



中华人民共和国国家标准

GB/T 32135—2015

区域旱情等级

Classification of regional drought severity

2015-10-13 发布

2016-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 等级划分	2
5 农业旱情指标与等级	3
5.1 农业旱情评估内容与步骤	3
5.2 单站农业旱情指标与等级	3
5.3 区域农业旱情指标与等级	4
6 牧业旱情指标与等级	4
6.1 牧业旱情评估内容与步骤	4
6.2 单站牧业旱情指标与等级	4
6.3 区域牧业旱情指标与等级	5
7 因旱饮水困难指标与等级	6
7.1 因旱饮水困难评估内容与步骤	6
7.2 因旱饮水困难判别指标	6
7.3 区域因旱饮水困难指标与等级	6
8 城市旱情指标与等级	7
9 区域综合旱情指标与等级	7
9.1 区域农牧业综合旱情指标与等级	7
9.2 区域综合旱情等级	7
附录 A (资料性附录) 旱情评估所需资料表格式样	9

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国水利部提出并归口。

本标准起草单位：国家防汛抗旱总指挥部办公室、中国水利水电科学研究院。

本标准主要起草人：张志彤、成福云、吕娟、吴玉成、苏志诚、屈艳萍、刘宝军、刘洪岫、孙远斌、马涛、高辉、孙洪泉、张海滨、马苗苗、吕厚荃、高歌。

区域旱情等级

1 范围

本标准规定了区域农业、区域牧业、区域因旱饮水困难、城市以及区域综合旱情评估步骤、评估指标与等级划分等。

本标准适用于全国、省(自治区、直辖市)、地(市)和县(区)四级行政区域的旱情评估工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件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 20481—2006 气象干旱等级

GB/T 32136—2015 农业干旱等级

SL 424—2008 旱情等级标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

干旱 drought

天然降水或河川径流异常引起的水分短缺现象。

3.2

旱情 drought severity

干旱的表现形式和发生、发展过程,包括干旱历时、影响范围、发展趋势和受旱程度等。

3.3

农业旱情 agricultural drought severity

耕地或农作物受旱情况,即土壤水分供给不能满足农作物发芽或正常生长要求,导致农作物生长受到抑制甚至干枯的现象。

3.4

单站农业旱情 agricultural drought severity of single station

单个监测站点所能代表的较小范围内耕地或农作物受旱情况。

3.5

区域农业旱情 regional agricultural drought severity

县(区)级及以上区域内耕地或农作物受旱总体情况。

3.6

牧业旱情 pasture drought severity

牧草受旱情况,即土壤水分供给不能满足牧草返青或正常生长要求,导致牧草生长受到抑制甚至干枯的现象。