

十三、教育、科技、文体、广播电视和卫生

简要说明

一、本篇主要反映教育、科技、文体、卫生、环保等情况。1、教育部分包括各类学校在校生数、招生数、毕业生数、教师职工数等指标；学校范围包括高等教育、中等教育、初等教育；2、科技部分包括高新技术产品、科技成果、科技活动等；3、文化部分主要包括文化事业机构、人数、图书馆等；4、广播电视事业基本情况；5、卫生事业情况；6、环境和治理三废情况。

二、本篇由市教育局、科技局、科协、地震局、档案局、质量技术监督局、文化体育局、卫生局、广电局、环保局、统计局整理提供。

资料编校：万 昊 廖焰山 熊 艳 肖 嫔 陈 文 姚 琼 朱晓玲 张 佳 王 红 杨友萍
梅志刚 卢 苇

13-1 各级各类学校数

单位:所

学校分类	2009年	2010年
一、普通高等学校	3	2
二、中等职业学校	20	18
三、普通中学	161	154
#初中	134	127
城市	1	1
县镇	55	55
农村	78	71
高中	27	27
城市	3	3
县镇	22	22
农村	2	2
四、小学	506	477
五、特殊教育学校	5	5
六、幼儿园	158	246

13-2 各级各类学校在校学生数

单位:人

学校分类	2009年	2010年
一、普通高等学校	38870	31000
二、中等职业学校	64230	58908
三、普通中学	196894	175418
#初中	137771	116928
城市	2880	2874
县镇	77811	75258
农村	57080	38796
高中	59123	58490
城市	6837	7084
县镇	49925	49253
农村	2361	2153
四、小学	213025	224201
五、特殊教育学校	677	925
六、幼儿园	52017	68274

13-3 各级各类学校招生数

单位:人

学校分类	2009年	2010年
一、普通高等学校	12047	13025
二、中等职业学校	20516	16369
三、普通中学	59735	56775
#初中	39963	37925
城市	842	961
县镇	22980	21945
农村	16141	15019
高中	19772	18850
城市	2291	2215
县镇	16598	15736
农村	883	899
四、小学	47990	48421
五、特殊教育学校	126	177
六、幼儿园	33760	12442

13-4 各级各类学校毕业生数

单位:人

学校分类	2009年	2010年
一、普通高等学校	13570	15202
二、中等职业学校	19384	19317
三、普通中学	77465	70894
#初中	55968	51211
城市	910	1126
县镇	29571	29386
农村	25487	20699
高中	21497	19683
城市	2475	1976
县镇	18076	17032
农村	946	675
四、小学	37045	29864
五、特殊教育学校	59	222

13-5 各级各类学校教职工数

单位:人

学校分类	2009年	2010年
一、普通高等学校	2562	2675
二、中等职业学校	2245	1860
三、普通中学	12156	12044
#教育部门 and 集体办	11180	10915
其他部门办	126	32
社会力量办	850	1097
#私立	850	
城市	694	604
县镇	7747	8087
农村	3715	3353
四、小学	9676	10129
五、特殊教育学校	81	84
六、幼儿园	3079	4151

13-6 各级各类学校专任教师数

单位:人

学校分类	2009年	2010年
一、普通高等学校	2064	2678
二、中等职业学校	1663	1337
三、普通中学	11237	10900
#初中	10515	7918
高中	722	2982
四、小学	9371	9788
五、特殊教育学校	69	70
六、幼儿园	1911	2537

13-7 各级各类学校专任教师学历分类

单位:人

学历分类	2009年	2010年
一、中等职业学校	1663	1337
#高等学校本科毕业及以上	14	1094
高等学校专科毕业	1280	234
高等学校本专科肄业未满两年的	354	9
高中阶段及以下	15	
二、普通中学	11237	10900
#高等学校本科毕业及以上	3488	6340
高等学校专科毕业	4495	4296
中专、高中毕业的	344	64
三、小学	9371	9788
#中师、高中毕业及以上的	9321	9788
四、幼儿园(不包括园长)	1911	2537
#中师、高中毕业及以上的	1871	2537

13-8 各级学校女学生和女教师数

单位:万人、%

项 目	2009年	2010年
一、女学生数	232381	234740
#普通高等学校	16541	16584
中等专业学校	35628	32904
普通中学	88966	82184
小学	91246	103068
二、女学生占学生总数比重	49.4	48.7
#普通高等学校	52.8	51.8
中等专业学校	55.5	53.5
普通中学	46.5	43.5
小学	44.2	44.1
三、女教师数	8942	9071
#普通高等学校	656	654
中等专业学校	652	539
普通中学	3383	3345
小学	4251	4533
四、女教师占教师总数比重	35.9	32.2
#普通高等学校	31.8	30.5
中等专业学校	29	32
普通中学	30.1	29.7
小学	45.3	42.5

13-9 初中、小学升学率、学龄儿童入学率 (2010年)

初中毕业生升入高中升学率			小学毕业生升学率			小学学龄儿童入学率		
初中毕业生数 (万人)	高中招生数 (万人)	升学率 (%)	初中毕业生数 (万人)	高中招生数 (万人)	升学率 (%)	学龄儿童数 (万人)	已入学学龄儿 童数(万人)	入学率 (%)
5.12	3.52	68.8	2.98	2.98	100.0	22.42	22.42	100.0

13-10 各级各类学校每个专任教师负担的学生数

单位:人

项 目	2009年	2010年
一、普通高等学校	13	12
二、普通中学	18	17
#初中	17	18
高中	19	17
四、小学	23	23
五、幼儿园	28	27

13-11 教育事业经费

单位:亿元

项 目	2009年	2010年
教育事业经费支出总计	16.20	17.88
#普教支出	9.91	10.60

注:该表为地方财政预算内教育经费。

13-12 各级各类学校校舍建筑面积情况

单位:万平方米

项 目	2009年	2010年
一、中等职业学校	48.90	53.20
#中等技术学校	48.90	49.58
二、普通中学	203.00	203.15
#城市	20.50	20.50
县镇	120.40	120.55
农村	62.10	62.10
三、小学	152.60	152.42

13-13 政府部门所属科学研究与开发机构科技活动情况

项 目	机构(个)	科技活动 人员(人)	科技活动人员构成		收费收入 (万元)	#政府拨款
			#科学家与 工程师	#R&D人员		
2009年总计	11	76	30	50	710	560
自然科学和技术领域	11	76	30	50	710	560
#县级政府部门属	6	26	12	14	70	70
市、州级政府部门属	5	50	18	36	640	490
2010年总计	12	88	30	56	970	660
自然科学和技术领域	12	88	30	56	970	660
#县级政府部门属	6	30	12	20	140	110
市、州级政府部门属	6	58	18	36	830	550

13-13 政府部门所属科学研究与开发机构科技活动情况续表

项 目	经费支出 (万元)	科技经费支出		研究题数 课(个)	课题经费 投入(万元)	参加课题组 (人年)
		#科技 经费支出	#R&D经费 内部支出			
2009年总计	310	310	310	6	310	32
自然科学和技术领域	310	310	310	6	310	32
#县级政府部门属	25	25	25	1	25	9
市、州级政府部门属	285	285	285	5	285	23
2010年总计	350	350	350	5	290	33
自然科学和技术领域	350	350	350	5	290	33
#县级政府部门属	40	40	40			
市、州级政府部门属	310	310	310	5	290	33

注:1.本表数据没有包括科技情报文献机构数据,但包括了县政府所属科技综合服务机构数。

2.科技部门的课题数包括生产性活动课题。

13-14 科学情报文献机构情况

项 目	单位	2009年	2010年
机构	个	7	12
职工总数	人	10	7
从事科技活动人员	人	10	7
#科学家与工程师	人	4	4
政府拨款	万元	130	145
经费支出总额	万元	130	145

13-15 申报登记省、部级以上成果分类及经济效益

单位:项

项 目	2009年	2010年
成 果 总 类	16	11
一、按成果水平分类		
国际首创/领先	2	2
国际先进	5	7
国内首创/领先	9	2
二、按成果类型分类		
基础理论研究	6	
应用开发研究	10	11
其它		
三、按成果产业属性分类		
工业类成果	5	3
农业类成果	1	1
医学类成果	9	3
其他类成果	1	4
四、按成果完成单位分类		
高等院校完成	7	
厂矿企业完成	6	4
其他单位完成	3	7

13-16 科学技术协会组织与活动

项 目	单位	2009年	2010年
一、机构			
1、地、市、州学会	个	23	23
2、地、市科协	个	1	1
3、县(区)科协	个	6	6
二、省级学会、科协学术活动			
国内学术会议	次	12	13
参加人数	人次	1057	990
论文数	篇	1057	990
三、科普活动			
省学会及县以上科协举办科普讲座	次	62	78
听讲人数	万人次	13	28
科普展览	次	52	165
参观人数	万人次	5	46
科普宣传	次	52	78
四、社会、科技服务			
省学会及县以上科协举办无偿科技咨询	项	89	190
完成科技咨询合同数	项	13	20
咨询合同实现金额	千元	4460	2500
#技术交易额	千元	2450	250
举办培训班	个	128	261
培训人数	万人次	1	6
五、科技下乡			
省学会及县以上科协举办组织科技下乡	次	13	48
举办科普讲座	次	13	43
开展科普咨询	次	51	72
举办实用技术培训	次	59	48

13-17 全市高新技术产业发展情况

单位:万元

	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
总产值	100176	127506	144503	152065	166155	183296	213895	286034	388992	464336	533238
增加值	39785	42170	47640	50181	54261	58679	71890	90755	128486	143408	151121
1.电子信息								1717	1220	2742	7505
2.先进制造		2551	393	2265	5640	7557	4181	9274	14861	16169	35138
3.新材料		25416	36764	27825	41844	34957	38733	69904	76832	107318	89401
4.新能源与高效节能					891		13811				11459
5.生物医药与医疗器械		13604	9904	4394	5376	3591	8189	9860	16534	12795	7618
产品出口交货值	12322	16700	21962	18093	6996	6660	11316	14033	18824	28323	21667
产品销售收入	79697	96338	89653	117808	136568	150974	170330	227037	327260	379333	461465
利税总额	7744	12473	10814	11003	13376	15080	17377	31853	39571	35194	38393

注:2009年的增加值为湖北省统计局反馈数据。

13-18 分县市区高新技术产业发展情况

(2010年)

单位:万元

	总产值	增加值	产品出口交货值	产品销售收入	利税总额
总计	533238	151121	21750	473842	45027
市辖区	29785	10282	632	30386	4186
咸安区	94058	28805	9389	85614	7652
嘉鱼县	148318	39634		118295	12136
通城县	33289	12041	6860	28398	2832
崇阳县	33962	8105		27568	2460
通山县	58787	12589		50780	4768
赤壁市	135039	39665	4869	132801	10993

13-19 规模以上工业企业科技活动基本情况
(2010年)

	有R&D活动的企业数(个)	有科技机构的企业数(个)	科技活动人员(人)	#大学本科及以上学历
总计	29	17	2138	568
一、按企业规模分组				
大中型企业	12	13		
大型企业				
中型企业	12	13		
小型企业	17	4		
二、按隶属关系分组				
1、中央				
2、地方	29	17	2138	568
三、按登记注册类型分组				
内资企业	28	16		
国有企业	1	1	96	56
集体企业				
股份合作企业				
联营企业				
有限责任公司	8	6	653	217
国有独资公司	1	1		
股份有限公司	5	4	702	166
私营企业	14	5	565	129
港、澳、台商投资企业	1		83	
外商投资企业		1	39	
四、按国民经济行业大类分组				
采矿业				
制造业	29	17	2138	568
农副食品加工业				
食品制造业			3	3
饮料制造业				
烟草制品业				
纺织业	2	2	84	62
纺织服装、鞋帽制造业				
皮革、毛皮、羽毛(绒)及其制品业				
木材加工及木、竹、藤、棕、草制品业		1	6	5
家具制造业				
造纸及纸制品业	1		83	
印刷业和记录媒介的复制				

13-19 规模以上工业企业科技活动基本情况续表

	有R&D活动的企业数(个)	有科技机构的企业数(个)	科技活动人员(人)	#大学本科及以上学历
文教体育用品制造业				
石油加工、炼焦及核燃料加工业				
化学原料及化学制品制造业	2		38	
医药制造业	1	2	137	31
化学纤维制造业	1		30	4
橡胶制品业				
塑料制品业	1		4	4
非金属矿物制品业	5	3	466	94
黑色金属冶炼及压延加工业	1		12	
有色金属冶炼及压延加工业		1	39	
金属制品业	2	2	619	180
通用设备制造业	4		32	11
专用设备制造业	1		8	6
交通运输设备制造业	1	1	96	56
电气机械及器材制造业	6	4	475	109
通信设备、计算机及其他电子设备制造业				
仪器仪表及文化、办公用机械制造业				
工艺品及其他制造业	1	1	6	3
废弃资源和废旧材料回收加工业				
电力、燃气及水的生产和供应业				
五、按企业控股情况分组				
国有控股	4	2		
集体控股				
私人控股	22	11		
港澳台商控股		2		
外商控股				
其他	3	2		
六、按地区分组				
咸宁市	29	17	2138	568
市辖区	5	4	468	95
咸安区	6	5	221	113
嘉鱼县	3	2	300	94
通城县	5	4	537	154
崇阳县	2		59	16
通山县	1	1	14	10
赤壁市	7	1	539	86

13-20 规模以上工业企业R&D人员情况
(2010年)

[illegible]

13-20 规模以上工业企业R&D人员情况续表

	R&D人员							R&D人员折				
	合计 (人)	#1.参加 项目人员	2.管理和 服务人员	#女性	#研究 人员	#1.全时 人员	2.非全 时人员	合全时当量 合计(人年)	#研究 人员	#1.基础 研究人员	2.应用研 究人员	3.试验发 展人员
文教体育用品制造业												
石油加工、炼焦及核燃料加工业												
化学原料及化学制品制造业	28	24	4	7	4	11	17	25	3			25
医药制造业	53	48	5	11	28	26	27	51	27			51
化学纤维制造业	30	30			4	30		18	2			18
橡胶制品业												
塑料制品业	4	4			3	2	2					
非金属矿物制品业	433	413	20	38	187	162	271	297	121			297
黑色金属冶炼及压延加工业	10	7	3	1			10	2				2
有色金属冶炼及压延加工业												
金属制品业	526	476	50	105	182	379	147	150	55			150
通用设备制造业	22	19	3	2	14	13	9	21	14			21
专用设备制造业	7	6	1	1	4	4	3	6	3.2			6
交通运输设备制造业	46	42	4	5	5	31	15	46	5			46
电气机械及器材制造业	377	356	21	221	33	48	329	69	24			69
通信设备、计算机及其他电子设备制造业												
仪器仪表及文化、办公用机械制造业												
工艺品及其他制造业	6	6		3	3	3	3	6	3			6
废弃资源和废旧材料回收加工业												
电力、燃气及水的生产和供应业												
五、按企业控股情况分组												
国有控股	457	416	41	99	174	351	106	233	85			233
集体控股												
私人控股	1165	1093	72	309	341	390	775	505	204			505
港澳台商控股												
外商控股												
其他	60	56	4	21	21	4	56	43	17			43
六、按地区分组												
咸宁市	1682	1565	117	429	536	745	937	781	305			781
市辖区	389	368	21	237	26	19	370	63	12			63
咸安区	128	118	10	16	63	75	53	123	58			123
嘉鱼县	229	209	20	27	63	103	126	30	4			30
通城县	451	429	22	47	185	169	282	333	135			333
崇阳县	32	32			6	31	1	20	4			20
通山县	12	10	2	2	12	7	5	1	1			1
赤壁市	441	399	42	100	181	341	100	213	90			213

13-21 规模以上工业企业

[illegible]

R&D经费情况

(三)按资金来源分组				R&D经费 外部支出	对境内研 究机构支出	对境内高等 学校支出	对境外 支出
1.政府 资金	2.企业 资金	3.境外 资金	4.其他 资金				
3725	17342		1904	1660	910	736	14
3584	14919		1904	1556	853	689	14
3584	14919		1904	1556	853	689	14
141	2423			104	57	47	
3725	17342		1904	1660	910	736	14
3725	16094		1904	1660	910	736	14
151	1581			49	30	19	
882	6126		1335	868	695	174	
868	2710			868	695	174	
2486	5663		569	518	106	412	
206	2723			225	79	132	14
	1248						
3725	17342		1904	1660	910	736	14
	2056		1904				
	1248						

13-21 规模以上工业企业R&D经费情况续表

指标名称	R&D经费 内部支出 合计	(一)按活动类型分组			(二)按支出用途分组				
		①基础研究 支出	②应用 研究支出	③试验 发展支出	1.经常 费支出	#人员劳务费	2.资产 性支出	#①土建工程	②仪器设备
文教体育用品制造业									
石油加工、炼焦及核燃料加工业									
化学原料及化学制品制造业	700			700	572	270	128		128
医药制造业	344			344	303	121	41		41
化学纤维制造业	150			150	150	80			
橡胶制品业									
塑料制品业	33			33	26	8	7	1	6
非金属矿物制品业	3169			3169	2364	456	806	11	795
黑色金属冶炼及压延加工业	97			97	50	3	47		47
有色金属冶炼及压延加工业									
金属制品业	7077			7077	6749	2030.5	328		328
通用设备制造业	807			807	592	164.3	215		215
专用设备制造业	29			29	23	9.6	7		7
交通运输设备制造业	1732			1732	1322	323.8	410		410
电气机械及器材制造业	3574			3574	3545	1516	29	6	23
通信设备、计算机及其他电子设备制造业									
仪器仪表及文化、办公用机械制造业									
工艺品及其他制造业	51			51	51	12			
废弃资源和废旧材料回收加工业									
电力、燃气及水的生产和供应业									
五、按企业控股情况分组									
国有控股	7704			7704	6496	2214	1208	32	1176
集体控股									
私人控股	13751			13751	12527	2861	1224	37	1187
港澳台商控股									
外商控股									
其他	1516			1516	1501	124	15		15
六、按地区分组									
咸宁市	22971			22971	20524	5199	2447	69	2378
市辖区	4781			4781	4746	1555	36	7	29
咸安区	4739			4739	4174	443	565	19	546
嘉鱼县	3796			3796	3671	364	125		125
通城县	2296			2296	1710	473	587	11	576
崇阳县	175			175	175	86			
通山县	122			122	102	36	20		20
赤壁市	7062			7062	5947	2242	1116	32	1083

(三)按资金来源分组				R&D经费 外部支出	对境内研 究机构支出	对境内高等 学校支出	对境外 支出
1.政府 资金	2.企业 资金	3.境外 资金	4.其他 资金				
10	690			56	56		
30	314			176	106	70	
	150						
	33			1	1		
72	3097			102	13	74	14
	97						
3025	4052			1210	695	515	
39	768						
1	29			5		5	
151	1581			49	30	19	
388	3186			31	9	22	
10	41			30		30	
1019	6685			917	725	193	
2702	9714		1335	743	185	543	14
4	943		569				
3725	17342		1904	1660	910	736	14
380	3832		569	3	1	2	
163	3241		1335	78	39	39	
2166	1630			342		342	
112	2184			308	119	174	14
	175						
	122						
903	6159			929	751	179	

13-22 规模以上工业企业新产品开发、生产及销售情况

指标名称	新产品开发 项目数(项)	新产品开发 经费支出(万元)	新产品产值 (万元)	新产品销售收入 (万元)	出口
总计	82	26061.6	188972.5	175417.1	17417.5
一、按企业规模分组					
大中型企业	59	22833.3	157831.9	146795.2	17264.3
大型企业					
中型企业	59	22833.3	157831.9	146795.2	17264.3
小型企业	23	3228.3	31140.6	28621.9	153.2
二、按隶属关系分组					
1.中央					
2.地方	82	26062.6	188972.5	175417.1	17417.5
三、按登记注册类型分组					
内资企业	80	22761.6	176073	162672.1	17417.5
国有企业	4	2258.4	21300	18652	6500
集体企业					
股份合作企业					
联营企业					
有限责任公司	34	10054.8	46365.7	51076.3	5180.6
国有独资公司	25	4120	31904	31904	3269
股份有限公司	22	7495.8	69153.7	57913.1	662.6
私营企业	20	2952.6	39253.1	35030.7	5074.3
其他企业					
港、澳、台商投资企业	2	3300	12900	12745	
外商投资企业					
四、按国民经济行业分组					
采矿业					
制造业	82	26061.6	188972.5	175417.1	17417.5
农副食品加工业					
食品制造业					
饮料制造业					
烟草制品业					
纺织业	3	1176.2	25565.4	25373.2	851.6
纺织服装、鞋帽制造业					
皮革、毛皮、羽毛(绒)及其制品业					
木材加工及木、竹、藤、棕、草制品业					
家具制造业					
造纸及纸制品业	2	3300	8400	8313	
印刷业和记录媒介的复制					

13-22 规模以上工业企业新产品开发、生产及销售情况续表

指标名称	新产品开发 项目数(项)	新产品开发 经费支出(万元)	新产品产值 (万元)	新产品销售收入 (万元)	
					出口
文教体育用品制造业					
石油加工、炼焦及核燃料加工业					
化学原料及化学制品制造业	1	500			
医药制造业	15	1113.6	9282.9	4946.8	
化学纤维制造业	1	150	13085.2	15070.6	
橡胶制品业					
塑料制品业	1	33.2	200	136	
非金属矿物制品业	11	6442	16244.7	19225.6	6459.7
黑色金属冶炼及压延加工业					
有色金属冶炼及压延加工业					
金属制品业	27	6509.8	75223	65176.2	3269
通用设备制造业	7	987.5	4097.4	3992.4	
专用设备制造业	1	29.3			
交通运输设备制造业	4	2258.4	21300	18652	6500
电气机械及器材制造业	8	3510.2	15573.9	14531.3	337.2
通信设备、计算机及其他电子设备制造业					
仪器仪表及文化、办公用机械制造业					
工艺品及其他制造业	1	51.4			
废弃资源和废旧材料回收加工业					
电力、燃气及水的生产和供应业					
五、按企业控股情况分组					
国有控股	31	9678.4	61604	58869	9769
集体控股					
私人控股	42	10381.1	108969.2	92991.7	6648.5
港澳台商控股			4500	4432	
外商控股					
其他	9	6002.1	13899.3	19124.4	1000
六、按地区分组					
咸宁市	82	26061.6	188972.5	175417.1	17417.5
市辖区	12	5351.6	27018.8	25747.7	277.2
咸安区	10	7042.9	32270.4	34352.7	8351.6
嘉鱼县	2	2389.8	43319	33272.2	
通城县	22	2296.3	14842.1	12558.6	5519.7
崇阳县	5	358.4	22015.6	20259.9	
通山县	1	122	902.6	1056	
赤壁市	30	8500.6	48604	48170	3269

13-23 部分年份档案事业基本情况

项 目	单位	1990年	2005年	2008年	2009年	2010年
1、机构数	个	8	14	14	14	14
#档案馆			7	7	7	7
2、专职人员数	人	65	54	142	103	104
#副研究馆员以上			3			
馆员		7	21	5	8	5
助理馆员		13	19		20	10
管理员		14	2	1		
3、馆藏档案卷宗	个	591	839	986	949	950
案卷	万个	21	45	57	64	68
案卷总长度	万米	36	1	1	1	1
零散文件长度	米	11				24
馆藏资料册数	万册	7	7	7	7	7
举办展览	个			3	1	3
接待参观	万人次			1	1	1
4、本年度利用档案人次	万人次	1	1	1	1	1
利用档案卷次	万卷次	2	1	4	3	2
利用资料册数	万册数	1	1	1	1	
5、本年编研档案资料						
公开出版种数	种		2	2	1	4
公开出版字数	万字		31	35	80	153
内部参考种数	种	9	32	3	1	2
内部参考字数	万字	88	33	28	4	70

13-24 部分年份地震观测及地方地震工作情况

项 目	单位	2000年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
一、职工总数	人	23	22	22	22	23	23
#专业技术人员	人	5	4	4	4	3	3
高级技术人员	人	2	3	3	3	2	2
二、市州级地震局	个	1	1	1	1	1	1
三、重点县地震局	个	6	6	6	6	6	6
四、地方地震工作人员	人	20	19	19	19	20	20
五、地震观测台(网)人员	人	3	3	3	3	3	3
#观测技术人员	人	3	3	3	3	3	3
六、地震台站	个	2	2	3	3	3	3
#基本台	个	1	1	2	2	2	2
省级台	个				1	1	1

13-25 质量技术监督检查情况

年 份	机构(个)	职工人 数(人)	#专业技 术人员	经费收入 (万元)	固定资产 (万元)	#仪器设备	计量器具		
							检定台 (万套件)	#衡 具	#强制检定
2007	33	587	144	697	3019	741	10.2	2.2	6.7
2008	33	596	153	777	3264	507	11.4	2.4	8.2
2009	31	584	151	842	3572	730	13.1	2.5	10.4
2010	31	567	132	1126	3758	780	11.5	0.7	10.0

13-26 标准事业基本情况

项 目	2007年	2008年	2009年	2010年
质量监督机构 (个)	1	1	1	1
固定人员 (人)	7	6	7	7
制定标准 (项)	27	39	24	700
当年采用国际标准 (项)	6	6	5	17
受检产品质量监督 (种)	89	93	98	95
质量监督检测 (批次)	4200	3694	3824	3146

13-27 部分年份专利受理量、批准量及分布状况

单位:项

项 目	受 理 量					批 准 量				
	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
合计	240	266	316	409	498	48	81	122	234	236
#发 明	125	18	37	52	71	2	1	3	5	11
实用新型	89	104	93	100	135	36	68	74	61	104
外观设计	26	144	186	257	292	10	12	45	168	121
#个 人	222	121	110	141	180	42	70	59	64	97
大专院校	2						1			
科研单位		1	1		1	1	1	1		
工矿企业	16	143	205	268	304	5	9	61	170	139
机关团体		1			13			1		

13-28 文化事业机构、人员情况

单位:个、人

项 目	2009年	2010年
电影事业机构	7	7
艺术事业机构	9	9
#剧团	7	7
#剧场	2	2
文物事业机构	15	15
#博物馆	7	7
图书馆事业机构	7	7
群众文化事业机构	78	78
群众艺术馆	1	1
文化馆(站)	77	77
电影事业人员数	36	36
艺术事业人员数	220	226
#剧团人员	197	202
#剧场人员	23	24
文物事业人员数	81	64
#博物馆人员	63	57
图书馆事业人员数	90	90
群众文化事业人员数	235	214
群众艺术馆人员	12	13
文化馆(站)人员	223	201
#乡镇文化站	104	101

13-29 公共图书馆情况

项 目	单位	2009年	2010年
一、机构数	个	7	7
二、藏书数	万册	66.55	67.54
三、书架单层总长度	万米	1.34	1.31
四、发放借书证数	万个	2.70	2.83
五、图书流通情况			
人次	万人次	39.60	40.56
册次	万册数	30.60	41.00
六、为读者服务举办各种活动			
次数	次	60	71
参加人数	万人次	1.60	3.73
当年新购图书	万册	2.66	0.85
图书费	万元	24.40	24.80

13-30 公共图书馆藏书及分类情况

单位:万册

年 份	合 计	2009 年	
		#古 籍	#新书籍
2009	66.55	0.05	66.50
2010	67.54	0.05	67.49

13-31 群众体育活动情况

项 目	合 计	现代体育项目活动	民间传统体育活动
地市级			
年活动次数 (次)	21	17	4
每次活动平均参与人数 (人)	500	600	75
年活动总人数 (人)	10500	10200	300
县市区级			
年活动次数 (次)	13	11	2
每次活动平均参与人数 (人)	400	465	42
年活动总人数 (人)	5200	5116	84

13-32 分县市区公共图书馆藏书情况

单位:万册

单 位	公共图书馆图藏书量	
	2009年	2010年
全市	66.55	67.54
市直	13.85	13.98
咸安	5.50	5.58
嘉鱼	5.10	5.14
赤壁	10.40	10.46
通城	8.00	8.01
崇阳	15.10	15.60
通山	8.60	8.77

13-33 艺术、群众文化、图书馆及博物馆活动情况

项 目	单位	2009年	2010年
一、艺术活动			
年表演场次	场	1622	1510
观众人数	千人次	1254	1536
二、群众文化活动			
举办展览个数	个	212	322
举办训练班结业人数	万人次	2.16	1.477
三、图书馆活动			
图书流通人次	千人次	30.58	40.56
图书流通册次	千册	36.98	41
四、博物馆活动			
现有陈列展览个数	个	71	1219
参观人数	千人次	124	3245

13-34 图书、报纸、期刊出版情况

项 目	单位	2009年	2010年
一、图书出版种数	种	67	53
新出版	种	67	53
总印数	千册	37	54
总印张	千印张	370	815
#书籍出版种数	种	67	53
新出版	种	67	53
总印数	千册	37	54
总印张	千印张	370	815
二、报刊出版种数	种	22	22
平均期印数	千份	19	19
总印数	千份	14935	14935
总印张	万印张	40411	40411

13-35 文化、文物事业经费支出及基本建设情况

单位:万元

项 目	2009年	2010年
一、文化、文物事业经费支出总计	2476	4857
(一)文化事业	2262	4497
#艺术表演团体	827	579
艺术表演场所	40	398
图书馆	286	405
群众文化	989	865
中等专业学校	111	214
其他文化事业	10	11
(二)文物事业	214	360
#博物馆	154	254
文物事业机构		
其它文物事业	52	106
二、文化、文物基本建设完成投资	485	8120
#文化事业	457	
文物事业	28	8120

13-36 艺术表演团体、群众艺术馆、文化馆经费情况

单位:万元

项目	2009年	2010年
一、艺术表演团体	952	579
补贴团体	7	7
国家经费补贴	827	447
业务及其他收入	125	132
#演出收入	86	86
总支出	952	579
第三产业增加值	321	491
二、群众艺术馆、文化馆(站)	991	865
总支出	988	865
#预算内	756	352
第三产业增加值	436	531

13-37 广播电视从业人员基本情况

单位:人

指 标	全市合计	市级	县市区级
从业人员	1061	434	627
#长期职工	1052	434	618
一、按学历划分			
#研究生及以上	3	1	2
本科及大专	579	265	314
高中及以下	479	168	311
二、按职业划分			
#1、管理人员	222	102	120
2、专业技术人员	479	182	297
#高级	14	8	6
中级	161	64	97
初级及以下	304	110	194
3、其他人员	360	150	210
1、编辑、记者	196	59	137
#高级	2	1	1
中级	72	21	51
初级及以下	122	37	85
2、播音员、主持人	35	16	19
#高级			
中级	6	3	3
初级及以下	29	13	16
3、工程技术人员	248	107	141
#高级	12	7	5
中级	83	40	43
初级及以下	153	60	93

13-38 全市广播电视传输覆盖与经济效益

指 标	单位	2007年	2008年	2009年	2010年
广播覆盖率	%	91.90	91.94	94.48	94.83
电视覆盖率	%	95.00	95.02	95.09	95.98
有线电视用户	万	33.00	37.00	38.25	39.93
调频发射转播台	座/部	5/11	5/11	5/11	5/11
调频发射机功率	千瓦	22.65	22.65	25.55	25.55
电视发射转播台	座/部	10/19	10/28	10/29	10/29
电视发射转播台功率	千瓦	8.75	12.65	12.75	13.00
卫星地面站	万座	5.89	5.96	5.09	5.54
创收收入	亿元	0.43	0.60	0.60	0.69
固定资产原值	亿元	1.12	1.24	1.41	1.50

13-39 广播电视宣传和节目制作

项 目	单位	2007年	2008年	2009年	2010年
广播电视台	座	6	6	6	6
广播节目套数	套	2	2	3	3
广播平均日播音时间	小时	32.3	32.4	35.4	35.5
广播节目年制作能力	万小时	0.69	0.49	0.50	0.53
电视节目套数	套	7	7	7	7
电视平均周播出时间	万小时	0.06	0.06	0.06	0.06
电视节目年制作能力	万小时	0.30	0.21	0.21	0.28

13-40 卫生机构数

单位:个

年 份	总计	医 院	#县及县以上医院	诊所、卫生所、 医务室	专科防治所、站
2005	305	17	17	190	3
2006	306	17	17	192	3
2007	386	21	21	210	3
2008	330	20	20	146	2
2009	317	20	20	134	2
2010	308	20	20	122	2

13-40 卫生机构数续表

年 份	卫生防疫站	妇幼保健所、站	其他卫生机构
2005	7	7	2
2006	7	7	2
2007	7	7	2
2008	7	7	2
2009	7	7	2
2010	7	7	4

13-41 卫生机构人员数

单位:人

年份	总计	卫生技术人员		
			执业(助理)医师	注册护士
1998	12277	9775	4059	2167
1999	11945	9596	4043	2536
2000	11618	9417	4027	2905
2001	11627	9276	4029	2335
2002	11023	8781	3699	2359
2003	10420	8286	3368	2382
2004	10740	8490	3610	2489
2005	10127	8235	3699	2505
2006	11004	9031	3852	2731
2007	12187	9943	3930	3111
2008	11721	9716	3813	3050
2009	11964	9934	3895	3152
2010	12614	10474	3974	3359

13-42 卫生机构床位数

单位:万张

年 份	总计	医院	
			#县及县以上医院
2006	0.49	0.32	0.32
2007	0.55	0.37	0.37
2008	0.60	0.38	0.38
2009	0.70	0.44	0.44
2010	0.76	0.45	0.45

13-43 各类卫生工作人员数

单位:人

分 类	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
合 计	10127	11004	12187	11721	11964	12614
一、医院	4905	5176	5570	5466	5731	6022
#县及县以上医院	4905	5176	5570	5466	5731	6022
中医院	953	981	1110	1092	1194	1275
乡镇卫生院	3021	2874	3207	2815	2731	3226
二、门诊部、所	511	637	622	456	401	303
三、专科防治所、站	158	142	105	75	69	79
四、卫生防疫站	596	689	682	644	682	715
五、妇幼保健所、站	582	615	642	711	773	799
六、其他卫生事业机构	231	231	225	208	194	233

13-44 县及县以上医院业务工作开展情况

项 目	单位	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
机构数	个	17	21	20	20	20
诊疗总人次数	万人次	339.47	527.54	551.39	594.13	577.86
#门、急诊人次数	万人次	329.25	518.62	530.46	568.98	564.14
出院人数	万人	13.04	16.04	20.50	26.12	27.43
#治愈	万人	6.65	8.70	11.69	14.90	14.68
死亡	万人	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08
治愈率	%	50.99	60.82	63.33	63.70	59.39
病死率	%	0.52	0.45	0.35	0.26	0.28
病床平均周转次数	次	27.79	29.50	35.20	38.20	37.40
病床平均工作日	日	206.04	215.50	261.50	283.50	296.50
病床使用率	%	56.45	59.05	71.65	77.68	81.22
出院者平均住院日	日	6.93	6.90	6.90	6.90	7.40

13-45 部分年份农村村级卫生组织情况

项 目	单位	2000年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
行政村数	个	1687	1035	906	908	905	909
无卫生室的村	个	218	78	29	21	19	19
村设置的医疗点数	个	1344	1265	1043	1038	985	1027
#村或集体办	个	399	417	392	381	369	236
乡村医生或卫生员联合办	个	234	248	265	289	291	720
乡卫生院设点	个	12	21	21	21	21	71
体办	个	285	131	127			
其他	个			2			
乡村医生和卫生员人数	人	2521	2041	1905	2130	2089	2194
#乡村医生	人	2144	1690	1557	1653	1604	
卫生员	人	155	75	86	79	77	

13-46 全市法定报告传染病的发病及死亡情况

病 名	发病率(1/10万)	死亡率(1/10万)	病死率(%)
总 计	437.9554	0.3798	0.0867
#病毒性肝炎	159.2772		
痢疾	18.7988		
伤寒副伤寒	0.4557		
艾滋病	1.1773	0.2658	22.5806
淋病	6.9878		
梅毒	11.6970		
脊髓灰质炎			
百日咳			
白喉			
流脑			
猩红热	0.3798		
出血热	0.1899		
狂犬病	0.0760	0.0760	100.0000
钩端螺旋体病	0.0380		
乙脑	0.4178		
疟疾	0.1519		
肺结核	112.2992		

13-47 部分年份工业“三废”排放及处理情况

分 类	单位	1990年	1995年	2000年	2005年	2008年	2009年	2010年
一、废水排放总量	万吨	14008	9954	7344	8584	9456	9590	9019
工业废水排放总量	万吨	9008	4954	1844	2560	3135	3135	2461
#符合排放标准的	万吨	3062	2675	1113	1731	2835	2705	2294
排放达标率	%	34.0	54.0	60.3	68.0	90.4	91.7	93.3
二、废气排放总量	亿标立方米	84.24	67.03	65.80	178.86	295.37	359.12	404.40
1、燃料燃烧废气排放量	亿标立方米	52.11	42.61	51.80	143.05	176.27	227.58	299.81
2、生产工艺过程中废气排放量	亿标立方米	32.13	24.42	13.94	35.81	119.10	131.54	104.59
三、废气中污染物排放量								
二氧化硫	万吨	1.01	1.08	1.12	3.12	2.78	2.58	2.53
#工业二氧化硫	万吨	0.72	0.76	0.78	2.75	2.40	1.38	1.34
烟尘	万吨	0.84	0.89	0.96	1.68	1.39	1.27	1.21
四、工业粉尘	万吨	9.50	9.22	10.16	5.41	10.18	13.27	17.35
1、已去除的	万吨	8.15	7.63	8.56	3.78	8.72	12.10	16.81
工业粉尘去除率	%	85.8	70.3	84.3	69.8	85.7	91.2	96.9
2、工业粉尘排放量	万吨	1.35	1.59	1.63	1.63	1.46	1.17	0.54
五、工业固体废物产生量	万吨	158.00	179.80	103.00	48.01	98.25	100.13	132.92
已处置的	万吨	131.50	155.30	82.70	0.98	1.21	1.44	1.80
工业固体废物处置率	%	83.5	86.6	80.3	2.0	1.2	1.4	1.3
已综合利用的	万吨	26.00	24.00	19.70	46.79	95.42	98.46	131.02
工业固体废物综合利用率	%	16.5	13.3	19.1	97.5	97.1	98.3	98.6
工业固体废物排放量	万吨	0.54	0.54	0.68	0.24	0.26	0.23	0.12
六、锅炉总数	台	89	76	73	77	90	78	77
#已达标的	台	74	70	68	72	69	73	73
锅炉蒸吨数	蒸吨	466	328	325	2411	2542	2501	2549
#烟尘排放达标的	蒸吨	421	325	312	2365	2383	2463	2422
七、工业炉窑	座	59	52	51	42	48	47	41
烟尘排放达标的	座	42	40	39	15	22	29	25
八、三废综合利用产品产值	万元	2158	2324	2263	4391	23053	11621	4391

13-48 部分年份工业污染治理情况

项 目	单位	2000年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
一、汇总工业企业单位数	个	16	13	10	31	14	2	1
二、污染治理项目本年投资来源合计	万元	1155	4601	6269	7974	8257	629	46
国家预算内资金	万元	815		30	944	100		
环境保护补助资金	万元	60	300	232	160	240		
环保贷款	万元							
其 他	万元	260	4568	6007	6870	7917	629	46
三、污染治理项目本年完成投资合计	万元	1150	4601	6269	7974	8257	629	46
治理废水	万元	547	2065	4111	4854	3450	629	
治理废气	万元	608	2536	1866	1825	4297		46
治理固体废物	万元			292		500		
其 他	万元				1295	10		
四、本年施工项目数	个	16	15	14	36	19	2	1
治理废水	个	7	8	9	16	9	2	
治理废气	个	9	7	3	13	8		1
治理固体废物	个			2		1		
其 他	个				7	1		
五、本年竣工项目	个	16	15	10	28	15	2	
治理废水	个	7	8	7	12	7	2	
治理废气	个	9	7	3	10	7		
治理固体废物	个					1		
其 他	个				6			

13-49 部分年份排污费征收、使用和污染赔(罚)款情况

项 目	单位	1990年	1995年	2000年	2005年	2008年	2009年	2010年
交纳排污费单位	个	215	235	895	1236	1906	1271	804
本年征收排污费数	万元	234	265	359	589	1844	2215	1857
超标排污费	万元	196	196	307	501	1591	1815	246
治理污染源(环保治理基金)	万元	5	10	22	68	160		
综合治理补助	万元	8	17	18		96	89	106
购置仪器设备	万元			20	120		60	53
其他	万元							
污染事故	次				2	2	3	1
污染赔款总额	万元				2	1	1	2
污染罚款总额	万元				5	5	2	237

13-50 部分年份工业企业废水处理设施情况

项 目	单位	2000年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
一、汇总企业单位数	个	93	91	91	109	105	93	87
二、治理设施数量	套	40	54	42	41	40	40	35
三、处理能力	万吨/日	4.56	5.72	5.51	5.21	5.43	5.8	22.82
四、运行费用	万元	290	1592	1864	1981	2366	2392	3478
五、污染物去除量								
#酚(挥发酚)	吨	0.60						
氰化物	吨	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05		
石油类	吨	0.12		2.00	2.80	0.10	0.04	0.60
氨氮	吨	22.58	25.80	26.20	35.40	46.80	62.90	81.25

13-51 当年建成投产的建设项目“三同时”执行情况

项目	单位	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
一、建设项目	个	138	198	223	197	250	267
二、建设项目投资总额	亿元	24.00	45.60	64.00	82.60	91.09	96.04
#环保工程投资	亿元	4.80	2.08	2.20	5.12	6.16	6.45
三、“三同时”执行情况							
实际执行项目数	个	30	43	44	80	50	69
执行项目中合格的	个	30	43	44	80	50	69
四、新增处理利用“三废”能力							
#废水	万吨/日	0.05	0.10	0.25	0.40	7.05	6.48
废气	万标立方米/时	20	25	40	35	30	40

注：“三同时”是指同时设计、同时施工、同时投产的环保建设项目。

有关统计指标解释

【**科技活动**】指在自然科学、农业科学、医药科学、工程与技术科学、人文与社会科学领域(简称科学技术领域)中,与科技知识的产生、发展、传播和应用密切相关的有组织的活动。可分为研究与试验发展(R&D)、研究与试验发展成果应用及相关的科技服务三类活动。该定义是联合国教科文组织考虑成员国特别是发展中国家开展科技统计工作的需要,而对科技活动所作的统计界定。

【**科技活动人员**】指直接从事科技活动、以及专门从事科技活动管理和为科技活动提供直接服务,累计的实际工作时间占全年制度工作时间10%及以上的人员。(1)直接从事科技活动的人员包括:在独立核算的科学研究与技术开发机构、高等学校、各类企业及其他事业单位内设的教研室、实验室、技术开发中心及中试车间(基地)等机构中从事科技活动的研究人员,工程技术人员、技术工人及其它人员;虽不在上述机构工作,但编入科技活动项目(课题)组的人员;科技信息与文献机构中的专业技术人员;从事论文设计的研究生等。(2)专门从事科技活动管理和为科技活动提供直接服务的人员,包括:独立核算的科学研究与技术开发机构、科技信息与文献机构、高等学校、各类企业及其他事业单位主管科技工作的负责人,专门从事科技活动的计划、行政、人事、财务、物资供应、设备维护、图书资料管理等工作的各类人员,但不包括保卫、医疗保健人员、司机,食堂人员、茶炉工、水暖工、清洁工等为科技活动提供间接服务的人员。该指标用来反映投入科技活动人力的规模。

【**科学家与工程师**】指科技活动人员中具有高、中级技术职称(职务)的人员和不具有高、中级技术职称(职务)的大学本科及以上学历人员。该指标用来反映投入科技活动人力的素质。

【**研究与试验发展(R&D)**】指在科学技术领域,为增加知识总量,以及运用这些知识去创造新的应用进行的系统的创造性的活动,包括基础研究,应用

研究、试验发展三类活动。国际上通常采用R&D活动的规模和强度指标反映一国的科技实力和核心竞争力。

【**专利**】是专利权的简称,是对发明人的发明创造经审查合格后,由专利局依据专利法授予发明人和设计人对该项发明创造享有的专有权。包括发明、实用新型和外观设计。反映拥有自主知识产权的科技和设计成果情况。

【**发明**】指对产品、方法或者其改进所提出的新的技术方案。是国际通行的反映拥有自主知识产权技术的核心指标。

【**普通高等学校**】指按照国家规定的设置标准和审批程序批准举办的,通过全国普通高等学校统一招生考试,招收高中毕业生为主要培养对象,实施高等教育的全日制大学,独立设置的学院和高等专科学校、高等职业学校和其他机构。大学、独立设置的学院主要实施本科层次以上教育,高等专科学校、高等职业学校实施专科层次教育,其他机构是承担国家普通招生计划任务不计校数的机构。包括普通高等学校分校和批准筹建的普通高等学校等。

【**成人高等学校**】指按照国家规定的设置标准和审批程序批准举办的,通过全国成人高等学校统一招生考试,招收具有高中毕业或同等学历的在职从业人员为主要培养对象,利用函授、业余、脱产等多种形式对其实施高等学历教育的学校。包括职工高等学校、农民高等学校、管理干部学院、教育学院、独立函授学院、广播电视大学、其他机构等。其他机构是承担国家成人招生计划任务不计校数的机构。

【**小学学龄儿童净入学率**】指调查范围内已入小学学习的学龄儿童占校内外学龄儿童总数(包括弱智儿童,不包括盲聋哑儿童)的比重。计算公式为:

$$\text{小学学龄儿童净入学率} = \frac{\text{已入学的小学学龄儿童数}}{\text{校内外小学学龄儿童总数}} \times 100\%$$

【**文化事业机构**】指从事专业文化工作和为专

业文化工作服务的独立建制的单位。不包括这些单位另外举办独立核算的其他机构和各部门的业余文化组织。该指标主要反映文化事业机构发展规模水平。

【**艺术表演团体**】指从事戏曲、音乐、舞蹈、杂技等专业技术表演,有独立帐户的单位,不包括半工半艺、半农半艺和民间职业剧团。该指标主要反映全国专业艺术表演团体发展规模水平。

【**艺术表演观众人数(人次)**】指售票、包场演出或民族地区免费演出的艺术表演观众人次,不包括彩排审查和内部观摩演出的观看人次。该指标主要反映全国观看专业艺术表演团体演出的效益规模。

【**卫生机构**】包括医疗机构、疾病预防控制中心(防疫站)、采供血机构、卫生监督及监测(检验)机构、医学科研和在职培训机构、健康教育所等。

【**医疗机构**】包括医院、社区卫生服务中心(站)、疗养院、卫生院、门诊部、诊所(卫生所、医务室)、妇幼保健院(所、站)、专科疾病防治院(所、站)、急救中心(站)和临床检验中心。医疗机构分为非赢利性医疗机构和赢利性医疗机构。

【**医院**】包括综合医院、中医医院、中西医结合医院、民族医院、各类专科医院和护理院。

【**卫生技术人员**】指卫生机构中医生、护理人员、药剂人员、检验人员等卫生技术人员。

【**医生**】指在医疗、预防保健机构工作且取得《执业医师证书》的执业医师和执业助理医师。

【**工业废水排放量**】指经过企业厂区所有排放口排到企业外部的工业废水量。包括生产废水、外排的直接冷却水、超标排放的矿井地下水和与工业废水混排的厂区生活污水;不包括外排的间接冷却水(清污不分流的间接冷却水应计算在内)。

【**工业废水排放达标量**】指报告期内废水中各项污染物指标都达到国家或地方排放标准的外排工业废水量,包括未经处理外排达标的,经废水处理设施处理后达标排放的,以及经污水处理厂处理后达标排放的。

【**工业废水排放达标率**】指工业废水排放达标量占工业废水排放量的百分率,计算公式为:工业废水排放达标率=工业废水排放达标量/工业废水排放量 $\times 100\%$

【**工业废气排放量**】指报告期内企业厂区内燃料燃烧和生产工艺过程中产生的各种排入大气的含有污染物的气体的总量,以标准状态(273K,101325Pa)计算。测算公式为:工业废气排放量=燃料燃烧过程中废气排放量+生产工艺过程中废气排放量。

【**工业烟尘排放量**】指企业厂区内燃料燃烧过程中产生的烟气中夹带的颗粒物排放量。

【**工业粉尘排放量**】指企业在生产工艺过程中排放的能在空气中悬浮一定时间的固体颗粒物排放量。如钢铁企业的耐火材料粉尘、焦化企业的筛焦系统粉尘、烧结机的粉尘、石灰窑的粉尘、建材企业的水泥粉尘等。不包括电厂排入大气的烟尘。

【**工业固体废物产生量**】指报告期内企业在生产过程中产生的固体状、半固体状和高浓度液体状废弃物的总量,包括危险废物、冶炼废渣、粉煤灰、炉渣、煤矸石、尾矿、放射性废物和其他废物等;不包括矿山开采的剥离废石和掘进废石(煤矸石和呈酸性或碱性的废石除外)。酸性或碱性废石指采掘的废石其流经水、雨淋水的pH值小于4或pH值大于10.5者。

【**工业固体废物综合利用量**】指报告期内企业通过回收、加工、循环、交换等方式,从固体废物中提取或者使其转化为可以利用的资源、能源和其他原材料的固体废物量(包括当年利用往年的工业固体废物贮存量),如用作农业肥料、生产建筑材料、筑路等。综合利用量由原产生固体废物的单位统计。

【**工业固体废物综合利用率**】指工业固体废物综合利用量占工业固体废物产生量(包括综合利用往年贮存量)的百分率。计算公式为:

$$\text{工业固体废物综合利用率} = \frac{\text{工业固体废物综合利用量}}{\text{工业固体废物产生量} + \text{综合利用往年贮存量}} \times 100\%$$