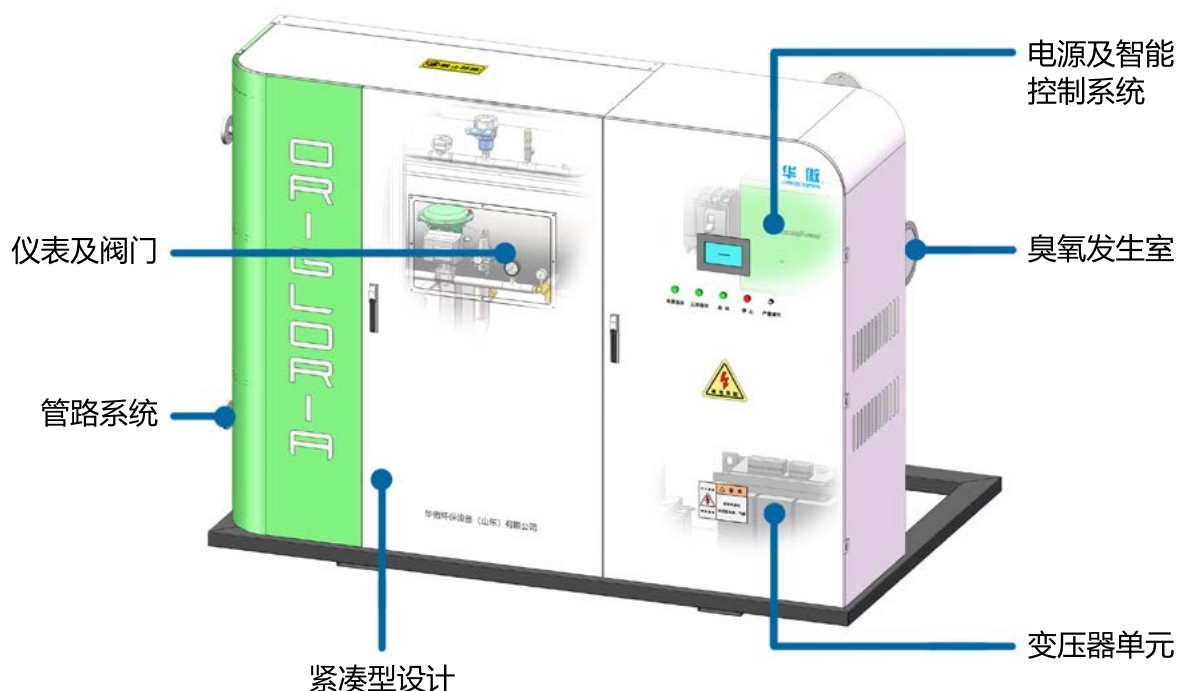


# 臭氧发生器

## OT 系列 臭氧发生器 (OzoTank™)



### 臭氧发生室

1kg/h 至 20kg/h 的额定臭氧产量。采用氧气源 + 微间隙超细石英管放电技术，确保高浓度、高产量的臭氧输出。同时有效减小设备体积，降低能耗。



### 智能控制系统

先进的微处理器控制技术搭配各类传感器实时监测系统运行状况，提供可编程的定时 / 定量臭氧输出。人机界面通过大尺寸彩色触摸屏呈现，内置管理软件，界面友好，使用方便。



### 变压器单元

自主生产，拥有 20 多年设计与生产经验，技术成熟，性能稳定，提供干式或油浸式等多种不同方案，满足自需的同时，已为友商提供近万台配套产品，久经市场检验。

## OT 系列 臭氧发生器 (OzoTank™)

型号	臭氧产量 (Kg/h)	氧气量 (Nm <sup>3</sup> /h)	臭氧浓度 (wt%)	冷却水流量 (m <sup>3</sup> /h)	功耗 (KW)
OT-010-W	1	6 ~ 9	8 ~ 12	1.8 ~ 2	6 ~ 8
OT-020-W	2	12 ~ 18	8 ~ 12	3.6 ~ 4	12 ~ 16
OT-030-W	3	18 ~ 27	8 ~ 12	5.4 ~ 6	18 ~ 24
OT-040-W	4	24 ~ 36	8 ~ 12	6.8 ~ 8	24 ~ 32
OT-050-W	5	30 ~ 45	8 ~ 12	8.5 ~ 10	30 ~ 40
OT-060-W	6	36 ~ 54	8 ~ 12	10.2 ~ 12	36 ~ 48
OT-080-W	8	48 ~ 72	8 ~ 12	13.6 ~ 16	48 ~ 64
OT-100-W	10	60 ~ 90	8 ~ 12	17 ~ 20	60 ~ 80
OT-150-W	15	90 ~ 135	8 ~ 12	25.5 ~ 30	90 ~ 120
OT-200-W	20	120 ~ 180	8 ~ 12	34 ~ 40	120 ~ 180

注: X=A: 空气源设计; X=O: 氧气源设计



### 中频电源系统

自主研发的中频电源系统，专为臭氧设备而设计。采用先进的 IGBT 技术，性能可靠、效率高、节能环保。



### 仪器仪表及管路系统

仪器仪表采用国内外一线品牌主流产品，质量可靠。管路及管件为 304 不锈钢材质，耐腐蚀，经久耐用。



### 紧凑耐腐蚀的整体设计

紧凑的一体式设计，安装简单且有效减少占地面积。表面采用拼色无铅静电喷涂工艺，外观靓丽，更可适应恶劣的工作环境。