

究与前人工作的关系,目前研究的热点、存在的问题及作者工作的意义。1、开门见山,不绕圈子。避免大篇幅地讲述历史渊源和立题研究过程。2、言简意赅,突出重点。不应过多叙述同行熟知的及教科书中的常识性内容,确有必要提及他人的研究成果和基本原理时,只需以引用参考文献的形势标出即可。在引言中提示本文的工作和观点时,意思应明确,语言应简练。3、引言的内容不要与摘要雷同,也不是摘要的注释。4、引言要简短,最好不要分段论述,不要插图、列表和数学公式。

5 量的书写规则

正文内容。正文、图表中的变量都要用斜体字母,对于矢量和张量使用黑斜体,只有 pH 采用正体;使用新标准规定的符号;量的符号为单个拉丁字母或希腊字母;不能把量符号作为纯数使用;不能把化学符号作为量符号使用,代表物质的符号表示成右下标,具体物质的符号及其状态等置于与主符号齐线的圆括号中 [?]

注意区分量的下标字母的正斜体:凡量符号和代表变动性数字及坐标轴的字母作下标,采用斜体字母。

正文中引用参考文献的标注方法,在引用处对引用的文献,按它们在论著中出现的先后用阿拉伯数字连续排序,将序号置于方括号内,并视具体情况把序号作为上角标或作为语句的组成部分。

5.1 单位的书写规则

正文内容。单位符号无例外的采用正体字母 [?]. 注意区分单位符号的大小写:一般单位符号为小写体,来源于人名的单位符号首字母大写。体积单位升的符号为大写 L。

5.1.1 表格的规范化

正文内容。表格的设计应该科学、明确、简洁,具有自明性。表格应采用三线表,项目栏不宜过繁,小表宽度小于 7.5 cm,大表宽度为 12~15cm。

正文内容。表格的设计应该科学、明确、简洁,具有自明性。表格应采用三线表,项目栏不宜过繁,小表宽度小于 7.5 cm,大表宽度为 12~15cm。

表必须有表序、表题。表中顶线与栏目线之间的部分叫项目栏,底线与栏目线之间的部分叫表身 [?]. 表身中数字一般不带单位,百分数也不带百分号,应把单位符号和百分号等归并在栏目中。如果表中栏目中单位均相同,则可把共同的单位提出来

标示在表格顶线上方的右端(不加“单位”二字)。表身中同一栏各行的数值应以个位(或小数点),且有效位数相同。上下左右相邻栏内的文字或数字相同时,应重复写出。

表 1: 表题

| xx | 意义 | 意义 | 意义 | 意义 |
|----|----|----|----|----|
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

6 图的规范化

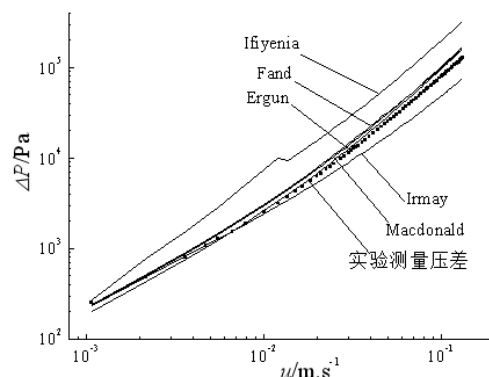


图 1: 图题 (杂志采用彩色印刷, 图尽量也用彩色)

正文内容。插图可用彩色图。小图宽度小于 7.8cm, 大图宽度为 12~15cm。图必须有图序、图题。函数图只在靠近坐标线处残留一小段标值短线, 其余部分省略。加注坐标所代表的量及单位(如 t/s)。标值排印在坐标外侧, 紧靠标值短线的地方; 标值的有效数字为 3 位。图中量的意义要在正文中加以解释。若有图注, 靠近放在图下部, 图序、图题的上方。

7 数学符号和数学式的编排规范

正文内容。变量、变动附标及函数用斜体字母表示。点、线段及弧用斜体字母表示。在特定场合中视为常数的参数也用斜体字母表示。对具有特殊定义的函数和值不变的数学常数用正体字母表示 [?]. 具有特殊定义的算子也用正体字母表示。矩阵符号用大写的黑斜体字母表示, 矩阵元素用白斜体字母表示。

公式及公式中的符号说明尽量接排以节省版面。把带有复杂上角标的指数函数写成。公式的主体应排在同一水平线上; 繁分式的主辅线要分清。长公式在运算符号后回行; 长分式转行时, 先将分母写成负幂指数的形式, 然后转行; 矩阵和行列式不能转行。矩阵元素包含式子时, 每一列应以中心线上下对齐, 行要左右排齐; 元素为单个字母或数字时, 每列应使正负号对齐。对角矩阵中对角元素所在的列应明显区分, 不能上下重叠 [?].

»»»»> 2da4d26b35807fdc082f05d652c9f8ded89414bd