



中华人民共和国国家标准

GB 4797.3—86

电工电子产品自然环境条件 生 物

Environmental conditions for electric
and electronic products appearing in nature
Living organisms

1986-11-22发布

1987-10-01实施

国家标准局 批准

中华人民共和国国家标准

电工电子产品自然环境条件
生 物

UDC 621.3:620
.193.8

GB 4797.3—86

Environmental conditions for electric
and electronic products appearing in nature
Living organisms

本标准规定了在自然环境条件下危害电工电子产品的生物环境条件，并据此作了区域划分。

1 适用范围

1.1 本标准是电工电子产品设计、制造、包装、运输、贮存及使用的有关生物环境条件的基础文件。

1.2 本标准所述及有危害的生物主要指霉菌、昆虫与动物。

2 有危害的生物种类与分布

2.1 霉菌

2.1.1 霉菌在温度18℃至37℃，相对湿度60%以上的环境条件下，对电工电子产品可造成危害。

2.1.2 危害的主要菌种

安氏曲霉
黑曲霉
黄曲霉
米曲霉
杂色曲霉
萨氏曲霉
焦曲霉
土曲霉
赭色青霉
常现青霉
桔青霉
产黄青霉
顶青霉
圆弧青霉
绳状青霉
短密青霉
宛氏拟青霉
出芽茁霉
蜡叶枝孢霉
绿色木霉
互隔交链孢霉