



中华人民共和国国家标准

GB 21258—2017
代替 GB 21258—2013



常规燃煤发电机组单位 产品能源消耗限额

The norm of energy consumption per unit product of
general coal-fired power set

2017-05-31 发布

2017-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
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 能耗限额等级	2
5 技术要求	2
6 统计范围和计算方法	4



前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB 21258—2013《常规燃煤发电机组单位产品能源消耗限额》。与 GB 21258—2013 相比主要变化如下：

- 增加了单位产品能耗限额等级(见第 4 章)；
- 删除了“能耗先进值”和“节能管理与措施”；
- 修改了能耗限定值和能耗准入值指标数值(见第 4 章、5.1 和 5.2, 2013 年版的 4.1、4.2 和 4.3)；
- 调整了单位产品能耗限额值的影响因素修正因子和修正系数(见 5.3)。

本标准由国家发展和改革委员会资源节约和环境保护司、国家能源局能源节约和科技装备司提出。
本标准由国家标准化管理委员会归口。

本标准起草单位：中国电力企业联合会、国电科学技术研究院、中国国际工程咨询公司、中国华能集团公司、中国华电集团公司、大唐国际发电股份有限公司、华北电力科学研究院有限责任公司、广东电科院能源技术有限责任公司、国网河北省电力公司电力科学研究院。

本标准主要起草人：潘荔、刘志强、裴杰、论立勇、赵振宁、沈跃良、常澍平、祝宪、陈锋、田亚、徐宁、李金晶。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB 21258—2007、GB 21258—2013。

本标准规定的机组单位产品能耗限定值自 2019 年 1 月 1 日起实施。