

【电镀厂污水处理设备价格】

产品名称	【电镀厂污水处理设备价格】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

【电镀厂污水处理设备价格】

近几年来，随着环保产业的不断发展，电镀废水处理设备在一定程度上得到了快速发展，这主要是在政策引导下的快速发展，主要的废水处理设备制造企业经过技术改造，提高了制造能力和水平，城市污水处理专用设备及与之配套的通用设备的生产水平有了较大提高，在未来具有广阔的发展前景。

电镀镀层是指用化学和电化学的方法在金属或其他材料表面进行的各种镀层。电镀技术在机械制造，轻工业，电子工业中有着广泛的应用。由于废水水质比较复杂，电镀废水中含有铬、锌、铜、镍、镉等重金属离子，以及酸、碱、氰化物等有毒物质。其废水成分复杂，污染物可分为无机污染物和有机污染物两大类，水质变化幅度大，生产废水中的污染物种类多，种类多，COD_{Cr}变化系数大；而且电镀废水毒性大，含重金属离子较多，如果不进行处理而直接排放，将对周围水体造成极大的污染。

电镀行业是当今世界三大污染工业之一，电镀废水处理设备的发展方向应该是彻底治理污染，努力实现零排放。未来电镀废水的治理，应从实际出发，选择合理的处理方法，进行对电镀废水经济有效的综合防治，争取实现环境、经济和社会效益的协调统一，真正做到清洁生产。

近几年来，由于污水处理费用的增加，开发新的廉价污水处理材料成为重点。废物是没有使用价值或完全不能再循环的排放物，与环境污染物一样。目前，国内外许多学者都致力于利用新型廉价的吸附材料来去除废水中的重金属。结果表明：用橡胶碎屑、泥煤、玉米渣、椰子壳、烟煤、泥灰、活性污泥、飞灰和木屑等廉价吸附剂是去除电镀废水中重金属的有效方法，并将生活垃圾加以利用，达到“以废治废”的效果。由于其原料来源广泛，价格低廉，被广泛用于处理各种类型的废水。

天津经济技术开发区正是在这一背景下应运而生的，也是国内外信息交流不断加强、行业内技术发展动态不断丰富、思想观念不断更新、共识不断加深的，天津经济技术开发区的电镀废水处理设备中心也是在这一背景下诞生的，从电镀厂的规划和布局入手，结合自身的条件和国内外技术优势，不惜财力、物力，建设这一项目，以达到控制和治理污染，满足开发区经济持续发展的需要。

根据尚普咨询发布的《2011-2016年中国电镀废水处理设备环保设备市场分析与投资策略研究报告》显示：电镀废水处理设备的方法种类很多，在传统处理方法的基础上，积极研发降低处理能耗、处理成本、

提高处理效果、满足当今清洁生产和节能减排要求的新工艺，必将具有划时代的意义。

全国电镀行业废水处理设备发展迅猛，总体发展处于快速成长期，主要表现在废水处理能力迅速扩大，污水处理率稳步提高，污水处理量快速增长。到2010年底，城市污水处理厂日处理能力达到10262万立方米，比上年增长13.4%，城市污水处理率达到76.9%。截止到2011年9月底，全国城市和县两级累计建成城市污水处理厂3077座，日处理能力1.36亿立方米。

城市电镀废水处理设备设施的建设，促进了环保产业的发展，到2020年，城市电镀废水处理设备率不低于90%，电镀废水处理设备在我国的市场空间是巨大的。另外，国家鼓励使用再生水的政策，也将为污水深度处理提供广阔的市场空间。当前我国污水处理建设形势严峻，县城和建制镇污水处理率偏低，污水处理市场的建设、经营投入均有很大的投资空间。

国内外普遍重视对电镀废水处理设备的治理，开发了多种治理技术，随着电镀工业的迅速发展，环境保护要求越来越高，目前，电镀废水治理已开始进入清洁生产工艺、总量控制与循环经济一体化阶段。