

所在地	No.9 Qingnan Rd., Tangshan New & Hi-Tech Development Zone			
地基面积	46290m ²	延地板面积	30405m ²	
成立日期	1994年8月	工作人员数	600人	
ISO14001取得	1998年11月	ISO14001的更新	2017年5月	
主要产品	晶闸管控制CO2/MAG半自动焊机、全数字焊机、TIG焊机、交流直流弧焊机、等离子切割机、机器人本体			
环境交流活动	2018年度			
信息公开	0件	工厂参观	0人	
与自治体等的合作	0件			
查询处	环境安全职业健康管理事务局		TEL: 0315-3206203	

环境责任人寄语

减少消耗既是对环境的贡献，也可降低制造的运行成本，成为企业今后发展的一个亮点。把好的改善经验全员共享，筑建人人建设绿色工厂的共识。



环境负责人姓名

马琨

2018年度的环境重点工作

目标	成果
违反法律事件为0	达成
环境风险事故为0	达成
保持体系正常运转	达成

产品/环境技术介绍



Product / 产品名 / 商品名

Point of environmentally-conscious

环境技术介绍 / 环境取组介绍
是利用焊丝与母材间产生的电弧作为热源，熔化母材和焊丝的一种焊接方法。是节能产品。

网址：www.tsmi.com.cn



Product / 产品名 / 商品名

Point of environmentally-conscious

环境技术介绍 / 环境取组介绍
是利用钨电极与母材间产生的电弧作为热源，熔化母材和填充焊丝（如果使用填充焊丝）的一种焊接方法。是节能产品。

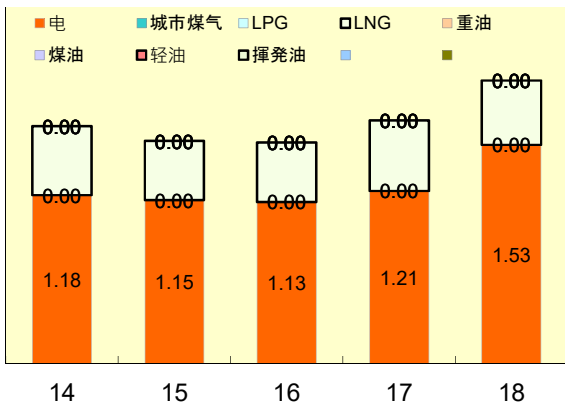
网址：www.tsmi.com.cn

效益数据

Year displayed in graph ex) 2018: April 1, 2017 - March 31, 2018

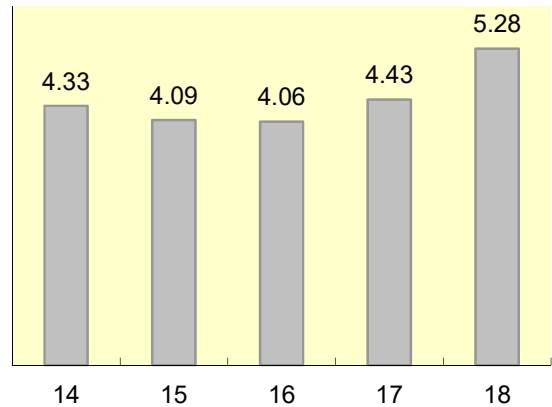
能源

图例 单位: 1000kl



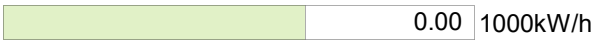
CO2排放量

单位: 1000t-CO2



天然能源

FY2018

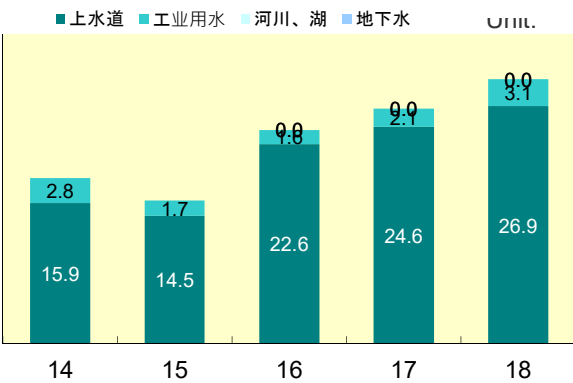


关于算出基准 4432.527833年度

Use coefficient of the GHG protocol

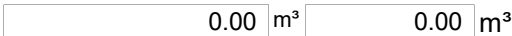
水 | 14

Unit: 1000m³



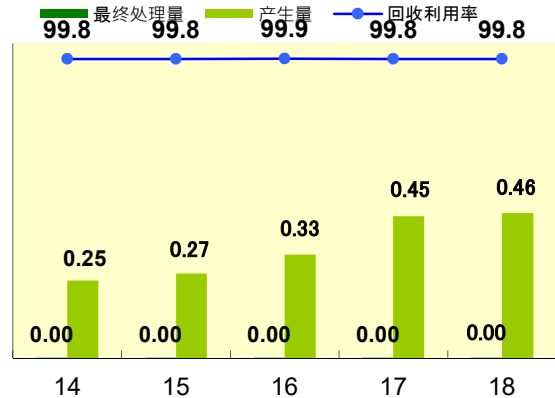
循环水的使用量

雨水使用量 FY2018



产业废弃物·有价值

单位: 1000t, %

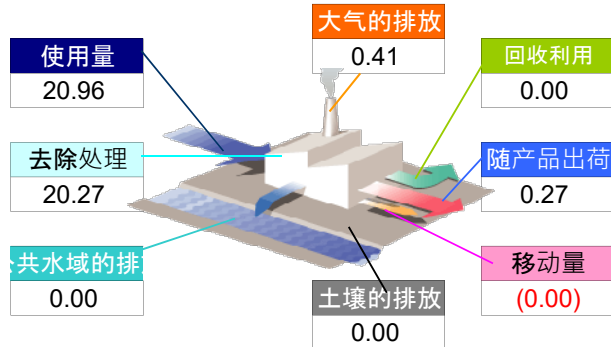


化学物质

单位: t

使用化学质的物料平衡

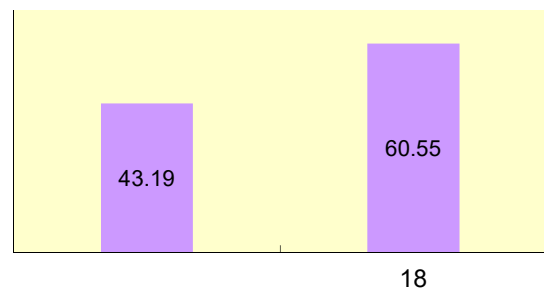
FY2018



化学物质

单位: Count

Human/Environment Impact



About The Panasonic Group's Chemical Substances Management in Factories

About the above data

<http://www.panasonic.com/global/corporate/sustainability/eco/chemical.html>

遵法数据 FY2018

<大气污染检测结果> 2018年度

	单位	设备名称	法律限制值	自主限制值	实际平均值	最大检测值	检测频率
SO _x	Nm ³ /h	直燃机1#	50.00	30.00	14.47	14.60	1
		直燃机2#	50.00	30.00	13.50	14.60	1
		直燃机3#	50.00	30.00	13.90	14.60	1
NO _x	ppm	直燃机1#	150.00	140.00	118.00	119.00	1
		直燃机2#	150.00	140.00	113.00	115.00	1
		直燃机3#	150.00	140.00	104.00	106.00	1
粉尘	g/Nm ³	直燃机1#	20.00	19.00	16.87	17.60	1
		直燃机2#	20.00	19.00	13.47	14.10	1
		直燃机3#	20.00	19.00	11.60	11.80	1

<水质污染检测结果>

	单位	设备名称	法律限制值	自主限制值	实际平均值	最大检测值	检测频率
COD	mg/l						
BOD	mg/l						
氮	mg/l						
磷	mg/l						

<噪音・振动>

	单位	设备名称	法律限制值	自主限制值	实际平均值	最大检测值	检测频率
噪音	dB	DT 工厂范围边界	65.00	64.00	62.00	63.60	1
		NT 工厂范围边界	55.00	54.50	52.00	53.60	1
振动	dB	昼					
		夜					

*Legal limit: The strictes 昼

*N/A(not applicable):Th 夜

*法律限制值: 最严格的数值超出那些法律规定、**条例**或协议的范围。

未超出限值。

针对指导、指摘事项的改善状况

Occurrence situation	Countermeasure
指导、指摘事项	改善对策

环境方针

履行社会赋予的责任，谋求环境保护与经营活动协调发展。

环境工作事例



儿童环境教育

时间：2018年全年

地点：唐山市星河湾小学、唐山高新区益民园小学、迁西莲花院乡黄岩村

受教育人数：641名小学生



唐山市遵化市上寺山植树

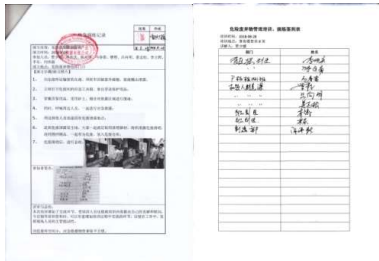
时间：2018年6月

地点：河北省唐山市遵化娘娘庄乡正北峪区域

植树数量：180棵

植树种类：柏树

紧急状态时的准备与对应



2018年8月28日，唐山松下危废知识培训、泄漏演练。

一共有来自相关部门的9名员工参加了培训和演练。