

表1-1 企业基本情况表

年度：

一、基本信息

企业名称（盖章）			
营业执照号码		邮编	
详细地址			
法定代表人		联系电话	
企业联系部门		联系电话	
能源管理人员		联系电话	
传真		电子邮箱	
企业类型	内资（ ☐ 国有 ☐ 集体 ☐ 民营） ☐ 中外合资		
	☐ 港澳台资 ☐ 外商独资 ☐ 其他		

二、能耗指标

工业总产值（万元）	
工业增加值（万元）	
企业综合能源消费量（吨标准煤）	
单位二苯基甲烷二异氰酸酯能耗（kgce/t）	

备注：统计范围、计算方法及折标系数等请按照GB 31830-2015《二苯基甲烷二异氰酸酯单位产品能源消耗限额》

表1-2 二苯基甲烷二异氰酸酯装置能耗计算结果汇总表

装置名称: 二苯基甲烷二异氰酸酯装置 统计报告期: 二苯基甲烷二异氰酸酯产量:

序号	项目		单位	实际消耗量	输入量	输出量	折算值kgce	单位二苯基甲烷二异氰酸酯能耗	
								kgce/t	MJ/t
1	原煤		kg				0.7143kgce/kg		
2	洗精煤		kg				0.9000kgce/kg		
3	其它洗煤	洗中煤	kg				0.2857kgce/kg		
4		煤泥	kg				0.2857kgce/kg~ 0.4286kgce/kg		
5	焦炭		kg				0.9714kgce/kg		
6	原油		kg				1.4286kgce/kg		
7	燃料油		kg				1.4286kgce/kg		
8	汽油		kg				1.4714kgce/kg		
9	煤油		kg				1.4714kgce/kg		
10	柴油		kg				1.4571kgce/kg		
11	煤焦油		kg				1.1429kgce/kg		
12	渣油		kg				1.4286kgce/kg		
13	液化石油气		kg				1.7143kgce/kg		
14	炼厂干气		kg				1.5714kgce/kg		
15	油田天然气		m ³				1.3300kgce/m ³		
16	气田天然气		m ³				1.2143kgce/m ³		
17	煤矿瓦斯气		m ³				0.5000kgce/m ³ ~ 0.5714kgce/m ³		
18	焦炉煤气		m ³				0.5714kgce/m ³ ~ 0.6143kgce/m ³		
19	高炉煤气		m ³				0.1286kgce/m ³		
20	其他煤气	a) 发生炉煤气	m ³				0.1786kgce/m ³		
21		b) 重油催化裂解煤气	m ³				0.6517kgce/m ³		
22		c) 重油热裂解煤气	m ³				1.2143kgce/m ³		
23		d) 焦炭制气	m ³				0.5571kgce/m ³		
24		e) 压力气化煤气	m ³				0.5143kgce/m ³		
25		f) 水煤气	m ³				0.3571kgce/m ³		
26	粗苯		m ³				1.4286kgce/m ³		
27	热力（当量值）		MJ				0.03412kgce/MJ		
28	电力（当量值）		kW·h				0.1229kgce/ (kW·h)		
29	蒸汽（低压）		kg				0.1286kgce/kg		
30	新水		t				0.0857kgce/t		
31	软水		t				0.4857kgce/t		
32	循环水		t				0.1428kgce/t		
33	除氧水		t				0.9714kgce/t		
34	压缩空气		m ³				0.0400kgce/m ³		
35	鼓风		m ³				0.0300kgce/m ³		
36	氧气		m ³				0.4000kgce/m ³		
37	氮气（做副产品时）		m ³				0.4000kgce/m ³		
38	氮气（做主产品时）		m ³				0.6714kgce/m ³		
39	二氧化碳气		m ³				0.2143kgce/m ³		
40	乙炔		m ³				8.3143kgce/m ³		
41	电石		kg				2.0786kgce/kg		
42	合计								

备注：折算值列不可更改

填报人: 填报负责人: 填报日期: 年 月 日

表1-3 二苯基甲烷二异氰酸酯企业能耗达标情况

年度：

序号	指标名称	企业实际指标值 (kgce/t)	能耗限额标准限定值 (kgce/t)	能耗限额标准准入值 (kgce/t)	能耗限额标准先进值 (kgce/t)	达到能耗限额标准级别	备注
1	单位二苯基甲烷二异氰酸酯能耗		不大于200 kgce / t	不大于190 kgce / t	不大于190 kgce / t		统计范围、计算方法及折标系数等按照GB 31830-2015《二苯基甲烷二异氰酸酯单位产品能源消耗限额》
企业意见（盖章）					监察组长签字		
					监察机构（盖章）		

监察人员：

监察时间： 年 月 日

二苯基甲烷二异氰酸酯行业节能监察情况汇总表

序号	企业名称	产品名称	生产规模	产品产量	单位产品能耗对标		能源管理制度落实情况			不符合国家强制性能效标准的设备情况				能源计量器具配备情况			能耗统计状况		
					单位产品综合能耗(kgce/t)	是否达标	重点用能企业能源管理体系建立情况	能源管理岗位设立情况	能源管理负责人履职情况	设备名称	型号规格	总功率kW(或容量kVA)	数量(台)	一级计量器具配备率(%)	二级计量器具配备率(%)	三级计量器具配备率(%)	统计报表是否规范	统计报表是否完整	数据能否溯源
1																			
2																			
3																			
...																			

备注：适用于以苯胺为原料生产的MDI单位产品能耗的计算、考核，以及对新建或改扩建项目的能耗控制。。