



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 31721—2015

GB/T 31721—2015

## 病媒生物控制术语与分类

Vector control terms and classification

中华人民共和国  
国家标准  
病媒生物控制术语与分类  
GB/T 31721—2015

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)  
总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 2.25 字数 60 千字  
2015年8月第一版 2015年8月第一次印刷

\*

书号: 155066 · 1-51366 定价 33.00 元

\*

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



GB/T 31721-2015

2015-06-02 发布

2016-01-01 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

saturated baiting .....	4.5.1.11
season population dynamic .....	3.1.9
second-generation anticoagulants .....	4.5.3.5
secondary poisoning .....	4.5.3.8.
selectivity of rodenticide .....	4.5.3.7
shyness .....	2.2.2.4
signs of cockroach .....	3.5.2
size distribution .....	4.5.1.1
skototaxis .....	2.2.1.39
smoke generator .....	4.5.2.13
social behavior .....	2.2.2.7
space spray .....	4.5.1.6
stadia .....	2.2.1.15
stadium .....	2.2.1.15
stained flea rate .....	3.6.1
standard room .....	3.1.10
stomach poison .....	4.5.2.9
surveillance of vectors .....	3.1.1
susceptible strain .....	4.5.4.18
swarming .....	2.2.1.43
systematic sampling .....	3.1.5

**T**

taxis .....	2.2.1.37
technical powder concentrate .....	4.5.3.10
technical liquid concentrate .....	4.5.3.11
territory .....	2.2.2.6
tick .....	2.1.13
toxicity .....	4.5.4.15
toxicity regression line .....	4.5.4.16
toxicity of rodenticide .....	4.5.3.6
traces of rodent .....	3.2.6
tracking powders .....	4.5.3.16

**U**

ultra low volume spray .....	4.5.1.10
------------------------------	----------

**V**

vector .....	2.1.1
vector-borne disease .....	2.3.1
vector competence .....	2.3.6
vector capacity .....	2.3.7
vector incrimination .....	2.3.10

**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国家卫生和计划生育委员会提出并归口。

本标准主要起草单位:北京市疾病预防控制中心、中国人民解放军军事医学科学院微生物流行病研究所、天津市疾病预防控制中心、中国检验检疫科学研究院、济南市疾病预防控制中心、广西壮族自治区疾病预防控制中心、中国农业大学、上海市疾病预防控制中心。

本标准主要起草人:曾晓芃、赵彤言、孙晨熹、钱坤、郭天宇、辛正、董言德、冯向阳、高希武、冷培恩。

microbial pesticide .....	4.6.2
minimum population infection rate .....	2.3.12
mixture application .....	4.5.4.12
mono-resistance .....	4.5.4.2
mosaic application .....	4.5.4.13
mosquito .....	2.1.3
mosquito larvicides .....	4.5.2.15
mosquito-proof facilities .....	4.4.1
moult .....	2.2.1.12
multi-resistance .....	4.5.4.3

**N**

native species .....	2.2.1.20
negative cross-resistance .....	4.5.4.5
neophobia .....	2.2.2.2
niche .....	2.2.1.50
number mean diameter .....	4.5.1.2
nymph .....	2.2.1.9

**O**

obligatory diapause .....	2.2.1.32
obligatory parasitism .....	2.2.1.28
oil dispersion .....	4.5.2.22
ootheca .....	2.2.5.1
organochlorine insecticides .....	4.5.2.2
organophosphorus insecticides .....	4.5.2.3
ornithophagy .....	2.2.3.9
ova .....	2.2.1.7
over-winter .....	2.2.1.46
oviposition behavior .....	2.2.3.1
ovum .....	2.2.1.7

**P**

palatability .....	4.5.3.25
parasitism .....	2.2.1.27
paste .....	4.5.3.17
paurometamorphosis .....	2.2.1.6
pause baiting .....	4.5.1.12
perching habit .....	2.2.1.48
pesticide resistance .....	4.5.4.1
pesticide resistance monitoring .....	4.5.4.21
pesticide tolerance .....	4.5.4.20
phototaxis .....	2.2.1.40

**病媒生物控制术语与分类****1 范围**

本标准规定了病媒生物监测、防制和评估过程中常用的术语及其分类。

本标准适用于病媒生物监测、防制和评估工作及其他相关领域。

**2 基础术语****2.1 病媒生物与种类****2.1.1**

**病媒生物 vector**

**媒介生物**

能通过生物和(或)机械方式将病原生物从传染源或环境向人类传播的生物。

注：主要包括节肢动物中的蚊、蝇、蜚蠊、蚤、白蛉、虱、蠓、蚋、蜱、螨和啮齿动物的鼠类等。

**2.1.2**

**鼠 rodent**

哺乳纲啮齿目种类。

**2.1.3**

**蚊 mosquito**

昆虫纲双翅目长角亚目蚊科种类。

**2.1.4**

**蝇类 fly**

昆虫纲双翅目环裂亚目有瓣类。

**2.1.5**

**蜚蠊 cockroach**

昆虫纲蜚蠊目昆虫，仅涉及给人类造成危害的室内种类。

**2.1.6**

**吸血蠓类 blood-sucking midge**

昆虫纲双翅目细角亚目蠓科昆虫中刺叮人和温血动物的种类。

**2.1.7**

**白蛉 sandfly**

昆虫纲双翅目白蛉科种类。

**2.1.8**

**蚋 blackfly**

昆虫纲双翅目长角亚目蚋科种类。

**2.1.9**

**虻 horsefly**

昆虫纲双翅目短角亚目虻科种类。