

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 化学医药工业水污染物排放标准

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 化学医药工业水污染物排放标准

关键词: [医药工业](#) [排放标准](#) [水污染物](#) [制药厂废水](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国石化集团上海工程有限公司

成果摘要:

根据国务院指示, 现试行的GBJ4-73三废排放标准已不符合我国当前实际情况, 要求各主要排污工业重行编制和修订。

从1982年起对本行业38个重点厂和一些污染较为严重的企业的污染物排放及治理情况进行了调查。1983年后又对全行业污染物排放情况作了一次全面调查, 考察和了解各污染物对环境的影响。对某些量大面广的污染物如磺胺类、抗生素类还专门在有关单位配合下做了毒理试验, 探索了定量分析的方法, 参阅了国外的排放标准。最后根据我国当前技术经济条件以及本行业当前的治理水平制订了本《标准》。本《标准》采用的是当前国际上普遍施行的浓度控制方法。简便易行, 适用我们化学医药工业厂多、品种多、生产规模、工艺路线不一、产品转化率低、废水组成复杂、毒性有机物多和分析测试手段不高等特点。本《标准》的基准是按两级处理考虑的。既考虑要保护环境, 控制和减少污染, 又考虑到当前治理技术水平和国家、企业的经济能力, 所以它既有科学性也具有可能性, 将鼓励和提高各企业对治理废水的积极性。总之, 本《标准》是一切从本行业目前的实际情况出发, 对企业具有一定的约束力但同时又有推动力。本

《标准》于1986年12月在上海召开的全国性鉴定会议上一致通过, 国家医药管理局1987年2月报请原城乡建设环境保护部批准。经多次讨论审查, 国家环境保护局于1988年2月在成都召开的“污水综合排放标准”审定会上正式审定通过。鉴定意见: 编制适合国情的化学医药工业水污染物排放标准, 对于保护环境和我国医疗保健事业十分必要, 编制单位针对我国医药工业生产的特点, 进行了较为细致的调查研究和实验、测定等工作, 贯彻《中华人民共和国环境保护法(试行)》和《中华人民共和国水污染防治法》的精神, 根据不同控制区对环境质量的要求和企业可能具有的技术经济条件制订的《标准》, 符合我国环境保护工作的方针, 《标准》在编制过程中, 根据在医药工业中具有代表性的磺胺类药物工厂和抗生素药物工厂废水治理的实践, 以及大量的治理试验的结果, 考虑了在“七五”、“八五”规划期间我国医药工业的一大部分企业可能筹集的治理设施建设资金, 因此《标准》具有很大程度的可行性。与会代表结合近期内我国医药工业的实际情况提出了一些建议和修改意见, 并责成编制单位对《标准》进行修改后上报城乡建设环境保护部审查批准。

成果完成人: 董元芳;杨以鉴;于洪鳌

[完整信息](#)

### 行业资讯

[尾渣综合利用技术改造](#)

[中水回用于循环水系统的研究...](#)

[重油污水及油渣处理处理工艺...](#)

[5000吨/年精细橡胶粉](#)

[粉煤灰综合利用开发](#)

[土壤改良保水增效剂开发生产](#)

[特种聚醚多元醇](#)

[5万亩人工生态育苇综合技术开发](#)

[畜禽粪便育蛆养殖技术](#)

[年产3万吨棉粕生物有机肥产业...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- |                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| <a href="#">·城市污水处理设备国产化示范...</a> | 04-23 |
| <a href="#">·城市污水水源热泵系统的开发...</a> | 04-23 |
| <a href="#">·城市污水SBR法处理工程</a>     | 04-23 |
| <a href="#">·大生活用海水进入城市污水系...</a> | 04-23 |

<a href="#">· 胶州复合生态系统处理城市污...</a>	04-23
<a href="#">· 固定化藻菌的脱氮除磷功效用...</a>	04-23
<a href="#">· 城市污水回用于工业工艺用水...</a>	04-23
<a href="#">· 城市污水处理厂二级出水消毒...</a>	04-23
<a href="#">· 气浮滤池用于城市污水深度处...</a>	04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号