

浙江省工业气体协会文件

浙气协（2023）7号

关于开展空分产品单位电耗调查的通知

各空分产品生产企业：

为下步修订《工业气体空分产品单位综合电耗限额及计算方法》（DB33 / 766）浙江省地方标准提供技术依据，现对目前空分产品生产企业的产品单位电耗情况进行调查。请各相关企业（调查企业名单见附件二）根据自身空分设备实际运行现状，认真汇总、测算电耗数据，填写《2023年工业气体空分产品单位综合电耗调查表》（见附件一），于2023年6月30日前报浙江省工业气体协会秘书处。联系人：郑玲儿 13867435550（微信号）。

附件一：2023年工业气体空分产品单位综合电耗调查表

附件二：空分产品单位综合电耗调查企业名单

浙江省工业气体协会

2023年6月15日

附件一：浙江省工业气体协会 2023 年工业气体空分产品单位综合电耗调查表

企业名称 (盖章)						联系人	
企业地址						联系人 手机	
空分设备型号		氧产量 (m ³ /h)		氮产量 (m ³ /h)		电子邮箱	
机组和设备	规格型号	电机功率 (kw)	实测功率 (kw)	月度用电 (kw·h)	年度用电 (kw·h)	备注	
空气压缩机组							
冷水机组或 预冷机组							
预冷系统水泵							
纯化系统 电加热器			加温小时 h	使用周期 h	平均电耗 kw h		
液氧泵							
液氮泵							
液氩泵							
增压压缩机组							
循环压缩机组							
膨胀机组辅机							
膨胀机发电机 (如有)							
氧气压缩机组							
氮气压缩机组							
合计电耗 (kw·h)							
填写说明	<ol style="list-style-type: none"> 1、驱动电机、电加热器和其他耗电设备按输入功率计算电耗。 2、同一机组设备中存在多台机组设备运行，统计时需累加计算。 3、机组电耗包括主电机和辅机（油泵、加热器、抽油烟机）。 4、纯化器电炉的平均电耗=功率×加温时间÷使用周期。 5、合计电耗指单套空分设备运行时用电。 6、有多套空分设备的，请分别填写。 						

填表人：

填写日期：

年 月 日

附件二：空分产品单位综合电耗调查企业名单

- 1、浙江晋巨化工有限公司
- 2、衢州杭氧深蓝气体有限公司
- 3、杭州贝斯特气体有限公司
- 4、建德市横山气体有限责任公司
- 5、液化空气(浙江)有限公司
- 6、杭州萧山杭氧气体有限公司
- 7、杭州富阳杭氧气体有限公司
- 8、杭州电化集团有限公司
- 9、空气化工产品(桐乡)有限公司
- 10、三江化工有限公司(苏州金宏气体股份有限公司)
- 11、嘉兴永明石化有限公司
- 12、嘉兴岩谷气体有限公司
- 13、林德气体(嘉兴)有限公司
- 14、浙江海宏气体股份有限公司
- 15、宁波百方气体有限公司
- 16、宁波九龙气体制造有限公司
- 17、梅塞尔阳光(宁波)气体产品有限公司
- 18、宁波市海曙乐海高波气体制造厂
- 19、林德气体(宁波)有限公司
- 20、中海油工业气体(宁波)有限公司
- 21、宁波镇海炼化林德气体有限公司
- 22、浙江海畅气体股份有限公司
- 23、台州江南气体有限公司
- 24、浙江凤登绿源环保股份有限公司
- 25、舟山欣达气体有限公司
- 26、岱山县衢山工业气体有限公司
- 27、舟山蓝天气体有限公司