

广东省工业和信息化厅

广东省工业和信息化厅 关于公布 2018 年度行业能效领跑者 企业名单及能效指标的通知

各地级以上市工业和信息化主管部门，省有关行业协会：

根据我省重点行业能效对标行动部署要求，经组织省有关行业协会开展行业企业对标、评选，确定了水泥、玻璃、造纸、钢铁、纺织、石化等行业 2018 年度行业能效“领跑者”企业。现将上述六个行业 2018 年度行业能效“领跑者”企业名单及主要产品（工序）能效指标予以公布，并对下一步重点行业能效对标工作提出如下要求：

一、请各地工业和信息化主管部门鼓励引导辖区内水泥、玻璃、造纸、钢铁、纺织、石化等行业企业积极参与能效对标活动，对照行业“领跑者”企业或国内（国际）同行业的先进能效指标，查找企业能效差距，分析存在问题及原因，制定并实施能效改进方案，促进企业能效水平持续提升。

二、请省水泥、玻璃、造纸、钢铁、纺织、石化等行业协会持续做好行业能效对标活动，积极动员行业内企业参与能效对标活动，进一步提高参与能效对标企业的比例、扩大对标产品（工序）范围。同时，做好行业能效对标活动的日常指导、协调、服务和跟踪，做好行业能耗数据采集、分析、应用等工作，定期汇总报送本行业企业对标工作情况。2019 年度能效“领跑者”和能

效标杆评选结果、行业能效对标成效请于 2020 年 6 月 20 日前报我厅（工业节能与综合利用处）。

附件：2018 年度能效“领跑者”企业名单及主要能效指标



（联系人：张益民，电话：020-83133412）

附件

2018 年度能效“领跑者”企业名单及主要能效指标

序号	能效“领跑者”企业名称	主要能效指标	国际（内）先进值 （仅供参考）	能耗限额标准 限定值
水泥行业				
1	廉江市丰诚水泥有限公司	可比水泥综合能耗(kgce/t): 78.63	85(国内先进值)	98
造纸行业				
1	维达纸业（中国）有限公司	卫生纸原纸直接生产系统能耗(kgce/t): 245.55	340 (国内先进值)	390
2	亚太森博（广东）纸业有限公司	文化用纸直接生产系统能耗(kgce/t): 189.73	250 (国内先进值)	290
3	广东理文造纸有限公司	箱纸板直接生产系统能耗(kgce/t): 196.02	255 (国内先进值)	295
4	广东理文造纸有限公司	涂布白纸板直接生产系统能耗(kgce/t): 202.39	260 (国内先进值)	300
玻璃行业				
1	东莞南玻太阳能玻璃有限公司	单位产品综合能耗(kgce/重量箱)：10.22	9.27(国际先进值)	12.00 (> 800 t/d:)
		单位产品燃料消耗(kgce/重量箱): 9.69	8.86(国际先进值)	
		玻璃液熔化热耗(kJ/kg 玻璃液): 5240	5016(国际先进值)	5650 (> 800 t/d:)

序号	能效“领跑者”企业名称	主要能效指标	国际（内）先进值 （仅供参考）	能耗限额标准 限定值
钢铁行业				
1	阳春新钢铁有限公司	高炉炼铁工序能耗：348 kgce/t	308.21（国内先进值）	≤435
		转炉工序能耗：-30 kgce/t（注：转炉工序能耗计算扣除工序回收的煤气、高温蒸汽后实际消耗的各种能源量）	-30.76（国内先进值）	≤-10
		轧钢工序能耗：30kgce/t	26.36(国内先进值)	
纺织行业				
1	佛山市顺德金纺集团有限公司	棉针织色布单位产品电耗:1113.29 kwh/t	1100（国内先进值）	
		棉针织色布单位产品综合能耗:756.54 kgce/t	1150（国内先进值）	
		棉梭织色布单位产品电耗:24kwh/t	30（国内先进值）	
		棉梭织色布单位产品综合能耗:19 kgce/t	35（国内先进值）	
石化行业				
1	中国石油化工股份有限公司广州分公司	原油加工：6.81 千克标油/吨。 因数	6.62(国内先进值)	11.5
		常减压蒸馏装置：6.44 标油/吨		
		重油催化裂化装置：38.89 千克标油/吨		
		连续重整装置：56.85 千克标油/吨		
		延迟焦化装置：19.72 千克标油/吨		
		柴油加氢装置：5.86 千克标油/吨		
		低压聚乙烯装置：99.21 千克标油/吨		

序号	能效“领跑者”企业名称	主要能效指标	国际（内）先进值 （仅供参考）	能耗限额标准 限定值
2	中国石油化工股份有限公司茂名分公司	乙烯裂解装置：580.19 千克标油/吨	578.9(国内先进值)	720 (> 30 万吨/年)
		加氢裂化装置：16.15 千克标油/吨		
		聚丙烯装置：88.51 千克标油/吨		
3	中海壳牌石油化工有限公司	高压聚乙烯装置：149.87 千克标油/吨		

公开方式：主动公开

(786)