

NY

# 中华人民共和国农业行业标准

NY/T 396—2000

## 农用水源环境质量监测技术规范

Procedural regulations regarding  
the environment quality monitoring of water for  
agricultural use

2000-08-30 发布

2000-12-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 定义 .....	2
4 农用水源环境质量监测采样技术 .....	2
5 农用水源环境质量监测项目及分析方法 .....	9
6 农用水源环境质量监测实验室分析质量控制与质量保证 .....	12
7 农用水源环境质量监测数理统计 .....	14
8 农用水源环境质量监测结果评价 .....	15
9 资料整编 .....	16
附录 A(标准的附录) 农用水源环境质量监测各种原始记录表 .....	17

## 前　　言

根据《全国环境监测管理条例》、《农业环境监测条例》中有关规定,鉴于我国农业环境监测网已建成,为适应工作需要,结合我国农业环境监测的职能范围及监测能力现状,特制定了本标准。

本标准的附录 A 为标准的附录。

本标准由农业部科技教育司提出。

本标准起草单位:农业部环境监测总站、吉林省农业环保站。

本标准主要起草人:刘素云、刘建波、战新华、刘凤枝、陶战。

# 中华人民共和国农业行业标准

## 农用水源环境质量监测技术规范

NY/T 396—2000

Procedural regulations regarding  
the environment quality monitoring of water for  
agricultural use

### 1 范围

本标准规定了农用水源环境质量监测的布点采样、分析方法、质量控制、数据处理与成果表达的基本要求。

本标准适用于农用水源环境质量监测。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 3838—1988 地面水环境质量标准

GB 50179—1993 河流流量测验规范

GB 5084—1992 农田灌溉水质标准

GB 5749—1985 生活饮用水卫生标准

GB/T 5750—1985 生活饮用水标准检验法

GB 11607—1989 渔业水质标准

GB/T 6920—1986 水质 pH 值的测定 玻璃电极法

GB/T 7466—1987 水质 总铬的测定

GB/T 7467—1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法

GB/T 7468—1987 水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法(eqv ISO 5666-1~5666-3:1983)

GB/T 7475—1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光谱法(neq ISO/DP 8288)

GB/T 7480—1987 水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法

GB/T 7482—1987 水质 氟化物的测定 茜素磺酸锆目视比色法

GB/T 7483—1987 水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法

GB/T 7484—1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法

GB/T 7485—1987 水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法

(neq ISO 6595:1982)

GB/T 7486—1987 水质 氟化物的测定 第一部分:总氟化物的测定(eqv ISO 6703-1:1984)

GB/T 7487—1987 水质 氟化物的测定 第二部分:总氟化物的测定(eqv ISO 6703-1:1984)

GB/T 7488—1987 水质 五日生化需氧量( $BOD_5$ )的测定 稀释与接种法(neq ISO 5815:1983)

GB/T 7489—1987 水质 溶解氧的测定 碘量法(eqv ISO 5813:1983)

GB/T 7490—1987 水质 挥发酚的测定 蒸馏后 4-氨基安替比林分光光度法  
(eqv ISO 6439:1984)