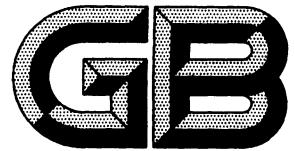


ICS 29.020
K 04



GB/T 1980—1996

中华人民共和国国家标准

GB/T 1980—1996
eqv IEC 196:1965

标准频率

Standard frequencies

中华人民共和国
国家标准
标准频率
GB/T 1980—1996

*
中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河街 16 号
邮政编码: 100045
电 话: 68522112
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
版权专有 不得翻印

*
开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 6 千字
1997 年 7 月第一版 1997 年 7 月第一次印刷
印数 1—1 000

*
书号: 155066 · 1-13966 定价 8.00 元

*
标目 313—06

1996-12-19发布

1997-12-01实施



GB/T 1980-1996

国家技术监督局发布

前 言

本标准是根据国际电工委员会 IEC 196《标准频率》(1965 年第一版)和我国实际情况对 GB 1980—80《电气设备额定频率》进行修订的。本标准在技术内容上与 IEC 196 等效,标准的编写规则按 GB/T 1.1—1993 要求。

为了促进我国电气设备技术水平的提高,在频率值方面和国际接轨,使电气设备在国际贸易中不受频率差异的阻碍,本标准等效采用了 IEC 196。为此,本标准取消了前版中保留使用加括号和 * 号的频率值;前版中有 2 个频率值与 IEC 标准中的值不同但很接近,本标准用 IEC 标准值来代替;另外,本标准还增加了一个频率值。本标准与前版相比,更简单明了,便于各行业使用。能适应我国国民经济发展的需要。

按 GB/T 1.1—1993 的规定,本标准保留了 IEC 标准的前言,同时增加本前言。

本标准从实施之日起,同时代替 GB 1980—80。

本标准由全国电压电流等级和频率标准化技术委员会提出并归口。

本标准主要起草单位:机械工业部机械标准化研究所、机械工业部上海电器科学研究所、电力工业部电力科学研究院、机械工业部上海磨床研究所、中国纺织总会纺织机电研究所、青岛纺织机械厂。

本标准主要起草人:俞莘民、张根金、邵源、黄鸣亮、曹军梅、杨芙、刘国力。