



中华人民共和国国家标准

GB/T 34308.3—2017

体育信息分类与代码 第3部分：运动生理生化与营养 指标代码

Sports information classification and code—
Part 3: Sport physiology, biochemistry and nutrition index codes

2017-09-07 发布

2018-04-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
体 育 信 息 分 类 与 代 码
第 3 部 分 : 运 动 生 理 生 化 与 营 养
指 标 代 码

GB/T 34308.3—2017

*

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.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017年9月第一版

*

书号: 155066·1-56855

版权专有 侵权必究

前 言

GB/T 34308《体育信息分类与代码》分为以下几个部分：

- 第 1 部分：分类编码导则；
- 第 2 部分：运动竞赛赛事代码；
- 第 3 部分：运动生理生化与营养指标代码；
- 第 4 部分：运动医学指标代码。

.....

本部分为 GB/T 34308 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由国家体育总局提出并归口。

本部分起草单位：国家体育总局体育科学研究所。

本部分主要起草人：冯连世、赵杰修、徐建方、李祥臣。

体育信息分类与代码

第3部分：运动生理生化与营养 指标代码

1 范围

GB/T 34308 的本部分规定了运动生理生化与营养指标的分类、编码方法和代码。
本部分适用于信息处理系统对运动生理生化与营养指标信息的标识、处理和交换。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

运动 exercise

机体内有骨骼肌产生的身体活动。

2.2

运动生理学 exercise physiology

表征研究机体在运动影响下身体机能相关生理活动变化规律的一门科学。

2.3

运动生物化学 exercise biochemistry

表征研究机体在运动影响下身体机能相关生物化学变化规律的一门科学。

2.4

运动营养学 sports nutrition

表征利用营养学、医学、运动生理和生物化学及运动训练学等理论和方法研究身体活动人群的营养需要和代谢、营养监测和评价、膳食营养补充方法和技术及营养相关健康问题的学科。

3 分类与编码方法

3.1 运动生理生化与营养指标的分类应根据人体生理系统和运动训练特点综合确定的。基于运动相关信息化处理的实际需求,应将运动生理学指标、运动生物化学指标、运动营养学指标合并为运动生理生化与营养指标,具体分类见表1。

3.2 应采用线分类法,代码应为层次结构。线分类法是将分类对象(即被划分的事物或概念)按所选定的若干个层级的类目,并排成一个有层次的,逐渐展开的分类体系。

3.3 代码共分三层,每层均应用2位阿拉伯数字表示,代码结构示意图如下:

