

# 广州市第四资源热力电厂简介

广州市第四资源热力电厂位于广州市南沙区大岗镇南沙循环经济产业园内，设计日处理生活垃圾 5450 吨。其中，一期设计日处理生活垃圾 2250 吨，配备 3 台 750 吨/日往复式炉排垃圾焚烧炉和 2 台 25MW 凝气式汽轮发电机组，同时配套烟气净化系统、废水处理系统、灰渣处理等环保工程，由广州环保投资集团负责投资、建设和运营，采用全球领先的工艺，实现零排放和资源回收利用。第四资源热力电厂的建成投产，实现了南沙区原生生活垃圾零填埋，使南沙区的生活垃圾得到减量化和无害化处理、资源化变废为宝，生活垃圾日产日清，从根本上保障了区域生态环境，为南沙打造成为粤港澳优质生活圈、时尚创意宜居新区、粤港澳全面合作示范区提供有力的保障。



# 广州市第四资源热力电厂航拍实景图