

DB3301

浙江省杭州市地方标准

DB 3301/T 0252—2018

农田灌溉水有效利用系数测算管理规范

地方标准信息服务平台

2018-11-10 发布

2018-12-10 实施

杭州市质量技术监督局 发布

前 言

本标准按照GB/T1.1—2009给出的规则起草。

本标准由杭州市林业水利局提出并归口管理。

本标准起草单位：杭州市农村水利管理总站、浙江水利水电学院。

本标准主要起草人：杨志祥、叶利伟、楼淑君、郭巧玲、何晓锋、段永刚、何文学、谢华伟、徐定坤。

地方标准信息服务平台

农田灌溉水有效利用系数测算管理规范

1 范围

本标准规定了农田灌溉水有效利用系数测算（简称系数测算）术语和定义，组织管理、技术管理、观测管理、成果管理、信息化管理。

本标准适用于农田灌溉水有效利用系数测算分析工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本标准的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 21010 土地利用现状分类

GB/T 21303 灌溉渠道系统量水规范

SL/Z 699 灌溉水利用率测定技术导则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

样点灌区

能够代表区域灌区总体特点的，用于开展区域农田灌溉水量与系数测算的具体灌区。

3.2

渠首计量点

用于测定渠首自流引水量或泵站提水量的，并配套计量设施的具体渠首或首部。

3.3

典型田块

用于测定代表作物亩均净灌溉水量，并配有量水设施的具体田块。

3.4

毛灌溉水量

从水源取用的用于灌溉的水量。

3.5

净灌溉水量

灌入田间可被作物利用的水量。

3.6

农田灌溉水有效利用系数

净灌溉水量与毛灌溉水量的比值。