

阳澄湖莲花岛东咀生态湿地项目

苏州阳澄湖莲花岛东咀生态湿地项目

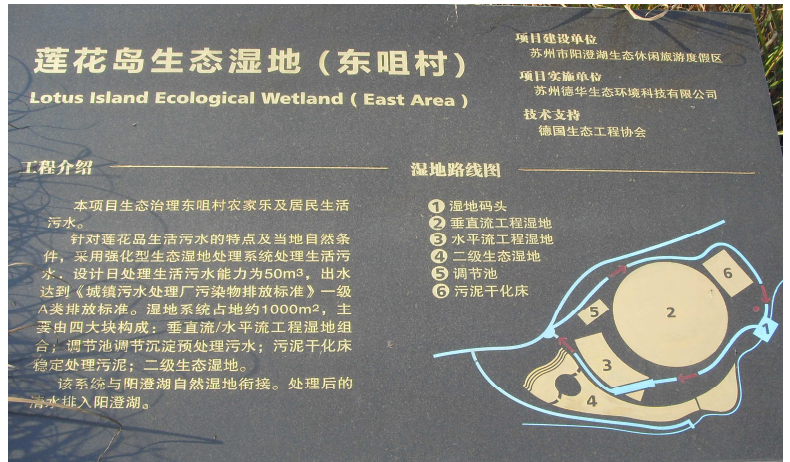
属于：
江苏省地方政府

国内旅游餐饮业生活污水处理

开始运行: 2009 年

处理效率:

参数 (mg/l)	COD	BOD5	TN	NH-3N
进水	178	63	91	54
出水 (沉淀池)	43	10	38	28
出水 (垂直流湿地)	14	1	20	3
出水 (水平流湿地)	15	1	20	1
二级生态湿地	18	2	16	0.5
出水 (滨湖湿地)	28	5	6	0.7
处理率(%)	84	93	94	99



设计:

- (1) 湿地码头
- (2) 垂直流工程湿地
- (3) 水平流工程湿地
- (4) 二级生态池
- (5) 调解池
- (6) 污泥干化床

*上图可见相对应的数据

容量: 50 m³/d
垂直流工程湿地: 490 m²
水平流工程湿地: 100 m²
二级生态池: 400 m²
污泥干化床: 100 m²

