**《中国胶粘剂》格式要求**

**通体版面要求**：

1. 页边距：2\*2\*2\*2 厘米
2. 字体：中文字体——**宋体**/英文字体——**Times New Roman**
3. 字号：五号字（10.5）
4. 段落设置：段前/后：0字符、单倍行距
5. 分栏：中英文摘要、作者简介均为一栏，正文及参考文献为两栏。
6. 文献：悬挂缩进1.5字符
7. 注意词汇：1.黏度2.胶粘剂3.粘接4.单组分/双组分

**摘要部分要求：**

**XXXXXXXXXX**

**(标题居中加粗)**

张 三1，王五六1，李 四2

（1.西安XXXXX研究所，陕西 西安 710065；2.北京XXXXX大学，北京 100000)

【**摘 要**】……

* （只出现含量、用量时，一定要写清是质量比、物质的量比还是体积比），
* 字母简称（比如PU、THF）第一次出现时，应注明中文，如聚氨酯（PU）、四氢呋喃（THF）

**【关键词】**胶粘剂；黏性；XXX….（注意是分号）

**中图分类号**TQ638 **文献标志码**A **文章编号**1004-2849(2023)00-0000-00

**正文部分要求：**

**（论文正文分两栏）**

**所有标题均顶格，序号和文字间空两格英文字符；一级和二级标题前空一行，三级标题不用空。**

**0 前 言**

XXXXXXXXXXXX (要求语言流畅)[1-2]

**1 试验部分**

**1.1 试验原料**

试验原料(格式“原料名称，级别，厂家；”)

例如：2'-羟基-4',5'-二甲基乙酰苯（HP-8），分析纯，上海阿拉丁生化科技股份有限公司；聚乙二醇，工业级（牌号PEG-6000），北京百灵威科技有限公司；甲醛，分析纯(质量浓度37%~40%)，XX公司……超纯水，自制。注意检查后续提到的原料都要写全

**1.2 试验仪器**

红外光谱(FT-IR)//差示扫描量热(DSC)//热重分析(TGA)//扫描电镜(SEM)//透射电镜(TEM)……

Q800型动态热机械分析仪（DMA），美国TA公司；QUANTA 200扫描电镜（SEM），美国FEI公司；RTS-8型四探针电阻测试仪，广州四探针科技有限公司。注意检查后续提到的试验仪器都要写全

**1.3 试验制备（配方设计、试样制备都放在此部分）**

**语言流畅，言简意赅**

1.3.1 XXXXX的制备

1.3.2 XXXXX的制备

选取XXXXXXXXXXXXX

**1.4 测定或表征**

按照\*\*标准，采用\*\*仪器进行测定（备注测定方法或条件。比如红外测试时，采用KBr压片法制样?还是涂膜法制样；SEM观测微观形貌时，是喷金处理?喷铂处理？还是喷碳处理？；测定黏度时，对应的温度是多少？……）；无标准时，请简述试验方法[计算式用式(n)表示(n=1、2、3等)]。

⑴ XXXXX性能：XXXXXX按照GB/T 14074－2006标准进行测定。

⑵胶合XXXX强度：按照GB/T 17657－1999 标准进行测定（要测量的试件按照Ⅱ类板胶合板强度要求测定）。

⑶结构表征：采用FT-IR法进行表征。

⑷热性能：采用差示扫描量热（DSC）法进行测定（扫描范围为30~150 ℃，升温速率为10 ℃/min，进样量约为5 mg）。

⑸胶接界面结构：用扫描电XXXX板中间层表面）。

1. **结果与讨论**

⑴章节编号：注意层次、依次排号。

**公式**

方程如下式（1）：

 （1）
式中：为蠕变应变率（%）；*q*为等效应变；*t*为时间（s）；*A*、*n*、*m*为常系数。

**图和表**

由表n可知…：”

或“…如图n所示。

由图n可知…：”

XXXXX性能的影响如表1所示。

上下1磅，中间线0.5磅

表格中单位要在第一行，下面表格中尽量不出现单位。有效数字要对齐，否则表格需要转置

**表1 XXXX的影响（小五字体）**

**Tab.1 The influence of XXX（小五字体）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 反应温/℃ | 酸值/(mg NaOH·g-1) | 环氧值/[mol·(100g)-1] |
| 8090100110 | 0.946 50.085 50.087 90.091 4 | 0.189 90.198 50.192 10.182 4 |

由表1可知：……

对XXXXXX胶粘剂经过检测得到性能如图1所示。

图略

**图1 XXXX的红外光谱图（小五字体）**

**Fig.1 FT-IR spectrum of XXXX（小五字体）**

由图1可知：……

**正文中每一段均需要有小结结论。**

**3 结 语**

⑴XXXXXXX。

⑵XXXXX优势。

（1）一般为本文采用什么原料，用什么方法，制备了XXX，并对其进行表征。

（2）开始就是每一小结的结论，是每节结论的梳理总结版，摘要是结语的再提炼版。

最后一部分往往是对未来的展望

**参考文献部分**

要求引用近5年的文献量以超过50%为宜。

参考文献注意不要重复引用。

**参考文献**

**专利**

作者姓名.专利名称:专利号[P].20XX-00-00.

**学术论文**

作者姓名.论文名称[D].城市:学校,年.

**专著**

作者姓名.书名[M].城市:出版社名称,年.

**标准**

归口单位.标准名称:标准号[S].城市:出版社名称,年.

**会议论文**

作者姓名.文章名称[C].城市:会议名称,年:页码.

**英文摘要部分**

**Study on the aXXXX of XXXXXdified with melamine/TiO2 nanoparticles**

*Zhang San, Li Xiaosi, Wang Wu（首字母大写，汉语拼音语序）*

(College of Chemical and Material Engineering, University of XXX, Hangzhou 000000, Zhejiang, China)

**【Abstract】**XXXX

**【Keywords】**melamine; TiO2 nanoparticle; urea-formaldehyde resin; free formaldehyde; thermal property

**作者及文章简介（作者的信息一定要补充完整）**

收稿日期：2023-01-06；修回日期：2023-06-12。

基金项目：XXXXXXX重点项目（20XXXX032）｡

作者简介：XXX（1980—），女，苗族，湖北恩施人，硕士在读，主要从事木材胶粘剂方面研究。E-mail:XXX

通信作者：XX。E-mail:XXX