



企业基本信息

企业名称	广州添利电子科技有限公司		
地址	中国	广东 广州 黄埔区 黄埔区九龙镇九佛西路888号	
统一社会信用代码	914401016184285940		
是否上市	是		
本企业或所属集团公司名称	迅达科技		
交易所名称/交易代码	纳斯达克证券交易	TTMI	
行业	计算机、通信和其他电子设备制造业		
污水处理设施	是		
是否自有相关处理设施	是		
工艺废气处理设施	是		
锅炉废气处理设施	否		
污水排放去向	工业污水	凤凰河	
	生活污水	凤凰河	
污水执行排放标准/ 污水处理厂接受标准	工业污水	《电镀水污染物排放标准》DB44/1597-2015	
	生活污水	《电镀水污染物排放标准》DB44/1597-2015	
废气执行排放标准	《电镀污染物排放标准》GB21900-2008 DB44/27-2001《大气污染物浓度排放限值		
生产经营主要产品	主要为多功能线路板		

生产工艺简述

开料-内层图形转移-内层蚀刻-内层中检-棕化/黑化-压板-钻孔-沉铜-板电-外层干菲林-图形电镀-外层蚀刻-湿绿油-表面处理(喷锡/沉锡/电金/沉金/沉银/抗氧化)-外形加工-电测试-最后检查-包装-出货

产污环节简述

废水：从内层图形转移-内层蚀刻-棕化/黑化-钻孔-沉铜-板电-外层干菲林-图形电镀-外层蚀刻-湿绿油-表面处理(喷锡/沉锡/电金/沉金/沉银/抗氧化)-外形加工等工序均产生废水；
 废气：从内层图形转移-内层蚀刻-棕化/黑化-钻孔-沉铜-板电-外层干菲林-图形电镀-外层蚀刻-湿绿油-表面处理(喷锡/沉锡/电金/沉金/沉银/抗氧化)-外形加工等工序均产生废气；
 固体废物：从开料-内层图形转移-内层蚀刻-内层中检-棕化/黑化-压板-钻孔-沉铜-板电-外层干菲林-图形电镀-外层蚀刻-湿绿油-表面处理(喷锡/沉锡/电金/沉金/沉银/抗氧化)-外形加工-电测试-最后检查-包装-出货的每个工序均产生废物，其中危险废物主要由内层图形转移-内层蚀刻-棕化/黑化-钻孔-沉铜-板电-外层干菲林-图形电镀-外层蚀刻-湿绿油-表面处理(喷锡/沉锡/电金/沉金/沉银/抗氧化)-外形加工等工序产生；废水处理站也有危险废物产生。

PRTR(2019)

废水中污染物

指标	CAS编号	当年释放和转移总量	数据来源	计算方法	是否为特征污染物	提供方式
化学需氧量	-	53.812 吨	根据在线实时监测数据	企业自行核算	是	企业填报
氨氮	-	0.973 吨	根据在线实时监测数据	企业自行核算	是	企业填报
悬浮物	-	27.146 吨	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业
五日生化需氧量	-	--	-	-	-	企业填报
总氮	-	--	-	-	-	企业填报

总磷	-	566.252 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
石油类	-	380.395 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
酚类 (挥发酚)	-	--	-	-	-	企业填报
阴离子表面活性剂	-	284.999 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
氟化物	-	10.141 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
硫化物	-	--	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
氟化物	-	933.735 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
总铬	-	13.102 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
六价铬	-	--	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
总砷	-	--	-	-	-	企业填报
总铅	-	12.524 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
总汞	-	1.307 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
总镉	-	1 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
苯胺类	-	--	-	-	-	企业填报
硝基苯类	-	--	-	-	-	企业填报
苯系物	-	--	-	-	-	企业填报
总铜	-	336.09 千克	根据在线实时监测数据	企业自行核算	是	企业填报
总镍	-	55.523 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	是	企业填报
总锰	-	--	-	-	-	企业填报
可吸附有机卤素(AOX)	-	--	-	-	-	企业填报
二氧化氯	-	--	-	-	-	企业填报

用水量

指标	数值	数据来源	提供方式
新鲜用水量	206.4718 万吨	-	企业填报
自来水	206.4718 万吨	企业统计明细表	企业填报
地表水	--	-	企业填报
地下水	--	-	企业填报
其他水	--	-	企业填报
中水回用水量	35.8249 万吨	企业统计明细表	企业填报
其他回用水量	469.866329 万吨	企业统计明细表	企业填报
万元产值水耗	0.001524 吨	企业统计明细表	企业填报

排水量

指标	数值	数据来源	提供方式
生活污水总量	203.1766 万吨	-	企业填报
工业废水	199.9526 万吨	根据企业自行监测数据	企业填报

生活污水	-	3.224 万吨	其他 (请在注释栏说明)	-	企业填报
------	---	----------	--------------	---	------

总量核定 (废水)

指标	数值	指标	数值	指标	数值
年度用水限值	--	年度排水限值	600 万吨/年	化学需氧量年度排放限值	260.8 吨/年
氨氮年度排放限值	27.9 吨/年	总磷年度排放限值	--	总氮年度排放限值	--

废气中污染物

指标	CAS编号	当年释放和转移总量	数据来源	计算方法	是否为特征污染物	提供方式
二氧化硫	7446-09-5	0.285 吨	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
氮氧化物	-	2.88 吨	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
颗粒物	-	0.074 吨	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
硫酸 (雾)	7664-93-9	2757.74 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
铬酸 (雾)	7738-94-5	--	-	-	-	企业填报
硫化氢	7783-06-4	--	-	-	-	企业填报
氯化氢	7647-01-0	2167.48 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	是	企业填报
氟化氢	74-90-8	0.15 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	是	企业填报
硫化物	-	--	-	-	-	企业填报
氟化物	-	--	-	-	-	企业填报
氨/氨气	7664-41-7	119.47 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	是	企业填报
总挥发性有机物 (TVOCs)	-	200.05 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	是	企业填报
非甲烷总烃	-	--	-	-	-	企业填报
总铅	-	--	-	-	-	企业填报
总汞	-	--	-	-	-	企业填报
总镉	-	--	-	-	-	企业填报
苯系物	-	--	-	-	-	企业填报
硝基苯类	-	--	-	-	-	企业填报
苯并[a]芘	50-32-8	--	-	-	-	企业填报
丙烯腈	107-13-1	--	-	-	-	企业填报
光气	75-44-5	--	-	-	-	企业填报
苯	71-43-2	--	-	-	-	企业填报
甲苯	108-88-3	--	-	-	-	企业填报
二甲苯	1330-20-7	--	-	-	-	企业填报
甲醛	50-00-0	31.82 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业填报
硝酸(雾)	7697-37-2	--	-	-	-	企业填报
烟尘	-	10.48 千克	根据委托第三方检测数据	企业自行核算	-	企业

废气量

指标	数值	数据来源	计算方法	提供方式
废气总量	-	269032 万立方米	-	企业填报
工艺废气	-	267470.64 万立方米	根据委托第三方检测数据	企业自行核算 企业填报
燃烧废气	-	1561.36 万立方米	根据委托第三方检测数据	企业自行核算 企业填报

总量核定 (废气)

指标	数值	指标	数值	指标	数值
二氧化硫年度排放限值	1.023 吨/年	氮氧化物年度排放限值	4.66 吨/年	挥发性有机物 (VOCs) 年度排放限值	0.864 千克/年
烟尘年度排放限值	0.666 吨/年	粉尘年度排放限值	--	颗粒物年度排放限值	12.4 吨/年

温室气体排放信息

指标	数值
温室气体排放总量	137256.17 tCO ₂ e
范围一的排放总量	31325.47 tCO ₂ e
范围二的排放总量	100930.7 tCO ₂ e
化石燃料燃烧排放量	2308.61 tCO ₂ e
净购入使用的电力产生的排放量	100930.7 tCO ₂ e
废水厌氧处理过程排放	1185.59 tCO ₂ e
碳酸盐使用过程CO ₂ 排放	227.19 tCO ₂ e
逸散性排放源	113.28 tCO ₂ e
工业生产过程PFCs排放	-27490.8 tCO ₂ e
范围三的排放总量	--
外购商品与服务产生的排放量	--
收集到排放量的供应商的比例	--
生物源产生的直接CO ₂ 排放量	--
方法学	依据ISO 14064-1
排放量是否经过第三方核查	否

活动水平数据

燃料类别	数值	数据来源
化石燃料燃烧排放		
汽油	42.51 吨	使用记录
柴油	685.57 吨	使用记录
排放类型	数值	数据来源
净购入使用的电力及热力		
净购入电力	120629.49888 MWh	发票收据
净购入热力	0 GJ	

排放绩效

指标	数值
综合能耗	1.599104 万吨标煤
万元产值能耗	0.1383 吨标煤
节能量	1095.64 吨标煤

主要单位产品温室气体排放强度	93555.96 kgCO ₂ e/t
减排量	<10982.83 tCO ₂ e
降幅	0.0767%
排放变化的原因说明	-

是否设定减排目标	否								
绝对目标	自基准年起的减排百分比	基准年	基准年排放(tCO ₂ e)	起始年	目标年	是否是基于科学的目标	完成比例(排放)		
	0	0	0	0	0	否	0%		
强度目标	自基准年起的减排百分比	单位	基准年	起始年	基准年排放(tCO ₂ e)	目标年	是否是基于科学的目标	完成比例(排放)	
	0	-	0	0	0	0	否	0%	
目标调整的说明	-								

碳资产

指标	数值
碳排放配额	-
CCER (中国经核证的减排量)	-
其他购买或开发的在排放边界以外的碳抵消额度的信息	-
在排放边界以内的排放源所产出的, 并已作为碳抵消额度出售/ 转移给第三方的减排量信息	-

一般固体废物

指标	数值	数据来源	提供方式
一般工业固体废物产生量	2190.147 吨	其他(请在注释栏说明)	企业填报
固体废物综合利用量	9953.2 吨	其他(请在注释栏说明)	企业填报
危险废物产生量	8494.0673 吨	其他(请在注释栏说明)	企业填报
未来一年工业固体废物减量目标	300 吨	-	企业填报
未来一年危废减量目标	500 吨	-	企业填报

危险废物

危险废物名称	危险名录类别	当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废机油	HW08	5.587吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	矿物油	生产工艺	厂内储存	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		16.84吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		中山市中环环保废液回收有限公司		企业填报
废机油	HW08	8.39吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	矿物油	生产工艺	厂内储存	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		16.29吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		惠州TCL环境科技有限公司		企业填报
废油墨	HW12	当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式

		24.86吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	油墨	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		25.15吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	山西中兴水泥有限责任公司/广州中涪绿由环保科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废树脂	HW13	6.34吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	树脂、重金属	生产工艺	厂内储存	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		10.828吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	励福(江门)环保科技股份有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		0.4399吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	树脂、重金属	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
含金废树脂	HW13	当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		0.4399吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	励福(江门)环保科技股份有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		377.514吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	菲林、有机物	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
废菲林渣	HW16	当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		520.399吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	山西中兴水泥有限责任公司/韶关鹏瑞环保科技有限公司/广东鑫龙盛环保科技有限公司/广州中涪绿由环保科技有限公司/韶关东江环保再生资源发展有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		10.422吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	金属银	生产工艺	厂内储存	企业填报
废菲林胶片	HW16	当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		18.08吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	东莞市康泰环保技术服务有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		3.46吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	金属银	生产工艺	厂内储存	企业填报
定影废液	HW16	当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		10.565吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	韶关鹏瑞环保科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		281.752吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	金属镍	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
含镍废液	HW17	当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		297.117吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	中山市中环保废液回收有限公司/广州中涪绿由环保科技有限公司/惠州TCL环境科技有限公司			企业填报
含银废液	HW17	当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		22.578吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	金属银	生产工艺	厂内储存	企业
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		30.16吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	励福(江门)环保科技股份有限公司			企业填报

		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
随锡废液	HW17	261.1吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	锡	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		279.56吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		清远市新绿环境技术有限公司/惠州市惠阳区力行环保有限公司/		企业填报
废药水过滤棉芯	HW17	68.5063吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	金属铜	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		65.47吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		山西中兴水泥有限责任公司/肇庆市新荣昌环保股份有限公司/广东竞龙环保科技有限公司		企业填报
膨胀石墨	HW17	当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		75.23吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	酚、COD	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		36.841吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		广州市新绿山环保科技有限公司		企业填报
含铜废液	HW22	4291.43吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	铜、氯化铜氨、氯化铜	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		4278.85吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		肇庆市新荣昌环保股份有限公司/广州市翰辉电子科技有限公司/广州市白云区南溪化工厂/广州市翰辉电子科技有限公司/韶关鹏瑞环保科技有限公司/惠州市惠阳区力行环保有限公司		企业填报
含铜污泥	HW21	2288.97吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	硫化铜、氢氧化铜	治污处理设施	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		2728.72吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		广东飞南资源利用股份有限公司		企业填报
废旧日光灯管	HW29	0.96吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	汞	其他(请在补充信息工作表说明)	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		2.96吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		惠州TCL环境科技有限公司		企业填报
废金水	HW33	15.696吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	氟化物	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法		转移对象		提供方式
		14.87吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算		励富(江门)环保科技股份有限公司		企业填报
废氨水	HW35	0.49吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	氨水	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报

		当年转移量	数据来源	计算方法	转移对象			提供方式
沾化学品废布及废纸	HW49	3.49吨	其他(请在注释栏说明)	根据转移联单核算	惠州TCL环境科技有限公司/韶关鹏瑞环保科技有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		59.07吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	溶剂	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法	转移对象			提供方式
		160.79吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	山西中兴水泥有限责任公司/肇庆市新荣昌环保股份有限公司/广东鑫龙盛环保科技有限公司/			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
废活性炭	HW49	0吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	溶剂	治污处理设施	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法	转移对象			提供方式
		8.135吨	其他(请在注释栏说明)	根据转移联单核算	励福(江门)环保科技股份有限公司			企业填报
20升/25升废空桶	HW49	当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		55.1175吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	溶剂	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法	转移对象			提供方式
		56.3265吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	广州中滔绿由环保科技有限公司			企业填报
废油墨/废油漆桶等废包装容器	HW49	当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		31.884吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	溶剂	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法	转移对象			提供方式
		47.73吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	肇庆市新荣昌环保股份有限公司			企业填报
废弃线路板	HW49	当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		649.6646吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	重金属	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法	转移对象			提供方式
含氟空瓶	HW49	624.1446吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	深圳明鑫科技有限公司东莞市万容环保技术有限公司			企业填报
		当年产生量	数据来源	计算方法	主要有害成分	来源	处置或处理方式	提供方式
		0.013吨	其他(请在注释栏说明)	简单称重或计数	氟化氢钾	生产工艺	转移至有资质的处理商	企业填报
		当年转移量	数据来源	计算方法	转移对象			提供方式
		0.1吨	危险废物转移联单	根据转移联单核算	励福(江门)环保科技股份有限公司			企业填报

补充信息

数据来源文件 【2019年废水、废气排放量统计明细.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年11月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年10月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年09月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年08月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年07月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年12月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年06月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年05月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年04月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年03月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年02月.xls】 【添利-总排口在线监测数据-2019年01月.xls】 【2019年危险废物转移联单.pdf】 【广州添利电子科技有限公司回顾性环评2014.pdf】 【排污证副本-彩色.pdf】 【201912废水监测报告.pdf】 【201911废水监测报告.pdf】 【201910废水监测报告.pdf】 【201909废水监测报告.pdf】 【201908废水检测报告.pdf】 【201907废水检测报告.pdf】 【201906废水监测报告.pdf】 【201905废水监测报告.pdf】 【201903废水监测报告.pdf】 【201904废水监测报告.pdf】 【201902废水监测报告.pdf】

告.pdf】【2019Q1废水监测报告.pdf】【废气检测报告-第4季度.pdf】【第3季度废气检测报告.pdf】【第2季度废气检测报告.pdf】【2019年第一季
气检测报告.pdf】

注释

废水中污染物：1、其他回用水量的数据计算是根据清洁生产报告中的重复利用率来计算的，具体公式为： $(\text{新鲜用水量}-\text{生活用水量}) / (1-\text{G0.5}\% \text{重} \text{用水量})$ ；2、生活污水的排放数据计算是根据环评报告中的人均生活用水量*工作天数所得；3、工业废水的排放总量数据是根据在线实时监测数据总量-生活污水排放量所得。危废转移及释放：1、一般固体废物产生量、固体废物综合利用量、危险废物产生量以及各类危险废物产生量的数据来源是根据企业自身的实际产生情况进行核算。

数据声明

企业对所发布数据拥有完全所有权，并对所发布PRTR数据及数据来源文件的准确性、有效性、及时性或完整性负责。

打印数据表