

Carbon Emissions Calculation Tool

Country: China

Supplier name: 温州市博联进出口有限公司

Factory Name: 温州市瓯海龙丰眼镜厂

Data responsible at supplier: 温州市瓯海龙丰眼镜厂

Title: 太阳眼镜

Period	ELECTRICITY	FUEL USE 燃料使用							HEAT 热力		Other GHG Sources 其它能源	Total CO2e 总二氧化碳当量 [Ton]
	南方电网	Fossil origin (Stationary combustion) 化石燃料 (固定源)							Fossil origin (Mobile combustion) 化石燃料 (移动源)	Bought externally 外部购买		
	Electricity 电力 [kWh]	Coal 煤 [kg]	Diesel 柴油 [L]	Heavy Fuel Oil 重油 [m3]	Natural Gas 天然气 [m3]	LPG 液化气 [kg]	Diesel 柴油 [L]	Petrol 汽油 [L]	Steam 蒸汽 [T]			
2016年	Activity Data 活动数据	1,082,700					71		2,278			
	GHG Emission Factor 排放系数	0.6727	2.6870	2.6908	2.7634	1.8800	1.7544	2.6769	2.3144	107.5857	0.0000	
	二氧化碳当量 [kg]	728,332.29	0.00	0.00	0.00	0.00	124.56	0.00	5,272.20	0.00	0.00	733.73
2017年	Activity Data 活动数据											
	GHG Emission Factor 排放系数											
	二氧化碳当量 [kg]											
2018年	Activity Data 活动数据											
	GHG Emission Factor 排放系数											
	二氧化碳当量 [kg]											

GHG Emission Factor

GHG Source	Area	Electricity(2011)	Coal	Diesel[SC]	Heavy Fuel Oil[SC]	Natural Gas[SC]	LPG[SC]	Diesel[MC]	Petrol[MC]	Steam
Unit	Grid 电网	kgCO2e/kWh	kgCO2e/kg	kgCO2e/L	kgCO2e/kg	kgCO2e/m3	kgCO2e/kg	kgCO2e/L	kgCO2e/L	kg CO2e/t
Emission Factor	华北电网	1.1337	2.687	2.6908	2.7634	1.88	1.7544	2.6769	2.3144	107.5857
	东北电网	1.1423								
	华东电网	0.7822								
	华中电网	0.7064								
	西北电网	0.8160								
	南方电网	0.6727								

备注: 华北电网覆盖省市包括北京市、天津市、河北省、山西省、山东省、内蒙古自治区;
 东北电网覆盖省市包括辽宁省、吉林省、黑龙江省;
 华东电网覆盖省市包括上海市、江苏省、浙江省、安徽省、福建省;
 华中电网覆盖省市包括河南省、湖北省、湖南省、江西省、四川省、重庆市;
 西北电网覆盖省市包括陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区;
 南方电网覆盖省市包括广东省、广西壮族自治区、云南省、贵州省、海南省