化碳间接排放 carbon dioxide indirect emission**

组织所消耗的外购电力或热力所隐含的电力或热力生产时化石燃料燃烧的二氧化碳排放。

## 3.1.16

**碳排放权 the rights to carbon emission**

碳排放权是指依法取得的向大气排放温室气体的权利。

## 3.1.17

**碳交易 carbon trading**

为促进全球温室气体减排，减少全球二氧化碳排放所采用的市场机制。把市场机制作为解决二氧化碳为代表的温室气体减排问题的新路径，即把二氧化碳排放权作为一种商品，从而形成了二氧化碳排放权的交易，简称碳交易。

## 3.1.18

**碳金融 carbon finance**

指由《京都议定书》而兴起的低碳经济投融资活动，或称碳融资和碳物质的买卖。即服务于限制温室气体排放等技术和项目的直接投融资、碳权交易和银行贷款等金融活动。

## 3.1.19

**碳审计 carbon audit**

针对能源消耗所产生的温室气体排放对环境影响的审计行为。通过具体能源利用效率的测算，来检查对某项能源的具体开发利用程度，即创造了多少效益，浪费了多少资源。

## 3.1.20

**碳信用 carbon credit**

又称碳权，指在经过联合国或联合国认可的减排组织认证的条件下，国家或企业以增加能源使用效率、减少污染或减少开发等方式减少碳排放，因此得到可以进入碳交易市场的碳排放计量单位。

## 3.1.21

**碳汇 carbon sink**

从空气中清除二氧化碳的过程、活动、机制。主要是指森林吸收并储存二氧化碳的多少，或者说是森林吸收并储存二氧化碳的能力。

## 3.1.22

**碳足迹 carbon footprint**

一个人或团体的“碳消耗量”，反映了一个人的能源意识和行为对自然界产生的影响程度。

## 3.1.23

**碳中和 carbon neutral**

指通过计算温室气体排放量，设计方案对“碳足迹”进行抵消，以达到减少碳排放、甚至实现“零碳”的理想目标。

## 3.1.24

**全球变暖潜能 Global Warming Potential (GWP)**

描述在给定的时间段内，单位质量指定温室气体相对于等量二氧化碳的辐射强度影响的因子。

[ISO 14064-1:2006, 定义2.18]

## 3.1.25

**二氧化碳当量 carbon dioxide equivalent, CO<sub>2</sub>e**

描述温室气体的辐射强度与二氧化碳的辐射强度相比较的单位。

[ISO 14064-1:2006, 定义2.19]

## 3.1.26

**排放因子 emission factor**

释放的温室气体量，用CO<sub>2</sub>e与相关的活动单位表示。

注：例如，kgCO<sub>2</sub>e/单位输入。排放因子可从次级数据源中得到。

[PAS 2050-2011, 定义3.18]

## 3.2 业务术语

## 3.2.1

**监测 monitoring**

为了计算或者测量特定企业（单位）二氧化碳排放而采取的一系列技术和管理措施，包括数据测量、获取、分析、记录等。

注：改写ISO 14064-1:2006, 定义2.30。

## 3.2.2

**报告 reporting**

企业（单位）根据编制的监测计划，进行二氧化碳排放相关信息的收集和数据管理，并对二氧化碳排放相关数据进行量化、汇总和披露。

## 3.2.3

**核查 verification**

依据国家有关法律、法规和标准，检验和评价企业监测和报告的碳排放数据是否符合相关技术规范、技术指南或者标准要求并形成文件的过程。

## 3.2.4

**设施 facility**

能在单一地理边界、组织单位、生产过程中定义的(固定或移动)的单一装置、成套装置或生产过程。

## 3.2.5

**基准法 benchmarking**

基准法即按行业基准排放强度核定碳配额，适用于生产流程及产品样式规模标准化的行业。其计算公式为：配额=历史平均产量×基准值×年度下降系数×行业景气因子。

## 3.2.6

**基准值 benchmark**

指碳排放基准值，由行业有关专家和企业代表组成的行业配额技术评估小组进行评估。

## 3.2.7

**年度下降系数 annual declining coefficient**

指企业本年度配额宽紧程度与上年的比值关系，1代表宽紧程度一致，越小代表配额分配越严格，由行业有关专家和企业代表组成的行业配额技术评估小组进行评估。

## 3.2.8

**历史法 grandfathering**

历史法即按照控排单位的历史排放水平核定碳配额，适用于生产工艺产品特征复杂的行业。其计算公式为：配额=历史平均碳排放水平×年度下降系数×行业景气因子

## 3.2.9

**配额 allowance**

是政府分配给重点排放单位指定时期内的碳排放额度，是碳排放权的凭证和载体。1单位配额相当于1吨二氧化碳当量。

## 3.2.10

**储备配额 reserve allowance**

储备配额包括新建项目配额和调节配额。

## 3.2.11

**新建项目配额 installation allowance**

指发展改革部门(政府)根据新建项目碳排放评估报告核定新建项目建成后预计年度碳排放量，并据此发放的配额。

## 3.2.12

**市场调节配额 allowance for market stabilisation**

指政府为应对碳排放市场波动及经济形势变化，用于调节碳市场价格，预留的部分碳排放配额，其数量为现有控排企业和单位配额总量的一定比例。

## 3.2.13

**交易主体 trading subjects**

参与碳交易的市场主体，包括控排企业、新建项目企业、投资机构和其他参与者。

### 3.2.14

#### 交易平台 trading platform

由碳交易主管部门指定的交易主体进行配额或碳交易相关产品交易的第三方公共平台。广东省碳排放权交易平台是广州碳排放权交易所，碳排放权交易活动通过交易平台进行。

### 3.2.15

#### 碳排放权抵押融资 carbon emissions right mortgage and finance

碳排放权抵押融资是将碳排放权配额或者减排量碳信用作为抵押物以实现融资，抵押融资所获款项既可用于碳交易市场的购买，也可以投入到企业自身的节能减排改造中。

### 3.2.16

#### 碳交易法人账户透支 legal person overdraft

“碳交易法人账户透支产品”是指获得银行授信的控排企业，在银行约定的账户、额度和期限内以透支的形式取得短期融资，用于购买碳配额，法人透支业务仅适用于人民币。因此“碳交易法人账户透支产品”是控排企业用于购买碳配额的“信用卡”。

### 3.2.17

#### 碳收益附加超短融资券 emissions benefits additional short-term commercial paper, EA-SCP

碳收益附加超短融资券(EA-SCP)是指信用评级较好的控排企业在银行间债券市场发行、期限在270天以内、与碳排放配额买卖收益挂钩的超短期融资券。

### 3.2.18

#### 国家核证自愿减排量 Chinese Certified Emission Reduction (CCER)

是指国务院碳交易主管部门依据相关规定备案并在国家注册登记系统中登记的温室气体自愿减排量，简称CCER。

### 3.2.19

#### 抵消机制 offsets mechanism

指在排放边界范围外通过开发具有减排效益的项目获取抵消信用，并作为清缴配额抵消企业部分实际碳排放量。

### 3.2.20

#### 重点排放单位 main emission companies

指满足国务院碳交易主管部门公布或者批准的纳入碳排放权交易标准且具有独立法人资格或者独立进行核算的温室气体排放单位。

### 3.2.21

#### 有偿发放 paid allocation

政府部门在交易平台以公开竞价或定价等形式发放有偿配额的过程。

### 3.2.22

**竞价 bidding**

参与有偿发放的竞买人在交易平台申报交易量及其价格的过程。

**3.2.23****竞价底价 bidding floor price**

有偿发放过程中允许的的每吨配额的最低报价。

**3.2.24****配额交易 allowance trading**

这里是指碳排放配额交易，是对政府分配给企业用于生产、经营的二氧化碳排放的量化指标进行以货币为媒介的价值的交换。

**3.2.25****配额分配 allowance allocation**

政府给企业分配用于生产、经营的二氧化碳排放的量化指标的过程。

**3.2.26****配额注销 allowance cancel**

对政府分配给企业用于生产、经营的二氧化碳排放的量化指标进行注销。

**3.2.27****结算 settlement**

是指根据交易结果和交易平台的有关规定对交易参与人交易资金和交易费用等款项进行计算、收付的行为。

**3.2.28****交割 delivery**

指卖方向买方支付配额等标的物, 买方向卖方支付价款的过程。

**3.2.29****履约 compliance**

控排企业通过广东省碳排放配额登记注册系统提交足额的配额、履行清缴义务的行为。

**3.2.30****总量控制 cap limited**

以控制一定区域内一定时段的排污单位排放污染物总量为核心的环境管理方法体系。

**3.2.31****产量修正因子 output correction factor**

当年度实际产量与上一年度产量的比值。

**3.2.32****配额登记系统 allowance registration system**

对配额的分配、变更、清缴、注销实行统一登记的电子信息化系统。

### 3.2.33

#### 交易异常 abnormal trading

指导致或可能导致碳排放权交易全部或者部分不能正常进行的情形，包括无法正常开始交易、无法连续交易、交易结果异常、交易无法正常结束等情形。

### 3.2.34

#### 交易参与人 trading participants

交易参与人是指认可并遵守本规则及广碳所公布的相关交易、管理制度，在广州碳排放权交易所从事碳排放权交易的各方参与人。

### 3.2.35

#### 交易品种 trade categories

交易品种是指经交易主管部门批准的，在广州碳排放权交易所交易的标的物。主要包括：（一）广东省碳排放权配额（GDEA）；（二）国家核证自愿减排量（CCER）；（三）经交易主管部门批准的其他交易品种。

### 3.2.36

#### 交易方式 trading means

交易平台撮合买卖双方成交的手段和方法。广东省碳配额交易方式包括挂牌竞价、挂牌点选、单向竞价、协议转让或经交易主管部门批准的其他方式，广州碳排放权交易所按照具体交易阶段选择符合交易主管部门规定的交易方式。其他碳排放权交易方式由广州碳排放权交易所另行制定。

### 3.2.37

#### 核查准则 verification rules

证据比较时作为依据的方针、过程或要求。

注：核查准则可由政府、温室气体方案、自愿报告倡议、标准或良好惯例指南等规定。

[ISO 14064-3:2006, 定义2.33]

## 3.3 其他相关术语

### 3.3.1

#### 从商业到商业 business-to-business

某一方向另一方（非终端用户）提供各种输入。

### 3.3.2

#### 从商业到消费者 business-to-consumer

一方向终端用户提供各种输入，包括产品。

### 3.3.3

#### 资产性商品 capital goods

各类资产，诸如在产品生命周期内使用的机械、设备和建筑物。

## 3.3.4

**热电联产 combined heat and power (CHP)**

在一次能源的燃烧过程中，既生产电能或机械能，又将余热回收用于供热的联合生产过程。

## 3.3.5

**消耗品 consumable**

实现某个过程所需的某种辅助输入，但它却不构成产品或该过程产生的共生产品的有形部分。

注3：耗材包括润滑油、各种工具和在某过程中其它易磨损的输入部件。耗材在以下方面有别于基本资产：耗材的预期生命周期为一年或不足一年，或需要在一年或不足一年内进行补充或更换。

注4：某个产品生命周期内的燃料和能源输入不视为耗材。

## 3.3.6

**共生产品 co-product**

同一单元过程或产品系统中产出的任何两种或两种以上的产品。

[BS EN ISO 14044:2006, 3.10]

注：只要在某个单元过程中产出两种或两种以上的产品，这些产品可被视为共生产品，在这种情况下，只有产出其它产品时才能产生本产品。

## 3.3.7

**数据质量 data quality**

数据在满足所声明的要求方面的能力特性。

[GB/T 24044-2008, 定义3.19]

## 3.3.8

**功能单位 functional unit**

用作基准单位的量化的产品系统性能。

[BS EN ISO 14044:2006, 3.20]

## 3.3.9

**输入 input**

进入一个单元过程的产品、物质或能量流。

[BS EN ISO 14040:2006, 3.21]

## 3.3.10

**中间产品 intermediate product**

在系统中还需要作为其它单元过程的输入而发生继续转化的某个过程单元的产出。

## 3.3.11

**输出 output**

离开一个单元过程的产品、物质或能量。

[改自BS EN ISO 14044:2006, 3.25]

注：材料可包括原材料、中间产品、共生产品、产品和排放。

## 3.3.12

**组织 organization**

无论其是否具有法人资格、属国营还是私营，凡具有自身职能和行政管理的公司、集团、商行、企业、官方机关或事业机构，或者上述单位的一部分或联合体。

[ISO 14064-3:2006, 定义2.23]

## 3.3.13

**责任方 responsible party**

负责提供温室气体声明和温室气体支持信息的人。

注：责任方可以是个人或一个组织或项目的代表，也可以是雇佣审定员或核查员的一方。审定员或核查员可以由委托方或其他各方雇佣，例如温室气体项目管理者。

[ISO 14064-1:2006, 定义2.23]

## 3.3.14

**目标用户 intended user**

被温室气体相关信息报告者认定为依赖此信息进行决策的个人或组织。

[ISO 14064-1:2006, 定义2.24]

## 3.3.15

**实质性 materiality**

单个错误、疏漏和失实陈述或其集合可能对温室气体声明和目标用户决策造成影响的概念。

[ISO 14064-1:2006, 定义2.28]

## 3.3.16

**实质性差异 material discrepancy**

温室气体声明中，可能影响目标用户决策的单个实际错误、疏漏和失实陈述或其集合。

[ISO 14064-1:2006, 定义2.29]

## 3.3.17

**不确定性 uncertainty**

与量化结果相关的参数，其表征可被合理归因于量化数值的离散度。

注：通常，不确定性信息要具体说明数值的可能离散度的定量估算，以及引起离散的可能性原因的定性描述。

[ISO 14064-3:2006, 定义2.38]

## 3.3.18

**活动数据 activity data**

温室气体排放或清除活动的测量值。

注1：活动数据示例包括能源、燃料或电力的消耗量，产生的物料数量、提供的服务数量、受影响的土地面积等。

[ISO 14064-1:2006, 定义2.11]

## 3.3.19

**初级活动水平数据 primary activity data**

对于某个产品生命周期活动的定量测量。乘以排放因子后得到某过程所产生的GHG 排放量。

注 1：初级活动水平数据的例子包括使用的能源总量、生产所需的材料、提供的服务或受影响的土地面积。

注 2：初级活动水平数据源通常好于次级数据源，因为这些数据将反映某个过程的特定性质/效率以及与该过程有关的 GHG 排放。

注 3：初级活动水平数据不包括排放因子。

### 3.3.20

#### 次级数据 secondary data

从产品生命周期所包括的过程中直接测量以外的来源获得的数据。

注：当无法获得初级活动水平数据或者获得初级活动水平数据不切实际时，则使用次级数据。

### 3.3.21

#### 生物质 biomass

主要是指农林业生产过程中除粮食、果实以外的秸秆、树木等木质纤维素、农产品加工业下脚料、农林废弃物及畜牧业生产过程中的禽畜粪便和废弃物等物质。具有可再生性、低污染性、广泛分布性等特征。

## 中文索引

## B

报告.....	3. 2. 2
不可再生碳排放.....	3. 1. 3
不确定性.....	3. 3. 17

## C

产量修正因子.....	3. 2. 31
初级活动水平数据.....	3. 3. 19
储备配额.....	3. 2. 10
次级数据.....	3. 3. 20
从商业到商业.....	3. 3. 1
从商业到消费者.....	3. 3. 2

## D

抵消机制.....	3. 2. 19
-----------	----------

## E

二氧化碳当量.....	3. 1. 25
二氧化碳间接排放.....	<b>3. 1. 15</b>
二氧化碳排放核算.....	3. 1. 4
二氧化碳直接排放.....	3. 1. 14

## G

功能单位.....	3. 3. 8
共生产品.....	3. 3. 6

## H

核查.....	3. 2. 3
核查准则.....	<b>3. 2. 37</b>
活动数据.....	3. 3. 18

## J

基准法.....	3. 2. 5
基准值.....	3. 2. 6
监测.....	3. 2. 1
交割.....	3. 2. 28
交易参与人.....	3. 2. 34
交易方式.....	3. 2. 36
交易品种.....	3. 2. 35
交易平台.....	3. 2. 14

交易异常.....	3. 2. 33
交易主体.....	3. 2. 13
结算.....	3. 2. 27
竞价.....	3. 2. 22
竞价底价.....	3. 2. 23
<b>K</b>	
可再生碳排放.....	3. 1. 2
<b>L</b>	
历史法.....	3. 2. 8
履约.....	3. 2. 29
<b>M</b>	
目标用户.....	3. 3. 14
<b>N</b>	
年度下降系数.....	3. 2. 7
<b>P</b>	
排放因子.....	3. 1. 26
配额.....	3. 2. 9
配额登记系统.....	3. 2. 32
配额分配.....	3. 2. 25
配额交易.....	3. 2. 24
配额注销.....	3. 2. 26
<b>Q</b>	
全球变暖潜能.....	3. 1. 24
<b>R</b>	
热电联产.....	3. 3. 4
<b>S</b>	
设施.....	3. 2. 4
生物质.....	3. 3. 21
实质性.....	3. 3. 15
实质性差异.....	3. 3. 16
市场调节配额.....	3. 2. 12
输出.....	3. 3. 11
输入.....	3. 3. 9
数据质量.....	3. 3. 7
<b>T</b>	
碳汇.....	3. 1. 21

碳交易.....	3. 1. 17
碳交易法人账户透支.....	3. 2. 16
碳金融.....	3. 1. 18
<b>碳排放.....</b>	<b>3. 1. 1</b>
碳排放报告.....	3. 1. 10
碳排放方针.....	3. 1. 9
碳排放管理体系.....	3. 1. 6
碳排放绩效.....	3. 1. 8
碳排放目标.....	3. 1. 7
碳排放强度.....	3. 1. 5
碳排放权.....	3. 1. 16
碳排放权抵押融资.....	3. 2. 15
碳排放因子.....	3. 1. 13
碳排放源.....	3. 1. 12
<b>碳排放指标.....</b>	<b>3. 1. 11</b>
碳审计.....	3. 1. 19
碳收益附加超短融资券.....	3. 2. 17
碳信用.....	3. 1. 20
碳中和.....	3. 1. 23
碳足迹.....	3. 1. 22

## X

消耗品.....	3. 3. 5
新建项目配额.....	3. 2. 11

## Y

有偿发放.....	3. 2. 21
-----------	----------

## Z

责任方.....	3. 3. 13
中国核证自愿减排量.....	3. 2. 18
中间产品.....	3. 3. 10
重点排放单位.....	3. 2. 20
资产性商品.....	3. 3. 3
总量控制.....	3. 2. 30
组织.....	3. 3. 12

## 英文索引

## A

abnormal trading.....	3. 2. 33
activity data.....	3. 3. 18
allowance allocation.....	3. 2. 25
allowance cancel.....	3. 2. 26
allowance for market stabilisation.....	3. 2. 12
allowance registration system.....	3. 2. 32
allowance trading.....	3. 2. 24
allowance.....	3. 2. 9
annual declining coefficient.....	3. 2. 7

## B

benchmark.....	3. 2. 6
benchmarking.....	3. 2. 5
bidding floor price.....	3. 2. 23
bidding.....	3. 2. 22
biomass.....	3. 3. 21
business-to-business.....	3. 3. 1
business-to-consumer.....	3. 3. 2

## C

cap limited.....	3. 2. 30
capital goods.....	3. 3. 3
carbon audit.....	3. 1. 19
carbon credit.....	3. 1. 20
carbon dioxide direct emission.....	3. 1. 14
carbon dioxide equivalent, CO <sub>2</sub> e.....	3. 1. 25
carbon dioxide indirect emission.....	3. 1. 15
carbon emission accounting.....	3. 1. 4
carbon emission factor.....	3. 1. 13
carbon emission intensity.....	3. 1. 5
carbon emission management system.....	3. 1. 6
carbon emission performance.....	3. 1. 8
carbon emission policy.....	3. 1. 9
carbon emission quota.....	3. 1. 11
carbon emission report.....	3. 1. 10
carbon emission source.....	3. 1. 12
carbon emission target.....	3. 1. 7
carbon emission.....	3. 1. 1

carbon emissions right mortgage and finance.....	3. 2. 15
carbon finance.....	3. 1. 18
carbon footprint.....	3. 1. 22
carbon neutral.....	3. 1. 23
carbon sink.....	3. 1. 21
carbon trading.....	3. 1. 17
Chinese Certified Emission Reduction(CCER).....	3. 2. 18
combined heat and power (CHP).....	3. 3. 4
compliance.....	3. 2. 29
consumable.....	3. 3. 5
co-product.....	3. 3. 6

**D**

data quality.....	3. 3. 7
delivery.....	3. 2. 28

**E**

emission factor.....	3. 1. 26
emissions benefits additional short-term commercial paper, EA-SCP.....	3. 2. 17

**F**

facility.....	3. 2. 4
functional unit.....	3. 3. 8

**G**

Global Warming Potential (GWP).....	3. 1. 24
grandfathering.....	3. 2. 8

**I**

input.....	3. 3. 9
installation allowance.....	3. 2. 11
intended user.....	3. 3. 14
intermediate product.....	3. 3. 10

**L**

legal person overdraft.....	3. 2. 16
-----------------------------	----------

**M**

main emission companies.....	3. 2. 20
material discrepancy.....	3. 3. 16
materiality.....	3. 3. 15
monitoring.....	3. 2. 1

**N**

non-renewable carbon emission.....	3. 1. 3
<b>O</b>	
offsets mechanism.....	3. 2. 19
organization.....	3. 3. 12
output correction factor.....	3. 2. 31
output.....	3. 3. 11
<b>P</b>	
paid allocation.....	3. 2. 21
primary activity data.....	3. 3. 19
<b>R</b>	
renewable carbon emission.....	3. 1. 2
reporting.....	3. 2. 2
reserve allowance.....	3. 2. 10
responsible party.....	3. 3. 13
<b>S</b>	
secondary data.....	3. 3. 20
settlement.....	3. 2. 27
<b>T</b>	
the rights to carbon emission.....	3. 1. 16
trade categories.....	3. 2. 35
trading means.....	3. 2. 36
trading participants.....	3. 2. 34
trading platform.....	3. 2. 14
trading subjects.....	3. 2. 13
<b>U</b>	
uncertainty.....	3. 3. 17
<b>V</b>	
verification rules.....	3. 2. 37
verification.....	3. 2. 3