

GB 14924.3—2001

ICS 65.120  
B 20



# 中华人民共和国国家标准

GB 14924.3—2001

## 实验动物 小鼠大鼠配合饲料

Laboratory animals—Mice and rats formula feeds

中华人民共和国  
国家标准  
实验动物 小鼠大鼠配合饲料  
GB 14924.3—2001

\*

中国标准出版社出版  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 6千字  
2002年1月第一版 2002年1月第一次印刷  
印数 1—1 500

\*

书号:155066·1-18021 定价 8.00元  
网址 www.bzcs.com

\*

科目 592—523

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533



GB 14924.3—2001

2001-08-29 发布

2002-05-01 实施

中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

见表 2。

表 2 氨基酸指标

指标	维持饲料	生长、繁殖饲料
赖氨酸, % $\geq$	0.82	1.32
蛋氨酸+胱氨酸, % $\geq$	0.53	0.78
精氨酸, % $\geq$	0.99	1.10
组氨酸, % $\geq$	0.40	0.55
色氨酸, % $\geq$	0.19	0.25
苯丙氨酸+酪氨酸, % $\geq$	1.10	1.30
苏氨酸, % $\geq$	0.65	0.88
亮氨酸, % $\geq$	1.44	1.76
异亮氨酸, % $\geq$	0.70	1.03
缬氨酸, % $\geq$	0.84	1.17

## 3.2.3 维生素指标

见表 3。

表 3 维生素指标

指标	维持饲料	生长、繁殖饲料
维生素 A, IU/kg $\geq$	7 000	14 000
维生素 D, IU/kg $\geq$	800	1 500
维生素 E, IU/kg $\geq$	60	120
维生素 K, mg/kg $\geq$	3	5
维生素 B <sub>1</sub> , mg/kg $\geq$	8	13
维生素 B <sub>2</sub> , mg/kg $\geq$	10	12
维生素 B <sub>6</sub> , mg/kg $\geq$	6	12
烟酸, mg/kg $\geq$	45	60
泛酸, mg/kg $\geq$	17	24
叶酸, mg/kg $\geq$	4	6
生物素, mg/kg $\geq$	0.1	0.2
维生素 B <sub>12</sub> , mg/kg $\geq$	0.020	0.022
胆碱, mg/kg $\geq$	1 250	1 250

## 3.2.4 矿物质和微量元素指标

见表 4。

表 4 矿物质和微量元素指标

指标	维持饲料	生长、繁殖饲料
镁, % $\geq$	0.2	0.2
钾, % $\geq$	0.5	0.5
钠, % $\geq$	0.2	0.2

## 前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准从 GB 14924—1994《实验动物 全价营养饲料》中分离出来,形成独立的标准。

本标准修订了常规营养成分中粗蛋白,粗脂肪的指标,增加了钙磷比指标。修订了氨基酸和维生素中维生素 D、维生素 K、维生素 B<sub>1</sub>、B<sub>2</sub>、B<sub>12</sub>、烟酸、泛酸的指标,增订了叶酸、生物素和胆碱的指标。增订了矿物质及微量元素中钠、硒的指标。

本标准及其配套标准自实施之日起代替 GB 14924—1994。

本标准由中华人民共和国科学技术部提出并归口。

本标准起草单位:中国实验动物学会。

本标准主要起草人:苏卫、刘素梅、刘源、张瑜、周瑞华、郑陶、刘秀梅。

本标准由国家科学技术部委托技术归口单位中国实验动物学会负责解释。

本标准于 1994 年 1 月首次发布。