

ICS 13.020.01  
Z 04



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 37099—2018

---

## 绿色物流指标构成与核算方法

Green logistics indicators and accounting methods

2018-12-28 发布

2019-07-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 绿色物流指标体系 .....	2
5 绿色物流指标核算方法 .....	4
5.1 资源指标 .....	4
5.2 运作指标 .....	8
5.3 环境指标 .....	10
附录 A (资料性附录) 温室气体排放核算方法 .....	15
附录 B (资料性附录) 大气污染物排放核算附表 .....	22
附录 C (资料性附录) 固液体及其他污染物排放核算方法附表 .....	26
参考文献 .....	28

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国物流标准化技术委员会(SAC/TC 269)提出并归口。

本标准起草单位:中国物流与采购联合会、北京交通大学、北京京邦达贸易有限公司、深圳市深中原科技有限公司、深圳市凯东源现代物流股份有限公司、云丰国际物流(上海)有限公司、无限极(中国)有限公司、厦门通程物流有限公司、圆通速递有限公司、重庆长安民生物流股份有限公司、正本物流有限公司、北京中冷联冷链物流研究院、上海第二工业大学、鞍山钢铁集团有限公司、机械工业第六设计研究院有限公司。

本标准主要起草人:兰洪杰、李红梅、傅兵、杨橙双、徐开兵、董彬、郝皓、刘耀军、曾清华、孙建英、龚隆有、王洪敏、秦玉鸣、侯海云、李龙雨、施先亮、华国伟、衣薇、马明军、李宝杰。

# 绿色物流指标构成与核算方法

## 1 范围

本标准规定了企业的绿色物流指标体系与指标核算方法。

本标准适用于绿色物流的建设、评价和考核,为政府、行业管理部门、第三方评价机构以及企业绿色物流水平评估提供依据。

## 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 4122.1 包装术语 第1部分:基础

GB 12348 工业企业厂界环境噪声排放标准

GB/T 19680 物流企业分类与评估指标

GB/T 21334 物流园区分类与规划基本要求

GB/T 30334 物流园区服务规范及评估指标

GB/T 50353 建筑工程建筑面积计算规范

GB/T 50378 绿色建筑评价标准

GB 51157 物流建筑设计规范

新能源汽车生产企业及产品准入管理规定(国家工业和信息化部〔2016〕第39号)

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 绿色物流 green logistics

通过充分利用物流资源、采用先进的物流技术,合理规划和实施运输、储存、装卸、搬运、包装、流通加工、配送、信息处理等物流活动,降低物流活动对环境影响的过程。

### 3.2

#### 容积率 plot ratio

一定地块内,总建筑面积与建筑用地面积的比值。

[GB/T 50280—1998,定义 5.0.9]

### 3.3

#### 可再生能源 renewable energy

风能、太阳能、水能、生物质能、地热能 and 海洋能等非化石能源的统称。它们在自然界可以循环再生。是取之不尽,用之不竭的能源,不需要人力参与便会自动再生,是相对于会穷尽的非再生能源的一种能源。

注:改写 GB/T 50378—2014,定义 2.0.4。