**论文模板**

**一株高效亚硝化芽孢杆菌的分离……**

（标题用2号宋体加黑）

黄XX1, 2 ，张XX1，赵XX2 ，王XX[[1]](#footnote-1)（作者姓名用小4号仿宋）

(1. 河北省XXXX院 遗传生理研究所，河北 石家庄 050051；

2. 河北师范大学 XXX学院，河北 石家庄 050024) （作者单位用5号宋体）

**摘 要**：摘要内容用小五号宋体,段前空1行。全文的外文字体都采用Times New Roman。

摘要一般要求在200~300字之间，主要包括研究目的、方法、结果和结论4个方面，中英文要对应。摘要要求用简短的句子，表达要准备、清楚、简洁，并注意表达的逻辑性，适当强调研究中的创新、主要论点和重要细节，但不要使用评价性语言，应尽量避免引用文献，避免使用化学结构式、化学表达式等特殊字符。

英文摘要一般使用第三人称，在叙述实验程序、方法和主要结果时通常用现在时。

关健词要求不能少于4个。

关键词后请加中图分类号，细分到小数点后1位。

**关键词**： 关键词一；关键词二；关键词三；关键词四；关键词五

**中图分类号**：Q 938.8        **文献标识码**：A

**Isolation and Identification of Nitrite Bacteria…….**

**(4号**Times New Roman**)**

HUANG …1, 2, ZHANG ……1, ZHAO ……2, WANG …….1 （小4号Times New Roman）

(1.        Institute of Genetics…,  Hebei Academy of Agricultural ……, Hebei Shijiazhuang  050051,  China;

2.        Hebei Normal University, College of……., Hebei Shijiazhuang 050024, China)  **（5号Times New Roman）**

**Abstract:** Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract. Abstract Abstract Abstract Abstract Abstract. （5号Times New Roman）

**Key words:** words 1; words 2; words 3 ; words 3; words 4      **（5号Times New Roman）**

文章标题一般用三级：1，1.1，1.1.1，1）。引言部分不加标题。文章叙述要完整、清楚、简明。缩写词第一次出现时要标明全称；数字和单位之间要留一个空格，如10 Mpa；物理量符号用斜体表示，如压强*p*。公式中用到的变量在第一次出现时要加以注释。用Microsoft Word 排版，5号字单倍行距。

**全文要通栏排版**。

**1 一级标题   （5号黑体）**

1.1二级标题     （5号楷体）

1.1.1          三级标题   （5号宋体）

1）      文中图片要求清晰，勿使用截图，格式必须按照要求排版：纯图宽度6 cm，高度成比例即可，加上横、纵坐标后的宽度不超过8 cm。图中的插字要求用中文，用宋体6号字体，上下脚标要正确标注。横纵坐标用“物理量/单位”的形式，物理量用中文或符号表示，用符号时改为斜体，复合单位外加小括号。如果有分图，应标注分图序和分图题，如(a)，(b)，(c)……。（见下图）。

**图1 不同菌株……效果比较**

**Fig.1** …………（小5号黑体）

 **图2 水体中……变化**

**Fig.2 …………**

2） 表的格式如下

**表1** 表题

**Tab.1** …………（小5号黑体）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表头 |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |

3） 公式要求用公式编辑器编辑。量符号排成斜体，下标字母如果是变量排成斜体，如果是数字或者英文单词的缩写则排成正体。如果是矢量、矩阵或张量，则排成黑斜体。

**4 结论**

1）结论1……

2）结论2……

3）结论3……

**参考文献:**

**期刊：主要责任者**（3人以上写出3人，加“等”；英文姓名一律姓前名后，姓大写，名可缩写）**.题名[J].刊名，年份，卷号(期号):起止页码.Doi码**

1. 李妮娜, 耿丽娜, 王琳，等. 铁脂质体/水分配系数测定及影响因素考察[J]. 物理化学学报2015, 31(11): 2043-2048. doi: 10.3866/PKU.WHXB201509141

LI N N, GENG L N, WANG L, et al. Determination of Iron Liposome/Water Partition Coefficients and Identification of Influencing Factors[J]. Acta Physico-Chimica Sinica, 2015, 31(11): 2043-2048.

1. CAMASCHELLA C, STRATI P. Recent Advances in Iron Metabolism and Related Disorders[J]. Internal and Emergency Medicine., 2010, 5(5): 393-400. doi: 10.1007/s11739-010-0387-4

**专著：主要责任者.书名[M].版次**（初版不写）**.出版地: 出版单位, 出版年: 起止页码.**

1. 黄培云．粉末冶金原理[M]．2版．北京: 冶金工业出版社, 2004

HUANG P Y. Theory of Power Metallurgy[M].2nd Ed. Beijing: Metallurgical Industry Press, 2004

**专著或论文集中析出的文献: 主要责任者.题名[文献类型标志]//编者.书或文集名.** **出版地：出版者, 出版年: 起止页码.doi码**

1. 姚艳茹, 陈湘, 马海霞. 两种不对称四嗪类化合物的合成、晶体结构和热安全性研究[C]// 中国化学会.中国化学会第30届学术年会摘要集-第十一分会：应用化学.中国化学会:中国化学会,2016:192-195.

YAO Yanru, CHEN Xiang, MA Haixia. Synthesis, Crystal Structure and Thermal Safety Studies of Two Asymmetric Tetraazine Compounds [C]// Chinese Chemical Society. Abstracts of the 30th Annual Conference of the Chinese Chemical Society-Eleventh Session : Applied Chemistry. Chinese Chemical Society: Chinese Chemical Society, 2016: 192-195.

**学位论文: 主要责任者.题名[D].保存地点: 保存单位, 年份.**

1. 杨傲. 三唑、四唑类高氮含能化合物的合成研究[D].南京：南京理工大学，2016.

YANG Ao. Synthesis of Triazole and Tetrazole High Nitrogen Energetic Compounds [D]. Nanjing: Nanjing University of Science and Technology, 2016.

**专利文献: 专利申请者或所有者.专利题名: 专利国别, 专利号[P/OL].公告日期或公开日期[引用日期].获取或访问路径.**

1. 李谋渭，边新孝，陈工，等.活套辊式平坦度检测装置：中国专利, 201034548[P]. 2008-03-12

LI M W, BIAN X X, CHEN G, et al. Strip Flatness Measurement Device of Looper Type: China Patent, 201034548[P]. 2008-03-12

**技术标准: [序号]标准代号　标准顺序号—发布年，标准名称[S].出版地: 出版者, 年份.**

1. GB 50011—2010 建筑抗震设计规范[S].北京：中国建筑工业出版社，2010

GB 50011—2010 Code for Seismic Design of Building[S]. Beijing: China Architecture & Building Press, 2010

**电子文献: [序号]主要责任者.题名: 其他题名信息[文献类型标志/OL].出版地: 出版者,出版年 (更新或修改日期)[引用日期].获取和访问路径**

1. 范杜平. 混煤哈氏可磨性指数[J/OL]. 中国科技论文在线(2007-12-27) [2010-09-10]. http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/200712-756）

FAN D P. Hargrove Grindability Index of the Coal Blended [J/OL]. Sciencepaper Online (2007-12-27) [2010-09-10].

http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/200712-756

**注：（1）文中图题、表题使用双语；**

 **（2）参考文献要给出doi码。**

1. 收稿日期：2020-00-00；修回日期：2021-00-00

基金项目**：**国家自然科学基金（xxxxxxxx）；河北省自然科学基金（Bxxxxxxxxx）

作者简介：黄 X（1986-），男，XXXX人，博士研究生，研究方向为……….

通信作者:**：**王XX（1963－），教授，博士生导师，研究方向为……. E-mail：wang……@126.com [↑](#footnote-ref-1)