





图1 金属 (Zr、Fe) 颗粒与 SiC 颗粒粒径分布(小五号黑体)

【说明：图应有图名和图号。标注时应按图名、分图名、图注的顺序在图下标注。图注采用序号说明时，阿拉伯数字右下方加黑圆点。图注为符号说明时，在符号后加破折号。金相照片应在其右下角标注标尺。】

## 1.2 制备工艺

文章的公式应按出现的顺序和需要连续编号，序号用阿拉伯数字并加圆括号排在行末顶格处。叙述中不引用的公式不编号，不编号的简短公式一般随文写。公式中的符号需要说明时，格式如下例：

$$T_2 = \frac{8X_A P_2 D_0}{\pi D_A^3} \quad (1)$$

式中， $T_2$ 为弹簧的最大剪切应力，MPa； $X_A$ 为弹簧的曲度系数； $P_2$ 为弹簧的最大弹力，N； $D_0$ 为弹簧中径，mm； $D_A$ 为弹簧直径，mm。

### 1.2.1 XX(五号宋体，顶格，序号和标题文字间空半格)

## 2 结果与讨论

表2 几种复合材料力学性能对比(小五号黑体)

Materials	Modulus (GPa)	Specific modulus (MN·m/Kg)	Sy (MPa)	Smax (MPa)	δ (%)	Specific strength (KN·m/Kg)
7075Al [31]			211 ± 14	238 ± 21	1.9 ± 0.07	106.7 ± 7.5
AMC-40	120.3 ± 4.4	41.1 ± 1.5	378 ± 18	428 ± 10	0.5 ± 0.15	144.1 ± 3.4
AMC-Zr	151.3 ± 3.1	48.1 ± 1.0	513 ± 9	564 ± 6	1.2 ± 0.13	179.6 ± 1.9

【说明：表中各栏有效数字应一致，字符和数据应与文字叙述一致。用三线表形式，左右两侧不要边线。表内“空白”表示未测或无此项，“-”表示未发现，“0”表示实测结果为零。表应有表号和表名。表中所需说明的事项，可用简短的文字注于表的底线下方。】

量和单位 图、表和文字中出现的量和单位，必须采用最新国家标准和规定，非法定计量单位必须换算。

表 1 常见标准化量名称与废弃名称的对照示例

标准化名称	质量	密度	比热容	电流	质量分数	体积分	力学性能	伸长率	冲击韧度	表面粗糙度
废弃的名称	重量	比重	比热	电流强度	重量百分数	体积百分数	机械性能	延伸率	冲击韧性	表面光洁度

### 3 结论(结语)

#### 参考文献：(五号宋体，加粗，顶格)

(小五号宋体，缩进两格；序号使用“[]”，和内容间空半格；内容中标点符号均使用半角，后空半格)

- (1) 专著 著者. 书名[M]. 出版地：出版单位，出版年：起止页.
- (2) 期刊中析出的文献 作者. 题名[J]. 刊名，年，卷(期)：起止页.
- (3) 学位论文 作者. 题名[D]. 保存地：保存者，年份.
- (4) 会议论文 作者. 题名. 会议名称，会址，会议年份[C]. 出版地：出版单位，出版年.
- (5) 专利文献 专利申请者. 专利题名：专利国别，专利号[P]. 公告日期或公开日期.
- (6) 报纸中析出的文献 作者. 题名[N]. 报纸名，年-月-日(版次).

【说明： 1) 参考文献应是文中直接引用的公开出版物。

2) 参考文献采用顺序编码制，按文中出现的先后顺序编号，并在正文中指明其标引处。

3) 中外作者的姓名一律“姓前名后”。西方作者的名字部分缩写，不加缩写点且姓名全大写。

4) 作者不超过 3 人的姓名都写，超过 3 人的，余者写“，等”或“， et al”。】

**作者简介：**XX，19\*\*年\*\*月生，男，教授，主要从事铝基复合材料研究，通讯地址：\*\*省\*\*市\*\*区\*\*路\*\*号，邮编：\*\*\*\*\*，电话：\*\*\*；E-mail：\*\*\*，基金项目：XXXX

**通信作者简介：**XX，19\*\*年\*\*月生，男，教授，主要从事铝基复合材料研究，通讯地址：\*\*省\*\*市\*\*区\*\*路\*\*号，邮编：\*\*\*\*\*，电话：\*\*\*；E-mail：\*\*\*，基金项目：XXXX

【说明：末尾注明第一作者以及通信作者的姓名、出生年月、性别、职称、主要研究方向、通讯地址、邮编、电话、电子邮箱和项目（含基金名称及编号）等；】