

煤炭工业统计调查制度 (2022-2024)

中国煤炭工业协会制定

国家统计局批准

2022年4月

本调查制度根据《中华人民共和国统计法》和有关规定制定

《中华人民共和国统计法》第七条规定：国家机关、企业事业单位和其他组织以及个体工商户和个人等统计调查对象，必须依照本法和国家有关规定，真实、准确、完整、及时地提供统计调查所需的资料，不得提供不真实或者不完整的统计资料，不得迟报、拒报统计资料。

《中华人民共和国统计法》第九条规定：统计机构和统计人员对在统计工作中知悉的国家秘密、商业秘密和个人信息，应当予以保密。

《中华人民共和国统计法》第二十五条规定：统计调查中获得的能够识别或者推断单个统计调查对象身份的资料，任何单位和个人不得对外提供、泄露，不得用于统计以外的目的。

目 录

一、总说明	4
二、报表目录	6
三、调查表式	11
四、主要指标解释	62
五、附录	65
(一)综合统计用煤炭行业主要产品目录	65
(二)各种能源折标准煤参考系数	66
(三)向国家统计局提供的具体统计资料清单	67
(四) 向统计信息共享数据库提供的统计资料清单	67

一、总 说 明

一、调查目的：按照《国务院办公厅关于促进煤炭行业平稳运行的意见》以及国家统计局对煤炭行业统计工作提出的要求，为及时了解煤炭行业经济运行及企业生产经营活动的基本情况，为政府有关部门制定政策和计划、监控行业运行情况提供依据，进一步服务于煤炭企事业单位的改革与发展，特制定本统计调查制度。

二、调查对象和统计范围：本制度涉及的调查对象为煤炭协会会员单位。原则上为所有煤炭工业企业及重点煤炭基本建设项目施工单位，重点调查会员单位大型煤炭企业集团各个时期的生产经营和财务状况。

三、调查内容：调查内容包括各地区主要煤炭产品产量产值、煤炭生产能力和投资建设、市场销量、各重点企业原煤生产效率、各重点企业财务效益和人员薪酬状况、重点煤炭基本建设项目施工情况、煤炭深加工及综合利用、煤矿节能减排和环保、煤矿机械装备生产等煤炭行业发展的各个主要方面。

四、调查频率和时间：调查频率为年报、半年报、季报、月报、旬报。年报的报告周期是1月1日-12月31日；半年报的报告周期为上半年是1月1日-6月30日，下半年是1月1日-12月31日；季报的报告周期是1月1日至报告期末；月报的报告周期是当月1日至报告期末；旬报的报告周期为上旬是当月1日-10日，中旬是当月10日-20日，下旬是当月21日至期末。

五、调查方法：本制度的调查方法主要包括全面调查和重点调查，对全国煤炭产量、销量、煤炭企业库存实行全面调查，对会员单位大型煤炭企业实行重点调查。

六、组织实施：本制度根据国家统计局的授权，由中国煤炭工业协会牵头组织各省煤炭行业管理部门、各会员单位以及相关代管协会组成的行业统计体系，各单位根据不同的任务分工，分别完成各自的数据报送。

七、质量控制：煤炭行业统计数据质量控制方法是分级审核，层层把关，审核层级分为五个层级，分别是：矿级自查→分公司审核→集团公司审核→省级审核→中国煤炭工业协会

审核；数据报送质量是表彰奖励的必要条件，以此作为抓手，来促进统计人员的重视，以确保煤炭行业统计数据质量。

八、统计资料发布：各项统计数据原则上只在协会内部发布使用，并按要求报送国家统计局，一般不对全社会公开。国家煤炭工业网站上有关数据只对会员单位服务。发布方式为纸介质出版物。如有与国家统计局重复的指标，发布数据以国家统计局的数据为准。在网站及纸介质出版物发布数据时，需注明数据统计口径。

九、统计信息共享：统计数据审定后可以与国家统计局、国家能源局等部委共享，共享的内容包括各地区主要产煤炭产品产量产值、煤炭生产能力和投资建设、市场销量、各重点企业原煤生产效率、各重点企业财务状况效益和人员薪酬状况、重点煤炭基本建设项目施工情况、煤炭深加工及综合利用、煤矿节能减排和环保、煤矿机械装备生产等；共享的方式可以通过印刷刊物等途径；责任单位是中国煤炭工业协会统计与信息部；责任人是统计与信息部主任。

十、使用单位名录库情况：不使用单位名录库。

二、报 表 目 录

表 号	表 名	报告期别	统 计 范 围	报 送 单 位	报送日期及 方式	页码
(一) 综合表						
煤综 1 表	煤炭工业 企业产值	年 报	全国煤炭生 产企业	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前 电子邮 件	11
煤综 2 表	煤炭工业主要 产品产量	年 报	全国煤炭生 产企业	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前电子邮 件	11
煤综 3 表	原煤生产能 力	年 报	全国煤矿企 业经核定能 力矿井和露 天	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前电子邮 件	12
煤综 4 表	洗煤生产能 力	年 报	全国煤矿企 业各类洗煤 厂	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前电子邮 件	13
煤综 5 表	全国煤矿矿井 (露天)基本情 况	年 报	国有煤矿企 业及其他大 型煤炭企业	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前电子邮 件	14
煤综 6 表	全国年产原煤 的市县明细表	年 报	属地全部矿 井本年原煤 产量	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前电子邮 件	15
煤综 7 表	大型煤炭企业 选煤厂基本情 况	年 报	全国大型煤 炭企业各类 洗煤厂	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前电子邮 件	16
煤综 8 表	全国煤炭销售 库存情况	年 报	全国煤炭生 产企业	各省(市、区)煤炭管理 部门	次年 2 月 20 日前电子邮 件	17
煤综 9 表	煤炭工业分地 区主要经济技 术指标月报	月 报	全国煤炭生 产企业	各省(市、区)煤炭管理 部门	月后 18 日前 电子邮件	18

(二) 基层表

表号	表名	报告期别	统计范围	报送单位	报送日期及方式	页码
煤综 10-1 表	煤炭工业企业主要经济指标	月报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	月后 15 日前 电子邮件	19
煤综 10-1 (续) 表	煤炭工业企业主要经济指标	月报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	月后 15 日前 电子邮件	20
煤综 10-2 表	煤炭工业企业主要经济指标	季报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	季后 15 日前 电子邮件	22
煤综 11 表	煤炭工业大型企业科技投入产出情况	年报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	次年 4 月份前 电子邮件	23
煤综 12 表	煤炭工业月度统计快报(预计数)	月报	各级煤炭管理部门、大型煤炭企业(集团)	煤炭管理部门和大型煤企业	每月 5 日前 电子邮件	23
煤财 1 表	大型企业原煤完全成本表	季报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	季后 20 日前 电子邮件	24
煤财 2 表	煤炭企业各项税费缴纳情况	季报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	季后 20 日前 电子邮件	25
煤劳 1 表	煤炭企业从业人员工资情况	年报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门和大型企业(集团)	次年 2 月 20 日前 电子邮件	26
煤劳 2 表	煤炭企业期末从业人员构成情况	年报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门和大型企业(集团)	次年 2 月 20 日前 电子邮件	27
煤生 1 表	原煤产量构成	月报	全国煤炭生产企业	各省(市、区)煤炭管理部门和有关集团公司	月后 10 日前 电子邮件	28
煤生 2 表	原煤生产实物劳动效率	月报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门和有关集团公司	月后 10 日前 电子邮件	29
煤生 3 表	回采工作面单产、掘进工作面单进指标	月报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门和有关集团公司	月后 10 日前 电子邮件	30

表号	表名	报告期别	统计范围	报送单位	报送日期及方式	页码
煤生4表	洗炼焦煤洗煤厂冶炼用炼焦精煤指标	月报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门和有关集团公司	月后10日前电子邮件	31
煤生5表	按机、炮采分的回采工作面指标	月报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门和有关集团公司	月后10日前电子邮件	32
煤生6表	掘进装载机械工作指标	月报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门和有关集团公司	月后10日前电子邮件	33
煤矿1表	煤矿基本情况调查表	年报	直报煤矿	直报煤矿	次年2月20日前电子邮件	34
煤矿2表	煤矿生产情况调查表(井工)	半年报	直报煤矿	直报煤矿	半年后后10日前电子邮件	35
煤矿2表(续)	煤矿生产情况调查表(井工)	半年报	直报煤矿	直报煤矿	半年后后10日前电子邮件	36
煤销1表	煤矿运销旬(月)报表	旬报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	旬末当天18时电子邮件	37
煤销2表	煤炭产销完成分类月报表	月报	全国煤炭生产企业	各省(市、区)煤炭管理部门	月后10日前电子邮件	38
煤销3表	煤炭产品货源销售结存平衡月报表	月报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	月后10日前电子邮件	39
煤销4表	煤炭产品销售、运输完成情况月报表	月报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	月后10日前电子邮件	40
煤销5表	煤炭出口完成月报表	月报	中煤集团、国家能源集团、五矿集团、山西地方	中煤集团、国家能源集团、五矿集团、山西地方	月后5日前电子邮件	41
煤基1表	煤炭工业企业固定资产投资完成情况	年报	全国煤炭生产企业	各省(市、区)煤炭管理部门和大型企业(集团)	次年2月20日前电子邮件	42
煤基2表	煤炭工业企业矿井及洗煤厂建设完成情况	年报	大型煤炭企业(集团)	大型煤炭企业(集团)	次年2月20日前电子邮件	43

表号	表名	报告期别	统计范围	报送单位	报送日期及方式	页码
煤施1表	煤炭施工企业生产经营情况	季报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门、重点煤炭基本建设施工单位	季后15日前电子邮件	44
煤施2表	煤炭施工企业从业人员及工资总额	季报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门、重点煤炭基本建设施工单位	季后15日前电子邮件	45
煤施3表	煤炭施工质量情况	季报	大型煤炭企业(集团)	各省(市、区)煤炭管理部门、重点煤炭基本建设施工单位	季后15日前电子邮件	46
煤施4表	井巷工作面利用情况	季报	施工的全部矿井(包括非煤矿行业的巷道)	各省(市、区)煤炭管理部门、重点煤炭基本建设施工单位	季后15日前电子邮件	47
煤施5表	井巷工作面实际最高月进度情况	季报	为施工单位施工的全部矿井	各省(市、区)煤炭管理部门、重点煤炭基本建设施工单位	季后15日前电子邮件	48
煤施6表	施工建设项目(3千万元以上)完成情况	年报	为施工单位施工的全部矿井(包括非煤矿行业的巷道)	各省(市、区)煤炭管理部门、重点煤炭基本建设施工单位	次年2月底前电子邮件	49
煤利用1表	煤炭工业固体废物排放利用情况	年报	煤炭生产企业煤炭深加工和综合利用项目	各省(市、区)煤炭管理部门和大型煤炭企业(集团)	次年2月前电子邮件	50
煤利用2表	煤炭工业共生矿物开采利用情况	年报	煤炭生产企业煤炭深加工和综合利用项目	各省(市、区)煤炭管理部门和大型煤炭企业(集团)	次年2月前电子邮件	51
煤利用3表	煤炭工业矿井瓦斯抽采利用情况	年报	煤炭生产企业煤炭深加工和综合利用项目	各省(市、区)煤炭管理部门和大型煤炭企业(集团)	次年2月前电子邮件	51
煤利用4表	煤炭工业煤炭深加工情况	年报	煤炭生产企业煤炭深加工和综合利用项目	各省(市、区)煤炭管理部门和大型煤炭企业(集团)	次年2月前电子邮件	52

表号	表名	报告期别	统计范围	报送单位	报送日期及方式	页码
煤利用5表	煤炭工业矿井水产生利用情况	年报	煤炭生产企业煤炭深加工和综合利用项目	各省(市、区)煤炭管理部门和大型煤炭企业(集团)	次年2月前电子邮件	52
煤能1表	原煤生产能源消费情况	半年报	原煤生产洗选煤炭深加工利用企业	大型煤炭企业(集团)	7月20日前和次年1月20日前电子邮件	53
煤能2表	其它工业生产能源消费情况	半年报	原煤生产洗选煤炭深加工企业	大型煤炭企业(集团)	7月20日前和次年1月20日前电子邮件	54
煤能2表续	其它工业生产能源消费情况	半年报	原煤生产洗选深加工和综合利用企业	大型煤炭企业(集团)	7月20日前和次年1月20日前电子邮件	56
煤能3表	煤炭行业二氧化碳排放	半年报	原煤生产洗选深加工和综合利用企业	大型煤炭企业(集团)	7月20日前和次年1月20日前电子邮件	58
煤机1表	煤机制造企业产品产量月报	月报	煤机设备制造企业	煤机制造企业	月后10日前电子邮件	59
煤机2表	煤机制造企业主要经济指标	月报	煤矿机械设备制造企业	煤机制造企业	月后10日前电子邮件	59
煤机3表	煤机制造企业年度主要产品产量完成情况	年报	煤矿机械设备制造企业	煤机制造企业	次年2月25日前电子邮件	60
煤机4表	煤机制造企业年度经济指标情况	年报	煤矿机械设备制造企业	煤机制造企业	次年2月25日前电子邮件	61

三、调查表式

煤炭工业企业产值

表号：煤综1表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国家统计局
 批准文号：国统制[2022]49号
 有效期至：2025年4月

综合机关名称： 20 年

指标名称	计量单位	代码	数量
甲	乙	丙	1
单位数	个	01	
产值合计	万元	02	
第一产业产值	万元	03	
第二产业产值	万元	04	
工业	万元	05	
煤炭产值	万元	06	
非煤产值	万元	07	
建筑业	万元	08	
工业企业数	个	09	
煤炭企业数	个	010	
非煤企业数	个	011	
第三产业产值	万元	012	

单位负责人： 填表人： 报出日期：20 年 月 日

说明：1. 一、二、三产业划分及计算办法，按国家统计局有关规定执行。

2. 煤炭产值，指全部煤炭开采和煤炭洗选业，其它均列入非煤产值。

煤炭工业主要产品产量

表号：煤综2表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国家统计局
 批准文号：国统制[2022]49号
 有效期至：2025年4月

综合机关名称： 20 年

产品名称	计量单位	代码	数量
甲	乙	丙	1

单位负责人： 填表人： 报出日期：20 年 月 日

说明：本表填报的产品，按《综合统计用煤炭行业主要产品目录》规定的全部品种填列。

原 煤 生 产 能 力

表 号：煤 综 3 表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国 家 统 计 局
 批准文号：国统制[2022]49号
 有效期至：2025年4月
 计量单位：处/万吨/年、万吨

综合机关名称：_____ 20 ____ 年

项目	上年末核定 生产能力	本年末核 定能力	本年新增能力			
			合计	新建	扩建	其它
甲	1	2	3	4	5	6
原煤生产能力总 计						
(1) 大型煤炭企 业小计						
.....						
(2) 中型煤炭企 业小计						
.....						
(3) 小型煤炭企 业小计						

续表

本年减少能力				本年末设计 能力	本年实际原煤 产量	备注
合计	报废	注销	其它			
7	8	9	10	11	12	13

单位负责人：_____ 填表人：_____ 报出日期：20 ____ 年 ____ 月 ____ 日

- 说明：1、审核关系：列审核关系 2=1+3-7； 3=4+5+6； 7=8+9+10
 2、第 5 栏“扩建”能力指扩建的净增能力。
 3、第 12 栏填列有能力的矿井（露天）产量，不包括无能力小井产量、其它产量和基建工程煤。
 4、报废井和因管理体制变化的矿井，在 12 栏内加注有关批准文号，否则不得填列。

选煤生产能力

表号：煤综4表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国家统计局
 批准文号：国统制[2022]49号
 有效期至：2025年4月
 计量单位：处/万吨/年、万吨

综合机关名称：

20 年

项目	上年末生 产能力	本年末生 产能力	本年新增能力				本年减少能力			
			合计	新建	扩建	其它	合计	报废	注销	其它
甲	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
选煤生产能力总计										
1、炼焦煤选煤厂合计										
.....										
2、动力煤选煤厂合计										

续表

本年末设计能力	本年实际洗煤产量	备注
11	12	13

单位负责人：

填表人：

报出日期：20 年 月 日

说明： 1、第5列“扩建”能力指扩建的净增能力。

2、审核关系：列审核关系：2=1+3-7； 3=4+5+6； 7=8+9+10

全国煤矿矿井（露天）基本情况

表 号：煤 综 5 表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国 家 统 计 局
 批准文号：国统制[2022]49号
 有效期至：2025年4月
 计量单位：处/万吨/年、万吨

综合机关名称： 20 年

项目	煤种	瓦斯等级	开拓方式	矿井（露天） 可采储量	现生产水平可采 储量	投产日期（年、月）
甲	1	2	3	4	5	6
总 计						
(1) 国有煤炭企业小计						
.....						
(2) 非国有煤炭企业小计						
.....						

续表

核定能力	煤炭工业总产值	矿井所在省、市、县	备注
7	8	9	10

单位负责人： 填表人： 报出日期：20 年 月 日

- 说明：
- 1、甲栏中国有及大型煤炭企业需分矿分井逐一列示。
 - 2、矿井开拓方式：指立井、斜井、平巷、露天。
 - 3、煤种牌号按附录（一）填报。
 - 4、备注栏内分别填列下面四种情况之一：正常生产、地质复杂、接续紧张、衰老（报废）。

全国产煤县明细表

表 号：煤 综 6 表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国 家 统 计 局
 批准文号：国统制[2022]49号
 有效期至：2 0 2 5 年 4 月
 计量单位：万吨、万元

综合机关名称： 20 年

地区	本年原煤产量			煤炭工业总 产值	备 注
	合计	其中：国有原煤产量	非国有原煤产量		
甲	1	2	3	4	5
XX省合计					
其中：XX市					
其中：XX县					
XX县					
XX县					
XX县					

单位负责人：

填表人：

报出日期：20 年 月 日

说明： 1. 填报范围：属地全部矿井本年原煤产量

2. 甲栏只需分别列出县(市、区)的名称，不需列出矿井名称。

3. 审核关系：列审核关系：1=2+3。

大型煤炭企业选煤厂基本情况

表 号：煤 综 7 表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国 家 统 计 局
 批准文号：国统制[2022]49 号
 有效期至：2 0 2 5 年 4 月
 计量单位：处/万吨/年、万吨

综合机关名称： 20 年

项目	投产日期(年、月)	煤种	核定能力	入洗原煤	洗出煤量	产率(%)	灰分(%)	水分(%)	备注(主要供应对象)
甲	1	2	3	4	5	6	7	8	9
选煤厂合计 一、炼焦煤选煤厂 二、动力煤选煤厂									

单位负责人： 填表人： 报出日期：20 年 月 日

说明：1. 填报范围：大型煤炭企业选煤厂。

2. 第 5 栏“洗出煤量”，炼焦煤选煤厂填列洗出精煤（冶金用）。
3. 同一选煤厂分别洗（选）不同煤种，以其量大者计能力，洗出煤量分别填列。
4. 第 6 列“产率”即回收率。
5. 第 9 列备注“主要供应对象”一般不超过 4 个。

全国煤炭销售库存情况

表 号：煤 综 8 表
 制定机关：中国煤炭工业协会
 批准机关：国 家 统 计 局
 批准文号：国统制[2022]49号
 有效期至：2025年4月
 计量单位：万吨

综合机关名称： 20 年

项目	年初 库存 量	原煤 生产 量	销售量				出口	自用 煤 量	洗选 损耗	库存 盘盈 (+) 亏(-)	年末库 存量
			合 计	省 内 销 售	省 外 销 售						
					数 量	省 代 码					
甲	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
全省总计											
一、国有煤矿合计											
XX 地区（市）											
XX 公司											
.....											
二、非国有煤矿合计											
1、乡镇煤矿											
XX 地区（市）											
.....											
2、其他非国有煤矿											
XX 地区（市）											
.....											

单位负责人：

填表人：

报出日期：20 年 月

说明： 1. 填报范围：全部煤矿企业。
 2. 8 列包括洗选损耗、盘盈盘亏等。

煤炭工业分地区主要经济指标

表 号:煤 综 9 表

制定机关:中国煤炭工业协会

批准机关:国 家 统 计 局

批准文号:国统制[2022]49号

有效期至:2025年4月

综合机关名称:

20 年 月

指 标 名 称	计 量 单 位	代 码	本 月	本 月 止 累 计
甲	乙	丙	1	2
工业总产值(当年价)	万元	01		
工业销售产值(当年价)	万元	02		
原煤总产量	万吨	03		
其中:露天产量	万吨	04		
其中:大型煤炭企业	万吨	05		
中型煤炭企业	万吨	06		
小型煤炭企业	万吨	07		
其中:国有煤矿	万吨	08		
非国有煤矿	万吨	09		
其中:烟煤	万吨	010		
其中:炼焦烟煤	万吨	011		
无烟煤	万吨	012		
褐煤	万吨	013		
原煤入洗量	万吨	014		
其中:洗出煤量	万吨	015		
其中:洗出炼焦精煤量	万吨	016		
煤炭销售量	万吨	017		
其中:电煤销量	万吨	018		
炼焦煤销量	万吨	019		
经铁路运输的煤炭销量	万吨	020		
煤矿企业煤炭库存量	万吨	021		
全部从业人员平均人数	人	022		
全部从业人员工资总额	万元	023		
(省外)原煤产量	万吨	024		
其中:**省	万吨	025		
煤炭消费量	万吨	026		
其中:电力	万吨	027		
冶金	万吨	028		
建材	万吨	029		
化工	万吨	030		
本年末核定矿井规模(露天)	处/万吨/年	033		
本年末核定矿井规模(井工)	处/万吨/年	034		
本年末生产矿井规模(露天)	处/万吨/年	033		
本年末生产矿井规模(井工)	处/万吨/年	034		
本年末在建矿井规模(露天)	处/万吨/年	035		
本年末在建矿井规模(井工)	处/万吨/年	036		

单位负责人:

填表人:

报出日期:20 年 月 日

说明: 1、填报单位:各省(市、区)煤炭管理机构。2、1-023行均填写本省(市、区)全部煤炭企业汇总指标;024-025行填写本省企业在外省(市、区)原煤产量。3、煤炭消费量指本省(市、区)全部煤炭消费量,包括调入量。4、031-036行为年报,填写本省(市、区)矿井情况。

煤炭工业企业主要经济指标

表 号：煤 综 10-1 表

制定机关：中国煤炭工业协会

批准机关：国 家 统 计 局

批准文号：国统制[2022]49号

有效期至：2025年4月

组织机构代码□□□□□□□□□□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称：

20 年 月

指标名称	计量单位	代码	集团		分公司		分公司	
			本月止累计	去年同期	本月止累计	去年同期	本月止累计	去年同期
			1	2	3	4	5	6
甲	乙	丙						
工业总产值（当年价）	万元	01						
其中：煤炭产值	万元	02						
工业销售产值（当年价）	万元	03						
原煤产量	万吨	04						
其中：露天矿井产量	万吨	05						
其中：井工矿井产量	万吨	06						
其中：回采产量	万吨	07						
其中：机采产量	万吨	08						
其中：烟煤	万吨	09						
其中：炼焦烟煤	万吨	010						
无烟煤	万吨	011						
褐煤	万吨	012						
回采工作面平均个数	个	013						
回采工作面累计平均月产量	吨/个	014						
掘进总进尺	米	015						
掘进工作面平均个数	个	016						
掘进机械化率	%	017						
原煤生产人员工日数（井工）	工	018						
原煤生产人员工日数（露天）	工	019						
原煤生产人员效率（井工）	吨/工	020						
原煤生产人员效率（露天）	吨/工	021						
原煤入洗量	万吨	022						
其中：洗出煤量	万吨	023						
其中：洗出冶炼用炼焦精煤	万吨	024						
冶炼用炼焦精煤产率	%	025						
煤炭销量	万吨	026						
其中：电煤销量	万吨	027						
其中：中长协销量	万吨	028						
煤炭库存量	万吨	029						

煤炭工业企业主要经济指标

表号：煤 综 10-1（续）表

制表机关：中国煤炭工业协会

批准机关：国家统计局

批准文号：国统制[2022]49号

有效期至：2025年4月

组织机构代码□□□□□□□□-□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称： 20 年 月

指 标 名 称	计 量 单 位	代 码	大型企业(集团)合计	**公司	**公司
			本月止累计	本月止累计	本月止累计
甲	乙	丙	1	2	3
全部从业人员平均人数	万元	030			
全部从业人员工资总额	万元	031			
原煤平均售价（不含税）	元/吨	032			
其中：供发电原煤平均售价	元/吨	033			
原煤总成本（制造成本+期间费用等）	万元	034			
其中：提取煤矿安全生产费用	万元	035			
原煤成本产量	万吨	036			
原煤单位成本（完全成本）	元/吨	037			
洗精煤平均售价	元/吨	038			
应收帐款	万元	039			
其中：应收煤款	万元	040			
应收票据	万元	041			
存货	万元	042			
流动资产合计	万元	043			
资产总计	万元	044			
其中：固定资产净额	万元	045			
负债合计	万元	046			
所有者权益	万元	047			
其中：少数股东权益	万元	048			

续表

指 标 名 称	计 量 单 位	代 码	大型企业(集团)合计	**公司	**公司
			本月止累计	本月止累计	本月止累计
甲	乙	丙	1	2	3
营业收入	万元	049			
其中:煤炭销售收入(不含税)	万元	050			
营业成本	万元	051			
其中:煤炭销售成本(完全成本)	万元	052			
营业税金及附加	万元	053			
其中:煤炭销售税金及附加	万元	054			
销售费用	万元	055			
管理费用	万元	056			
研发费用	万元	057			
财务费用	万元	058			
其中:利息支出	万元	059			
营业利润	万元	060			
补贴收入	万元	061			
利润总额	万元	062			
其中:煤炭利润	万元	063			
应交税费总额	万元	064			
其中:应交增值税	万元	065			
其中:应交资源税	万元	066			
其中:应交所得税	万元	067			
公益救济性捐赠支出	万元	068			

单位负责人: 统计负责人: 填表人: 联系方式: 报出日期: 20 年 月 日

说明: 1、本表财务指标采用的是各企业集团合并报表数据, 与国家统计局的按在地法人统计在口径上不同;

2、066-068 行为年报。

大型煤炭企业原煤完全成本表

表号：煤财1表

制定机关：中国煤炭工业协会

批准机关：国家统计局

批准文号：国统制[2022]49号

有效期至：2025年4月

组织机构代码□□□□□□□□-□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称： 20 年 季

项 目	代 码	单 位 成 本 (元/吨)	总 成 本 (万元)
		本年累计	本年累计
甲	乙	1	2
成本合计	01		
1、制造成本	02		
(1) 材料	03		
(2) 职工薪酬	04		
(3) 电费	05		
(4) 折旧费	06		
(5) 提取的安全生产费	07		
(6) 提取的维简费及井巷工程费	08		
(7) 其他支出	09		
	010		
	011		
2、应分摊的期间费用	012		
(1) 管理费用	013		
(2) 销售费用	014		
(3) 财务费用	015		
3、原煤销售税金及附加	016		
4、应分摊的营业外收支净额	017		
5、累计原煤成本产量(万吨)	018		

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期：20 年 月 日

说明：本表只反映原煤完全成本，不要列入洗选煤成本费用。

煤炭企业期末从业人员构成情况

表 号：煤 劳 2 表
制定机关：中国煤炭工业协会
批准机关：国 家 统 计 局
批准文号：国统制[2022]49号
有效期至：2 0 2 5 年 4 月
计量单位：人

组织机构代码□□□□□□□□-□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称： 20 年

指标名称	代码	本年末
甲	乙	1
从业人员期末人数		
一、按职称分	—	
高级职称人员	01	
中级职称人员	02	
初级职称人员	03	
无职称人员	04	
二、按技能分	—	
高级技师	05	
技师	06	
高级技术工人	07	
中级技术工人	08	
初级技术工人	09	
其他人员	010	
三、按学历/学位分	—	
博士研究生/博士	011	
硕士研究生/硕士	012	
本科/学士	013	
专科	014	
中专高中	015	
初中及以下	016	
四、按年龄分	—	
30 及 30 岁以下	017	
31-40 岁	018	
41-50 岁	019	
50 岁以上	020	

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期：20 年 月 日

原 煤 产 量 构 成

表 号：煤 生 1 表

制定机关：中国煤炭工业协会

批准机关：国 家 统 计 局

批准文号：国统制[2022]49号

有效期至：2025年4月

计量单位：吨

组织机构代码□□□□□□□□-□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称： 20 年 月

指标名称	总 产 量	一、矿井(露天)产量					二、其它 产量	
		合 计	(一) 矿井产量			(二)露天 产量		
			小计	回采	掘进			其它
甲	1	2	3	4	5	6	7	8
总计								

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期： 年 月 日

说明：
2、大型煤炭企业在甲栏中要分别列出各企业名称，并填报本表中的各栏指标。审核关系：列审核关系 1=2+8；
2=3+7； 3=4+5+6。

掘进装载机械工作面指标

表 号：煤 生 6 表

制定机关：中国煤炭工业协会

批准机关：国 家 统 计 局

批准文号：国统制[2022]49号

有效期至：2025年4月

组织机构代码□□□□□□□□-□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称： 20 年 月

项目	代码	期末实 有台数 (台)	期末工作面 装备数 (台)	平均开 动台数 (台)	掘进进尺 总长度 (米)	机械效能 (米/月/台)	机械化 程度 (%)
甲	乙	1	2	3	4	5	6
掘进总进尺(计算基础)	01						
机械装载合计	02						
1、综合掘进机械	03						
其中：掘进机	04						
液压钻机	05						
反井钻机	06						
2、铲斗装岩机	07						
3、耙斗装岩机	08						
4、装煤机	09						
5、水力装载(水枪)	010						
6、其它机械	011						

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期： 20 年 月 日

说明：

- 1、期末工作面装备台数(2列)是指期末工作面中已装备完的台数，不论其是否使用均算。
- 2、水力装载(10行)及其它机械(11行)均不填列机械台数(1、2、3列)。在计算“机械装载合计”(2行)的机械效能(5列)时，要从2行的4列中扣出10、11行的“掘进进尺”数。
- 3、在纸介质填报本表第4列时，要求填列“累计”和“平均”两个数字。以斜线区分，线前填“累计”线后填“平均”。
- 4、本表各行次数量指标的各项关系如下：行审核关系：02=03+07+08+09+010+011；03=04+05+06。

煤矿基本情况调查表

表 号：煤 矿 1 表
制定机关：中国煤炭工业协会
批准机关：国 家 统 计 局
批准文号：国统制[2022]49号
有效期至：2025年4月

20 年

01	组织机构代码	□□□□□□□□-□		
02	统一社会信用代码	□□□□□□□□□□□□□□□□		
03	矿井名称			
04	所属企业			
05	所在省、市、县			
06	联系人、电话			
07	开采类型（井工或露天）			
08	煤种（按煤种牌号分）			
09	开拓方式（按井筒形式）			
指标名称		计量单位	代码	本年
甲		乙	丙	1
	可采储量	万吨	10	
	现水平资源量	万吨	11	
	工作面回采率	%	12	
	主井矿井深度	米	13	
	核定能力	处/万吨/年	14	
	原煤制造成本	元/吨	15	
	采煤机械化程度	%	16	
	掘进机械化程度	%	17	

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期：20 年 月 日

说明：1、矿井开拓方式：指立井、斜井、平巷、露天。
2、煤种牌号按附录（一）填报。

煤炭施工企业生产经营情况

表 号:煤 施 1 表
制定机关: 中国煤炭工业协会
批准机关: 国 家 统 计 局
批准文号: 国统制[2022]49号
有效期至: 2 0 2 5 年 4 月

组织机构代码□□□□□□□□-□
统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□□□
单位详细名称: _____ 20 年 季

指标名称	计量单位	代码	本年实际
甲	乙	丙	1
企业个数	个	01	说明: 1、①企业个数:集团公司下属工程处(公司)个数总和;②工程处(公司)下属队个数总和。 2、非煤炭行业:是指煤炭行业以外的全部工程。 3、产值保留两位小数,其它取整数。 4、计算劳动生产率按《计算办法》计算。
资质等级	级	02	
一、企业总产值	万元	03	
(一) 施工产值	万元	04	
其中:非煤炭行业产值	万元	05	
1、矿建产值	万元	06	
2、土建产值	万元	07	
3、安装产值	万元	08	
4、其它产值	万元	09	
(二) 其它产值	万元	010	
二、全部平均人员	人	011	
(一) 施工人员	人	012	
1、矿建工人	人	013	
其中:工作面工人	人	014	
2、土建工人	人	015	
3、安装工人	人	016	
4、其它人员	人	017	
(二) 其它人员	人	018	
三、劳动生产率: 全部人员	元/人.年	019	
施工人员	元/人.年	020	
矿建工人	元/人.年	021	
土建工人	元/人.年	022	
安装工人	元/人.年	023	
四、井巷总进尺	米	024	
其中:非煤炭行业	米	025	
成巷效率	米/人.年	026	
五、房屋建筑面积: 施工面积	平方米	027	
其中:本年新开工面积	平方米	028	
竣工面积	平方米	029	
其中:非煤炭行业	平方米	030	
其中:住 宅	平方米	031	
房屋竣工效率	平方米/人.	032	
六、机械设备情况: 实有台数	台	033	
完好台数	台	034	
利用台数	台	035	
完好率	%	036	
利用率	%	037	
七、安全事故 次数	次	038	
重伤	人	039	
死亡	人	040	

单位负责人: _____ 统计负责人: _____ 填表人: _____ 联系方式: _____ 报出日期: 20 年 月 日

说明: 审核关系: 行审核关系: 01=02+03+04; 05=06+07+08; 09=05 / 01x100; 010=06 / 02x100;

011=07 / 03x100; 012=08 / 04x100

井巷工作面利用情况

表 号：煤 施 4 表

制定机关：中国煤炭工业协会

批准机关：国 家 统 计 局

批准文号：国统制[2022]49号

有效期至：2025年4月

组织机构代码□□□□□□□□-□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称： 20 年 季

指标名称	计量单位	代码	本年实际
甲	乙	丙	1
成巷总进尺	米	01	
工作面 平均个数	个	02	
平均月进度	米/月/个	03	
1、立井： 成巷进尺	米	04	
工作面平均个数	个	05	
平均月进度	米/月/个	06	
2、斜井：成巷进尺	米	07	
工作面平均个数	个	08	
平均月进度	米/月/个	09	
3、岩石平巷： 成巷进尺	米	10	
工作面平均个数	个	011	
平均月进度	米/月/个	012	
4、半煤岩平巷：成巷进尺	米	013	
工作面平均个数	个	014	
平均月进度	米/月/个	015	
5、煤平巷： 成巷进尺	米	016	
工作面平均个数	个	017	
平均月进度	米/月/个	018	
掘进总体积	立方米	019	
掘进工日总计	工日	020	
掘进工效率	立方米/工日	021	
1、立井： 掘进体积	立方米	022	
掘进工日	工日	023	
掘进工效率	立方米/工日	024	
2、斜井： 掘进体积	立方米	025	
掘进工日	工日	026	
掘进工效率	立方米/工日	027	
3、岩石平巷： 掘进体积	立方米	028	
掘进工日	工日	029	
掘进工效率	立方米/工日	030	
4、半煤岩巷：掘进体积	立方米	031	
掘进工日	工日	032	
掘进工效率	立方米/工日	033	
5、煤 平 巷：掘进体积	立方米	034	

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期：20 年 月 日

说明： 1. 填报范围：为施工单位施工的全部矿井（包括非煤炭行业的巷道）。2. 本表不包括峒室、交叉点、横川。3. 平均工作面个数累计数为连月相加数。 4. 倾角>5度的巷道为斜井（及斜巷），它包括岩巷、半煤岩巷、煤巷的进尺个数。 5. 进尺数取整数，进度速度取两位小数。

注意：计算进度的月平均工作面个数（个）：指扣除中途停工的月平均工作面个数（又称折算法）。其计算公式为： 计算进度的月平均工作面个数（个）=报告月各个井巷工作面实际施工日数之和(个) / 报告日历月数-法定节日+法定节日照常施工的天数(个)。

续表

指标名称	计量单位	代码	实物量	折标煤量
甲	乙	丙	1	2
1 发电单位能耗	克标准煤/千瓦时	018		—
2 供电单位能耗	克标准煤/千瓦时	019		—
3 厂用电率	%	020		—
焦化厂	—		—	—
一、焦炭产量	万吨	021		
二、炼焦其他产出	吨标准煤	022		
三、炼焦能源消费	吨标准煤	023		
1 原煤	吨	024		
2 洗精煤	吨	025		
3 其他洗煤	吨	026		
4 焦炭	吨	027		
5 汽油	吨	028		
6 煤油	吨	029		
7 柴油	吨	030		
8 焦炉煤气	万立方米	031		
9 煤气化煤气	万立方米	032		
10 矿井瓦斯	万立方米	033		
11 电力	万千瓦·时	034		
12 热力	百万千焦	035		
13 其他能源	吨标准煤	036		
其中:…				
四、炼焦能耗指标	—		—	—
吨焦能耗	吨标准煤/吨焦炭	037		—

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期： 20 年 月 日

续表

指标名称	计量单位	代码	实物量	折标煤量
甲	乙	丙	1	2
5 热力	百万千焦	020		
6 其他能源	吨标准煤	021		
其中:...				
三、洗煤能耗指标				
1 洗煤吨原煤综合能耗	千克标准煤/吨	022		
2 洗煤吨煤电耗	千瓦时/吨	023		
其他工业企业				
一、其他工业企业能源产出	吨标准煤	024		
二、其他工业企业能源消费	吨标准煤	025		
1 原煤	吨	026		
2 洗精煤	吨	027		
3 其他洗煤	吨	028		
4 焦炭	吨	029		
5 汽油	吨	030		
6 煤油	吨	031		
7 柴油	吨	032		
8 焦炉煤气	万立方米	033		
9 煤气化煤气	万立方米	034		
10 矿井瓦斯	万立方米	035		
11 电力	万千瓦时	036		
12 热力	百万千焦	037		
13 其他能源	吨标准煤	038		
其中:煤矸石	吨	039		

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期： 20 年 月 日

煤炭行业二氧化碳排放

表 号：煤 能 3 表

制定机关：中国煤炭工业协会

批准机关：国 家 统 计 局

批准文号：国统制[2022]49 号

有效期至：2 0 2 5 年 4 月

组织机构代码□□□□□□□□-□

统一社会信用代码□□□□□□□□□□□□□□□□

单位详细名称： 20 年 半年

能源名称	计量单位	代码	二氧化碳排放						二氧化碳排放因子
			合 计		其 中				
					煤炭生产		其他工业生产		
			二氧化碳产生量	二氧化碳利用量	二氧化碳产生量	二氧化碳利用量	二氧化碳产生量	二氧化碳利用量	
甲	乙	丙	1	2	3	4	5	6	7
总计	吨	01							
原煤	吨	02							
洗精煤	吨	03							
其他洗煤	吨	04							
焦炭	吨	05							
汽油	吨	06							
煤油	吨	07							
柴油	吨	08							
焦炉煤气	万立方米	09							
煤气化煤	万立方米	010							
矿井瓦斯	万立方米	011							
电力	万千瓦·时	012							
热力	百万千焦	013							
其他能源	吨	014							
转换损失	吨标准煤	015							

补充资料：

去年同期合计： 二氧化碳产生量_____ 二氧化碳利用量_____ 其中：煤炭生产二氧化碳产生量_____ 煤炭生产二氧化碳利用量_____ 其他工业生产二氧化碳产生量_____ 其他工业生产二氧化碳利用量_____

单位负责人： 统计负责人： 填表人： 联系方式： 报出日期：20 年 月 日

说明： 1、审核关系：1=3+5 2=4+6；

2、二氧化碳产生量=能源消费量*二氧化碳排放因子；

3、二氧化碳利用量=回收利用二氧化碳体积*二氧化碳浓度*二氧化碳密度（19.77tCO₂/10⁴Nm³）。

四、主要指标解释

1. 煤炭产品生产能力

煤炭产品生产能力：煤炭产品的综合生产能力。反映煤炭产品生产能力的指标主要有原煤生产能力〔即矿井(露天)能力〕和选煤生产能力(选煤厂处理原煤量)两个。统计煤炭产品生产能力，是为了正确反映煤炭工业的生产能力水平，研究煤炭生产能力的变动情况和利用程度，为制订计划、指导生产提供依据。

综合生产能力按设计生产能力计算。如对原设计生产能力进行核定(又称查定)，则按批准后的核定能力计算，核定生产能力实质上就是修改后的设计生产能力。

煤矿生产能力以具有独立完整生产系统的煤矿(井)为对象。一处具有独立完整生产系统的煤矿(井)对应一个生产能力。

煤矿生产能力是指在一定时期内煤矿各生产系统(环节)所具备的煤炭综合生产能力，以万吨/年为计量单位。

2 设计生产能力

设计生产能力(又称设计能力)：进行矿井(露天)或选煤厂建设(新建、改建、扩建和技术改造)时，由具有相应资质的设计单位进行项目设计，并由批准的设计任务书规定年产量(选煤厂为年处理原煤量)。

设计生产能力由依法批准的煤矿设计所确定，施工单位据以建设竣工，并经煤炭行业管理部门组织竣工验收合格，最终由煤炭生产许可证颁发管理机关审查确认。新建煤矿在煤炭生产许可证上予以登记设计生产能力，改扩建、煤矿技术改造在煤炭生产许可证上予以变更登记设计生产能力。

3 核定生产能力

核定生产能力：已依法取得煤炭生产许可证的煤矿，因地质和生产技术条件发生变化，致使煤炭生产许可证原登记的生产能力不符合实际，按照规定经重新核实，最终由煤炭生产许可证颁发管理机关审查确认，在煤炭生产许可证上予以变更登记的生产能力。煤矿应当依据登记生产能力组织生产，核定生产能力是煤矿年度煤炭产量的最大值。

核定矿井生产能力年工作采取 330 天，以万吨/年为计量单位。核定煤矿生产能力应当逐项核定各生产系统(环节)的能力，取其中最低能力为煤矿综合生产能力。同时核查采区回采率、煤炭资源可采储量和服务年限。

井工矿主井提升能力按年工作 330 天、每日提升 16h 计算。若采用定量装载并实现数控自动化运行、滚筒直径 2m 以上的提升机，或采用带式输送机提升且设有井底中央煤仓时，每日提升时间可按 18h 计算。

井工矿主要核定主井提升系统、副井提升系统、排水系统、供电系统、井下运输系统、采掘工作面、通风系统和地面生产系统的能力。矿井压风、灭尘、通信系统和地面运输能力，煤与瓦斯突出矿井、高瓦斯矿井瓦斯抽排能力等作为参考依据，应当满足核定生产能力的需要。

露天矿主要核定穿爆、采装、运输、排土等环节的能力。除尘、防排水、供电、地面生产系统的能力作为参考依据，应当满足核定生产能力的需要。

新投产矿井原则上 3 年内不允许扩建，也不参加生产能力核定，现有生产矿井每年复核一次生产能力。

4 煤炭生产能力的计算

随着矿井(露天)和选煤厂的投产与报废，生产能力经常增加或减少，须计算新增能力

和减少能力。

(1) 新增能力指报告期实际增加的能力，包括：

①新建、改扩建、技术改造的矿井，由具有相应资质的设计单位进行项目设计，经投资主管部门核准后，按照批准的初步设计组织建设施工，计算竣工验收投产后新增（设计）生产能力。投产的新井以及改扩建、技术改造竣工投产矿井的净增加生产能力，用“建设前能力/建设后能力”表示。

②为提高生产效率和安全生产的可靠性以及适应新工艺、新技术的需要，进行局部矿井生产环节和设备升级改造而新增的局部环节能力，须依据核定煤矿生产能力的条件和标准，对整个矿井生产能力进行核定，并经煤炭行业主管部门批准，才可计算新增（核定）生产能力。

③由于隶属关系变更划入、整合、兼并、收购而增加的能力。

(2) 减少能力包括：

①经上级主管部门正式批准报废而减少的能力。

②由于受地质条件或生产技术条件的限制，长期达不到设计生产能力，以及矿井发生重大灾害事故，经上级批准减少的生产能力。

③由于隶属关系变更划出而减少的生产能力。

④因资源枯竭或资源整合等办理煤炭生产许可证注销手续而减少的生产能力。

⑤被依法实施关闭煤矿、吊销煤炭生产许可证而减少的生产能力。

⑥其他原因被核销而减少的生产能力。

(3) 年末生产能力的计算公式为

年末生产能力=年初生产能力+本年新增能力-本年减少能力

(4) 生产能力利用率是观察和分析矿井（露天）或选煤厂能力利用程度的指标。其计算公式为

生产能力利用率=实际年产量/设计（或核定）生产能力×100%

5. 原煤计量

煤炭必须加工拣选，实行选后计量，即拣出粒度大于 50mm 以上的矸石后，经验收合格的，方可计算原煤产量。凡有选煤厂的矿井，出井的煤必须经过手工或机械拣出矸石后，才能计量。没有选煤厂的矿井，也应采用简易方法拣选，扣除矸石后计算原煤产量。

原煤产量的计量应当以矿井主井口所采用的提升方式来定，但应扣除由井口提出毛煤到原煤筒仓（储煤场）之前拣出的粒度大于 50mm 的矸石。

(1) 采用皮带运煤时，应以核子秤计量计算原煤产量。

(2) 采用矿车运煤时，矿车计量以实际装载量计算，应扣除车底积煤。

(3) 箕斗提煤时，罐率或容积比重应每季测定一次，同时要在全水分检查，全水分超过规定指标时，应从容积比重中扣除其超过部分。

对已经验收的原煤产量，因存放日久或保管不善等其他原因而导致变质（如自燃或风化）的煤炭不算废品，产量亦不扣除。

伴随原煤生产过程而采出的煤矸石，即使能低价出售，也不计入原煤产量。

6. 矿井（露天）产量

井工开采生产的煤量为矿井产量；露天开采生产的煤量为露天产量，其费用由生产费用负担。

(一) 生产产量

(1) 回采产量

回采产量：生产矿井中全部回采工作面所采出的煤量。对下列情况应作如下处理：

①矿井联合试运转生产期间，对准备出的回采工作面进行的实际采煤，这部分产量应计

入建设工程煤内。

②列入科研计划的新采煤方法试验面和使用新机械试采工作面而出的煤量,应计入矿井其他产量内。

③掘进已经完成,在回采过程中掘进的巷道(一般称“采后掘进”)出煤,应计入回采产量内。

④经批准对已报废矿井进行复采,由原煤生产费用负担的出煤,不计入回采产量,计入矿井其他产量。

(2) 掘进产量

掘进产量:在生产矿井中由生产费用负担的生产掘进巷道所出的煤量,不包括由更改资金进行的掘进工作出煤和井巷维修工作出煤。对采掘产量混在一起分不清的,用下式计算掘进产量:

掘进产量=煤巷及半煤巷进尺×煤的容量×煤断面

(3) 矿井(露天)其他产量

①矿井其他产量:生产矿井回采和掘进产量以外的其他产量。它包括井巷维修出煤,已报废矿井复采后所出的煤,不符合质量要求经处理后合格的回收煤,科研试采出煤,出井无牌煤,水砂充填或水采矿井扫沉淀池的煤泥,盘点发生的涨(亏)吨煤,以及由生产费用开支不计生产能力的矿井产量。

②露天其他产量:露天采煤阶段和剥离阶段以外的其他产量,包括由生产费用开支的不计生产能力的露天产量,由排土场回收的拣煤量,露天坑内的残煤回收量。

(二) 其他产量

其他产量:不由原煤生产费用开支所出的煤量均属其他产量。它包括:

(1)建设工程煤:基本建设矿井(露天)在没有移交生产以前的工程出煤和试生产期间所发生的产量。

(2)更改工程煤:在生产矿井中用更改资金进行掘进工作所发生的煤量。

7. 二氧化碳排放量

(1)“煤炭行业二氧化碳排放总量”包括“煤炭生产二氧化碳排放”和“其他工业生产二氧化碳排放”。

(2)“煤炭生产二氧化碳产生量”和“其他工业生产二氧化碳产生量”计算公式为:能源消费量*二氧化碳排放因子。

(3)二氧化碳排放因子的取值方法为:如果企业有条件自测,就用自测值;如果企业不具备自测条件,就用行业标准参考值(行业标准正在制定中)。有检测条件的企业,指本单位具有相关检测资质的机构或者可以委托有资质的专业机构定期检测;不具备检测条件的企业,就用行业标准参考值。

(4)“煤炭行业二氧化碳利用量”包括二氧化碳的回收、利用和存储。

(5)二氧化碳利用量计算公式为:二氧化碳利用量=回收利用二氧化碳体积*二氧化碳浓度*二氧化碳密度(19.77tCO₂/10⁴Nm³)。

五、附 录

(一) 综合统计用煤炭行业主要产品目录

产品名称	计量单位	产品名称	计量单位
一、煤炭采选产品	万吨	煤炭洗选产品主要分类:	万吨
原煤产量	万吨	洗精煤	万吨
其中: 露天产量	万吨	炼焦用洗精煤	万吨
矿井产量	万吨	冶炼用炼焦精煤	万吨
原煤按大、中、小型矿井(露天)分:	万吨	其它用洗精煤	万吨
大型矿井(露天)产量	万吨	筛选块煤	万吨
中型矿井(露天)产量	万吨	无烟块煤	万吨
小型矿井(露天)产量	万吨	烟块煤	万吨
正在建设中的矿井(露天)产量	万吨	褐块煤	万吨
原煤按运输条件分:	万吨	动力煤	万吨
经短途集运后可经铁路运出的矿井(露天)产量	万吨	洗块煤	万吨
通水运码头的矿井(露天)产量	万吨	洗混末煤	万吨
直通铁路的矿井(露天)产量	万吨		
外运条件困难的矿井(露天)产量	万吨	二、非煤产业产品	
原煤按煤种牌号分:	万吨	发电量	万千瓦时
褐煤	万吨	其中: 低热值燃料发电量	万千瓦时
无烟煤	万吨	煤化工产品	
烟煤	万吨	焦炭	吨
其中: 炼焦烟煤	万吨	化肥	吨
其中: 贫瘦煤	万吨	甲醇	吨
瘦煤	万吨	煤制油	吨
焦煤	万吨	煤制烯烃	吨
肥煤	万吨	煤制气	立方米
1/3 焦煤	万吨	煤制乙二醇	吨
气肥煤	万吨	其他煤化工产品	吨
气煤	万吨		
分不出牌号的煤	万吨	新型建材和其他	
其中: 一般烟煤	万吨	水泥	吨
其中: 贫煤	万吨	煤矸石制砖	万块
1/2 中粘煤	万吨	油母页岩	吨
弱粘煤	万吨	硫铁矿	吨
不粘煤	万吨	钢(列出全部企业)	吨
长焰煤	万吨	轧钢材	吨
分不出牌号的煤	万吨	生铁	吨

(二) 各种能源折标准煤参考系数

能源名称	平均低位发热量	参考折标准煤系数
原煤	20908 千焦/ (5000 千卡) /千克	0. 7143 千克标准煤/千克
其中: 1. 无烟煤	约 6000 千卡/千克以上	0. 9428 千克标准煤/千克
2. 炼焦烟煤	约 6000 千卡/千克以上	0. 9 千克标准煤/千克
3. 一般烟煤	约 4500-5500 千卡/千克	0. 7143 千克标准煤/千克
4. 褐煤	约 2500-3500 千卡/千克	0. 4286 千克标准煤/千克
洗精煤 (用于炼焦)	约 6000 千卡/千克以上	0. 9 千克标准煤/千克
其它洗煤	约 2500-6000 千卡/千克	0. 4643-0. 9 千克标准煤/千克
(1) 洗中煤	8363 千焦/ (2000 千卡) /千克	0. 2850 千克标准煤/千克
(2) 煤泥	12544 千焦/ (3000 千卡) /千克	0. 4286 千克标准煤/千克
煤制品	约 3000-5000 千卡/千克	0. 5286 千克标准煤/千克
焦炭	28435 千焦/ (6800 千卡) /千克	0. 9714 千克标准煤/千克
煤矸石 (用于燃料)	约 2000 千卡/千克	0. 2857 千克标准煤/千克
焦炉煤气	约 4000-4300 千卡/立方米	0. 5714-0. 6143 千克标准煤/立方米
发生炉煤气	约 1250 千卡/立方米	0. 1786 千克标准煤/立方米
重油催化裂解煤气	约 4600 千卡/立方米	0. 6571 千克标准煤/立方米
重油热裂解煤气	约 8500 千卡/立方米	1. 2143 千克标准煤/立方米
焦炭制气	约 3900 千卡/立方米	0. 5571 千克标准煤/立方米
压力气化煤气	约 3600 千卡/立方米	0. 5143 千克标准煤/立方米
水煤气	约 2500 千卡/立方米	0. 3571 千克标准煤/立方米
天然气	约 7700-9300 千卡/立方米	1. 10-1. 33 千克标准煤/立方米
液化天然气	约 12300 千卡/立方米	1. 7572 千克标准煤/立方米
煤层气	约 7700 千卡/立方米	11 吨标准煤/万立方米
原油	41816 千焦/ (10000 千卡) /千克	1. 4286 千克标准煤/千克
重油	41816 千焦/ (10000 千卡) /千克	1. 4286 千克标准煤/千克
煤油	43070 千焦/ (10300 千卡) /千克	1. 4714 千克标准煤/千克
汽油	43070 千焦/ (10300 千卡) /千克	1. 4714 千克标准煤/千克
柴油	42652 千焦/ (10200 千卡) /千克	1. 4571 千克标准煤/千克
液化石油气	50179 千焦/ (12000 千卡) /千克	1. 7143 千克标准煤/千克
炼厂干气	46055 千焦/ (11000 千卡) /千克	1. 5714 千克标准煤/千克
煤焦油	33453 千焦/ (8000 千卡) /千克	1. 1429 千克标准煤/千克
粗苯	41816 千焦/ (10000 千卡) /千克	1. 4286 千克标准煤/千克
热力 (当量)	-	0. 03412 千克标准煤/百万焦耳
电力 (当量) *	3600 千焦/ (860 千卡) /千瓦时	0. 1229 千克标准煤/千瓦时

注: 重油、煤油、天然气、其它石油制品、热力、电力的折算系数, 表中均为公斤标准煤/立方米的折算

(三) 向国家统计局提供的具体统计资料清单

- 1、年度统计资料：《煤炭工业统计年报摘要》（印刷版）。
- 2、月度统计资料：《煤炭工业信息》（印刷版）。

(四) 向统计信息共享数据库提供的统计资料清单

- 1、年度统计资料：《煤炭工业统计年报摘要》（分企业财务数据除外）。
- 2、月度统计资料：《煤炭工业信息》。