

ICS 73.040
D 20



中华人民共和国国家标准

GB/T 17608—1998

煤炭产品品种和等级划分

Division of variety and grade for coal products

1998-12-08发布

1999-05-01实施

国家质量技术监督局 发布

前　　言

本标准是以原国家物价局重工商商品价格司、原能源部经调司、原中国统配煤矿总公司编制的《煤炭质量规格及出厂价格(按灰分计价部分)》,原国家物价局重工商商品价格司编制的《最新煤炭出厂价格汇编(按热值计价部分)》和《中国煤炭工业产品大全》为主要依据进行制定的。

本标准以全国的煤质资料汇编的统计数据及冶金、电力、化工、建筑等工业用户和环境保护对煤炭的质量要求为技术依据,同时充分考虑到各煤矿的煤炭赋存特点和生产条件,对煤炭产品的品种和质量等级进行划分。

本标准由国家煤炭工业局提出。

本标准由全国煤炭标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:煤炭科学研究院北京煤化学研究所,原煤炭工业部煤质选煤处。

本标准主要起草人:吴宽鸿、叶大武、崔凤海。

本标准委托煤炭科学研究院北京煤化学研究所负责解释。

中华人民共和国国家标准

煤炭产品品种和等级划分

GB/T 17608—1998

Division of variety and grade for coal products

1 范围

本标准规定了煤炭产品品种和煤炭质量指标等级的划分。

本标准适用于无烟煤、烟煤和褐煤的产品。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列最新版本的可能性。

GB/T 189—1997 煤炭粒度分级

GB/T 212—1991 煤的工业分析方法

GB/T 213—1996 煤的发热量测定方法

GB/T 214—1996 煤中全硫的测定方法

GB/T 10612—1989 板厚<3 mm 的圆孔和方孔筛板

MT/T 1—1996 煤的含矸率和限下率测定方法

3 品种的划分

煤炭产品按其用途、加工方法和技术要求划分为五大类,28个品种。煤炭产品的类别、品种名称和技术要求应符合表1的规定。煤炭的粒度按GB/T 189和GB/T 10612进行分级。

表1 煤炭产品的类别、品种和技术要求

产品类别	品种名称	技术要求			
		粒度 mm	发热量($Q_{net,ar}$) MJ/kg	灰分(A_d) %	最大粒度 ¹⁾ 上限, %
1 精煤	冶炼用炼焦精煤	<50,<100		≤12.50	不大于 5
	其他用炼焦精煤	<50,<100		12.51~16.00	
2 粒级煤	洗特大块	>100	无烟煤、烟煤: ≥14.50 褐煤: ≥11.00	--	不大于 5
	特大块	>100			
	洗大块	50~100,>50			
	大块	50~100,>50			
	洗中块	25~50,20~60			
	中块	25~50			
	洗混中块	13~50,13~80			