

工业废水和生活污水理化性能测试

产品名称	工业废水和生活污水理化性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

废水

废水主要包括工业废水和生活污水。工业废水是指工业生产过程中产生的废水和废液，其中含有随水流失的工业生产用料、中间产物、副产品以及生产过程中产生的污染物，是造成环境污染，特别是水污染的重要原因。按工业废水中所含主要污染物的化学性质可分为：无机废水、有机废水、混合废水、重金属废水和仅受热污染的冷却水等；按工业企业的产品和加工对象可分为造纸废水、纺织废水、制革废水、农药废水、冶金废水、炼油废水等；按废水中所含污染物的主要成分可分为酸性废水、碱性废水、含酚废水、含铬废水、含有机磷废水和放射性废水等。生活污水是来自家庭、机关、商业和城市公用设施及城市径流的污水。

随着中国工业化进程的加快和人民生活水平的提高，废水排放所造成的环境污染日益加剧，据统计中国江河湖泊70%被污染，75%的湖泊出现不同程度的富营养化。例如电镀、矿物、食品、石油等行业，生产过程中排放的主要污染物为COD_{Cr}、氨氮、重金属、挥发酚、石油类、苯系物等。日趋加剧的水污染，已对人类的生存安全构成重大威胁，成为人类健康、经济和社会可持续发展的重大障碍。

服务范围

《污水综合排放标准》GB 8978-1996

《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002

《污水排入城镇下水道水质标准》CJ 343-2010

《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005

《黄河水系(陕西段)污水综合排放标准》DB 61/224-2011

《煤炭工业污染物排放标准》GB 20426-2006

《炼焦化学工业污染物排放标准》 GB 16171-2012

《钢铁工业水污染物排放标准》 GB 13456-2012

《电镀污染物排放标准》 GB 21900-2008

检测项目：

pH值、色度、总磷、动植物油、石油类、镍、铜、锌、总铅、总镉、银、总砷、总汞、悬浮物、总氮、铁、游离氯和总氯、锰、化学需氧量、阴离子表面活性剂、硫酸盐、粪大肠菌群、氯化物、生化需氧量、总铬、六价铬、氨氮、氟化物、氰化物、硫化物、挥发酚、磷酸盐、甲醛、苯胺类等项目。