

广东奥创 垃圾耦合发电 耦合发电 固废RDF耦合发电

产品名称	广东奥创 垃圾耦合发电 耦合发电 固废RDF耦合发电
公司名称	广东奥创新能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区清华科技园广州创新基地创启1号楼3F
联系电话	18825160001 18825160001

产品详情

广东奥创新能源科技有限公司前身是成立于2010年汕尾市信德瑞泰新能源科技有限公司，固废成型燃料RDF耦合发电，公司从事生物质能、工业固废、生活垃圾及相关产品开发利用十几年，已经拥有压块成型等系列设备；破碎、粉碎等系列设备；分选等系列设备；以及相关配套设备等产品。可快速实现城市生活垃圾、工业固废的“减量化、无害化、资源化、能源化”的综合利用处理。奥创公司可为客户提供集规划设计、项目融资、项目建设运营、资源回收利用于一体的WTR环保解决方案及相关服务。

我国火力发电行业发展的大趋势，一直以来是受益于经济高速发展的巨大需求，这也促成目前我国电力能源依然以火电为主的局面。在当前深化改革和国民经济调整的时代背景下，火力发电由规模型向节能、环保型转变是必然趋势。利用现有分布广泛的火力发电机组，开展燃煤耦合发电技术改造，具有综合利用、综合治理的优势。生物质、生活污水、工业固废耦合燃煤发电迎来春天。当前，煤电产能过剩形势严峻，急需化解治理。从国际经验来看，发展农林生物质及一般工业固废与燃煤耦合发电是治理煤电过剩、逐步替代煤电、加快电力转型升级的有效手段。RDF已被证明是有效的替代化石燃料的产品，尤其在大型煤电厂、大型火力发电厂、热电厂等企业，因为经WTR技术生产的垃圾衍生燃料RDF-5具有热值高、燃烧稳定、易于运输、易于储存、二次污染低和致癌物PCDD/Fs类物质排放量低等特点。

广东奥创新能源科技有限公司是一家从事能源、环保、节能技术开发及相关产品的开发利用的专业机构，公司前身是成立于2010年汕尾市信德瑞泰新能源科技有限公司，专注于城市生活垃圾、工业固废资源化综合处理服务商，依托公司综合技术研发体系和强大的技术能力，已获得20多项与生活垃圾、工业固废、纸厂废渣、污泥等处理的相关国家发明专利、实用新型专利及计算机软件著作权专利。广东奥创公司专业专注于城市生活垃圾、工业固废的资源化综合利用（Waste-to-Resources WTR）技术和相关服务，为客户提供集规划设计、项目融资、项目建设运营、资源回收利用于一体的环保解决方案及相关服务。专注于城市生活垃圾、工业固废资源化综合处理服务商，依托公司综合技术研发体系和强大的技

术能力，垃圾耦合发电，已获得20多项与生活垃圾、工业固废、纸厂废渣、污泥等处理的相关国家发明专利、实用新型专利及计算机软件著作权专利。广东奥创公司专业专注于城市生活垃圾、工业固废的资源化综合利用（Waste-to-Resources WTR）技术和服 务，为客户提供集规划设计、项目融资、项目建设运营、资源回收利 用于一体的环保解决方案及相关服务。

组织燃煤耦合生物质、污泥及工业固废发电技改项目建设，旨在发挥国内清洁高效煤电体系的技术优势，依托现役煤电高效发电系统和污染物集中治理设施，构筑城乡生态环保平台，兜底消纳农林废弃残余物、生活垃圾以及污水处理厂、水体污泥等生物质资源(属危险废物的除外)，避免秸秆田间直焚、污泥垃圾围城等社会治理难题。大型循环流化床锅炉燃煤掺烧耦合工业固废、生活垃圾及污泥发电处置开辟了一条全新的道路。垃圾衍生燃料（RDF）的诞生，无疑为垃圾能源化带来了生机，成为垃圾利用领域新的生长点。尤其是在燃煤发电厂、火力发电厂、垃圾焚烧电厂、热电厂、水泥厂等企业。经过我们设备处理后生产的垃圾衍生燃料RDF具有密度高，热值高，燃烧工况稳定、避免致癌物PCDD/Fs等生成，不但降低工业窑炉或者发电站的投资，还可实现工业窑炉或者发电站的安全、稳定、持续运行。

广东奥创新能源科技有限公司是一家城市生活垃圾、工业固废资源化综合处理服务商，主要研究开发“Waste-to-Resources固体废弃物资源化综合利用技术，简称WTR技术”。城市生活垃圾、工业固废经WTR技术进行预处理，结合WTR输送混燃技术，利用现有的火力发电厂、热电厂、水泥厂进行耦合发电及协同处置，无邻避效应，不用填埋，不需大投资建设垃圾焚烧电厂，对生活垃圾、工业固废的“无害化、减量化、资源化、能源化”进行综合利用处理应用。奥创公司可为客户提供集规划设计、项目融资、项目建设运营、资源回收利用、耦合掺烧前端入料改造于一体的WTR综合环保解决方案及相关服务。

通过WTR处理设备把工业固废、生活垃圾分选后，把再生金属分选出来直接销售，实现资源回收利用、将惰性不可燃物进行分离，实现减量化处理。WTR生产线适应能力强，污泥耦合发电，可造纸厂固废、工业固废产生量，因地制宜就地建厂生产垃圾衍生燃料RDF。能满足不同规模纸厂对垃圾处理能力的各种要求，还能避免远距运输垃圾集中处理而引起的种种问题。减少送至堆填区的垃圾量，耦合发电，从而解决垃圾领域存在的问题，并且能向大型的燃煤电厂、大型的火力发电厂、热电厂提供大量的替代垃圾衍生燃料RDF。RDF作为矿物燃料的替代燃料，被应用于水泥窑协同处理处置、电厂耦合发电掺烧和工业锅炉混燃以回收能源。

广东奥创(图)-垃圾耦合发电-耦合发电-固废RDF耦合发电由广东奥创新能源科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。广东奥创新能源科技有限公司（www.ochan.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为废料回收再利用较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!