

EI 收录期刊
中文核心期刊

ISSN 1006-9941
CODEN HACAFO

含能材料

CHINESE JOURNAL OF ENERGETIC MATERIALS

含能材料
二〇二〇年

第二十八卷

第九期



Thermodynamic on the Formation of CL-20/1,4-DNI Cocrystal
CL-20/1,4-DNI 共晶形成的热力学

含能材料晶体学 特邀专栏

2020 9
第28卷

HANNENG CAILIAO

CHINESE JOURNAL OF ENERGETIC MATERIALS

含能材料
HANNENG CAILIAO

月刊

www.energetic-materials.org.cn

《含能材料》第八届编辑委员会

| | | | |
|------|--|---|---------------------------|
| 名誉主编 | 朱祖良 中国工程物理研究院 | 汪旭光 ^{院士} 北京矿冶研究总院 | 李俊贤 ^{院士} 黎明化工研究院 |
| | 王泽山 ^{院士} 南京理工大学 | 龙新平 中国工程物理研究院 | 黄辉 中国工程物理研究院 |
| 特邀顾问 | 冯长根 北京理工大学 | 欧育湘 北京理工大学 | 吕春绪 南京理工大学 |
| | 肖鹤鸣 南京理工大学 | 潘功配 南京理工大学 | 胡荣祖 西安近代化学研究所 |
| | 蒋道建 中国久远高新技术装备公司 | | |
| 主编 | 田勇 中物院化工材料研究所 | | |
| 执行主编 | 李海波 中物院化工材料研究所 | | |
| 副主编 | 李金山 中物院化工材料研究所 | 李明 中物院化工材料研究所 | 张庆华 中物院化工材料研究所 |
| 委员 | (以姓氏笔画为序) | | |
| | 王成 北京理工大学 | 王伯周 西安近代化学研究所 | 王晓峰 西安近代化学研究所 |
| | 乌力吉图 中国航天科工集团六院46所 | 卢永刚 中物院总体工程研究所 | 卢芳云 国防科技大学 |
| | 吕龙 中科院上海有机所 | 刘大斌 南京理工大学 | 刘玉存 中北大学 |
| | 刘彤 中物院成科基地 | 刘所恩 兴安化学工业有限公司 | 孙杰 中物院化工材料研究所 |
| | 严启龙 西北工业大学 | 李军 中国航天科技集团四院42所 | 李敬明 中物院化工材料研究所 |
| | 杨光成 中物院化工材料研究所 | 肖川 兵器工业集团 | 肖忠良 南京理工大学 |
| | 余永刚 南京理工大学 | 邹吉军 天津大学 | 沈瑞琪 南京理工大学 |
| | 张炜 国防科技大学 | 张同来 北京理工大学 | 张建国 北京理工大学 |
| | 张朝阳 中物院化工材料研究所 | 陆明 南京理工大学 | 陈军 北京应用物理与计算数学研究所 |
| | 陈朗 北京理工大学 | 陈小伟 北京理工大学 | 陈明华 陆军研究院 |
| | 陈鹏万 北京理工大学 | 罗运军 北京理工大学 | 庞思平 北京理工大学 |
| | 鹿爱民 中国航天科技集团四院42所 | 赵锋 中物院流体物理研究所 | 赵凤起 西安近代化学研究所 |
| | 胡炳成 南京理工大学 | 姜炜 南京理工大学 | 顾文彬 解放军理工大学 |
| | 徐抗震 西北大学 | 高海翔 中国农业大学 | 黄风雷 北京理工大学 |
| | 曹端林 中北大学 | 葛忠学 西安近代化学研究所 | 韩勇 中物院化工材料研究所 |
| | 程广斌 南京理工大学 | 焦清介 北京理工大学 | 强洪夫 第二炮兵工程学院 |
| | 褚恩义 陕西应用物理化学研究所 | 裴重华 西南科技大学 | 潘仁明 南京理工大学 |
| | 魏田玉 甘肃银光化学工业公司 | | |
| | Alf Prytz Bofors AB,Sweden | Ang How Ghee Nanyang Technological University,Singapore | |
| | Carlos Miró Sabaté University of Lyon,France | Colclough Eamon Technical Manager/Energetic Materials,UK | |
| | Chang-ha Lee Yonsei University,South Korea | I V Tselinskii Petersburg Institute of Technology Russia,Russia | |
| | Glotov Oleg Tomsk State University,Russia | Manfred Bohn Fraunhofer Institute for Chemical Technology,Germany | |
| | Michael Gozin Tel Aviv University,Israel | Pharis E Williams Williams Research Corporation,USA | |
| | Mitsuo Koshi Tokyo University,Japan | Svatopluk Zeman Institute of Energetic Materials (IEM),Czech Republic | |
| | Paul Wanninger PWX GmbH, Germany | | |

《含能材料》第一届青年编辑委员会

| | | | |
|----|------------|------------|---------------|
| 主任 | 张庆华 | | |
| 委员 | (以姓氏笔画为序) | | |
| | 王鹏程 南京理工大学 | 尹平 北京理工大学 | 毕福强 西安近代化学研究所 |
| | 朱朋 南京理工大学 | 刘睿 北京理工大学 | 严彪 榆林学院 |
| | 杨志剑 中物院化材所 | 杨俊清 北京理工大学 | 何春林 北京理工大学 |
| | 张文全 中物院化材所 | 张龙 中物院化材所 | 陈荣 国防科技大学 |
| | 金波 西南科技大学 | 周阳 中物院化材所 | 唐维 中物院化材所 |
| | 董奇 中物院化材所 | 焦纬洲 中北大学 | |

CHINESE JOURNAL OF ENERGETIC MATERIALS

刊物简介

EI收录 中文核心期刊

含能材料
HANNENG CAILIAO

《含能材料》(Chinese Journal of Energetic Materials)1993年创刊,1996年国内外公开发行。中国工程物理研究院主办,中国工程物理研究院化工材料研究所承办,主要报道的内容为:

- (1) 含能材料(炸药、推进剂、烟火剂、火工药剂)的合成、制备与性能表征;
- (2) 含能材料(单质与配方)的理论设计与数值模拟;
- (3) 含能材料用相关材料的合成、制备、性能与应用技术;
- (4) 含能材料的安定性、相容性、老化特性研究;
- (5) 燃烧、爆炸、冲击的理论及实验研究;
- (6) 弹药毁伤特性、安全性、环境适应性、可靠性及防护技术;
- (7) 含能材料的装药、成型与加工制造技术;
- (8) 含能危险物质的理化分析、毒理特性、环境化学与绿色无害化处理技术;
- (9) 火工品研发及相关技术;
- (10) 本学科领域的研究动态、评述、会讯、书评与杰出专家等报道;
- (11) 本学科领域的科研机构、科学仪器、软件与出版机构等介绍。

目前,《含能材料》是中文核心期刊(北大)、中国科技核心期刊(中国科技信息研究所)、中国科学引文数据库源刊(中国科学院)、中国学术期刊综合评价数据库源刊、中国学术期刊(光盘版)源刊、中国知网源刊、万方数据库源刊、中文科技期刊数据库源刊、中国化学文献数据库源刊,同时还被《EI》、《CA》、《剑桥科学文摘》(CSA)、《俄罗斯文摘》(AJ)、《日本科学技术振兴集团数据库》(JST)、《中国学术期刊文摘》、《中国导弹与航天文摘》及《兵工文摘》等收录。

本刊网站 <http://www.energetic-materials.org.cn> 已开通,实现了网上投稿、审稿、查询稿件状态、清样校核、版面费通知等信息化管理模式。

含能材料

1993年创刊 (月刊)

2020年 第28卷 第9期(总第179期) 2020年9月25日

CHINESE JOURNAL OF ENERGETIC MATERIALS

Established in 1993 (Monthly)

Vol.28, No.9 2020 (Sum No. 179) 25 September, 2020

| | | |
|------|---|--|
| 主办单位 | 中国工程物理研究院 | Sponsored by CAEP |
| 主管单位 | 四川省科协 | Managed by SCSA |
| 出版单位 | 中国工程物理研究院化工材料研究所 《含能材料》编辑部 | Edited by Editorial Board of CHINESE JOURNAL OF ENERGETIC MATERIALS |
| 通信地址 | 四川省绵阳市919信箱310分箱, 621999 电话: 0816-2485362 传真: 0816-2495856 e-mail: HNCL01@caep.cn | P.O.BOX 919-310, Mianyang, Sichuan, China Postcode 621999 Tel: +86-816-2485362 Fax: +86-816-2495856 e-mail: HNCL01@caep.cn http://www.energetic-materials.org.cn |
| 主 编 | 田 勇 | Editor-in-Chief: TIAN Yong |
| 责任编辑 | 高 毅 姜 梅 王艳秀 | Executive Editor: GAO Yi JIANG Mei WANG Yan-xiu |
| 印刷装订 | 绵阳市精典彩印厂 | Printed by Mianyang Jingdian Color Printing House |
| 国内发行 | 绵阳市邮政局报刊发行公司(全国各地邮局订阅) | Domestic Distribution: Post Office in Mianyang |
| 国外发行 | 中国国际图书贸易总公司(北京车公庄西路35号,100048) | Foreign Distribution: China International Book Trading Corporation (35 Chegongzhuang Xilu, Beijing 100048, China) |
| 发行范围 | 国内外公开发行 | |
| 刊 号 | ISSN 1006-9941 CN51-1489/TK | |

国内邮发代号 62-31

国外发行代号 4681MO

国内定价 20元/期

刊名题写 陈能宽院士



网站二维码



微信公众号

CHINESE JOURNAL OF ENERGETIC MATERIALS

www.energetic-materials.org.cn

国际标准连续出版物号 **ISSN 1006-9941**

国内邮发代号 62-31

国内定价 20 元/期 240 元/年

国内统一连续出版物号 **CN 51-1489/TK**

国外发行代号 4681MO

公开发行人：未经许可，任何单位或个人不得以任何形式转载、摘编本刊所刊载的论文。

ISSN 1006-9941

封面效果 @山鹰·翼简设计

