

# 关于发布《制浆造纸废水治理工程技术规范》等七项 国家环境保护标准的公告

3月19日，国家环境保护部发布“关于发布《制浆造纸废水治理工程技术规范》(HJ 2011—2012)等七项国家环境保护标准的公告”。对《制浆造纸废水治理工程技术规范》(以下简称《技术规范》)等七项国家环境保护标准给予发布，2012年6月1日实施。这七项标准分别为：《制浆造纸废水治理工程技术规范》(HJ 2011—2012)、《垃圾焚烧袋式除尘工程技术规范》(HJ 2012—2012)、《升流式厌氧污泥床反应器污水处理工程技术规范》(HJ 2013—2012)、《生物滤池法污水处理工程技术规范》(HJ 2014—2012)、《水污染治理工程技术导则》(HJ 2015—2012)、《环境工程 名词术语》(HJ 2016—2012)、《铬渣干法解毒处理处置工程技术规范》(HJ 2017—2012)。

《技术规范》指出，为贯彻《中华人民共和国环境保护法》和《中华人民共和国水污染防治法》，规范制浆

造纸废水治理工程的建设与运行管理，防治环境污染，保护环境和人体健康，制定本标准。本标准规定了制浆造纸工业废水治理工程设计、施工、验收、运行与维护的技术要求。本标准适用于采用化学制浆、化学机械制浆、机械制浆及废纸制浆工艺的制浆和造纸企业的废水治理工程，可作为环境影响评价、可行性研究、设计、施工、安装、调试、验收、运行与监督管理的技术依据。本标准为首次发布。

《技术规范》对废水治理工程的工艺设计作了具体要求，包括废水减量化技术要求、处理工艺选择、废水处理工艺设计、废水回用、污泥处理与处置工艺设计、沼气利用、恶臭处理等。《技术规范》还对主要工艺设备和材料、检测与过程控制、主要辅助工程、劳动安全与职业卫生、施工与验收、运行与维护等方面作了具体规定。■