

汉语主题词表

CHINESE THESAURUS

第二卷 自然科学

第四分册 主表(字顺表)

U-Z



科学技术文献出版社

汉语主题词表

• CHINESE THESAURUS •

中国科学技术情报研究所 主编
北京图书馆

第二卷 自然科学
第四分册 主表(字顺表)

U—Z

(试用本)

科学技术文献出版社

1979 北京

汉语主题词表

(试用本)

U—Z

第二卷 第四分册

(限国内发行)

编 辑 者：中国科学技术情报研究所

北 京 图 书 馆

出 版 者：科 学 技 术 文 献 出 版 社

印 刷 者：外 文 印 刷 厂

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

开本：787×1092¹/16 印张：85.5 字数：2186千字

1980年8月北京第一版第一次印刷

印数：1—12,320 册

科技新书目：131—27

统一书号：17176·191 定价：17.50元

U

U (shenghua)
U (生化) [45ED]
 U (biochemistry)
 Y 尿嘧啶核苷

UAD tuihuolu
UAD 退火炉 [83LD]
 UAD annealing furnaces
 UAD furnaces
 S 退火炉
 Z 工业炉窑 *

UCBRR dui
UCBRR 堆 [52DJ]
 UCBRR reactor
 D 伯克利 TRIGA 堆
 加利福尼亚大学 TRIGA 堆
 S 脉冲堆
 培训堆
 热堆
 同位素生产堆
 TRIGA 型堆
 Z 反应堆*

UCC-ND dui
UCC-ND 堆 [52DJ]
 UCC-ND reactor
 Y UCNR 堆

UCNCR dui
UCNCR 堆 [52DJ]
 UCNCR reactor
 Y UCNR 堆

UCNR dui
UCNR 堆 [52DJ]
 UCNCR reactor
 D 联邦石墨公司研究堆
 UCC-ND 堆
 UCNCR 堆
 S 材料试验堆

池式堆
 浓缩铀堆
 热堆
 研究堆
Z 反应堆*

UD chuanlieshi jiasuqi
UD 串列式加速器 [52ED]
 UD tandem accelerator
 S 串列式加速器
 Z 加速器*

U ersanqiwu gongzhen
U 2375 共振 [32HF]
 U 2375 resonances
 S 介子共振
 Z 玻色子*
 基本粒子*

UFTR dui
UFTR 堆 [52DJ]
 UFTR reactor
 D 佛罗里达大学堆
 S 阿贡诺型堆
 培训堆
 热堆
 同位素生产堆
 研究堆
 Z 反应堆*

UHTREX dui
UHTREX 堆 [52DJ]
 UHTREX reactor
 D 超高温实验堆
 S 氦冷堆
 浓缩铀堆
 热堆
 石墨慢化堆
 实验堆
 Z 反应堆*

D004/2
16

UKAEA-diduo dui	UMR 堆
UKAEA- 迪多堆 [52DJ]	S 池式堆
UKAEA-Dido reactor	浓缩铀堆
Y 迪多堆	培训堆
	热堆
	研究堆
	Z 反应堆*
UKAEA-liduo dui	UMR dui
UKAEA- 利多堆 [52DJ]	UMR 堆 [52DJ]
UKAEA-Lido reactor	UMR reactor
Y 利多堆	Y UMNE-1堆
UKAEA-maolin dui	UMRR dui
UKAEA- 茂林堆 [52DJ]	UMRR 堆 [52DJ]
UKAEA-Merlin reactor	UMRR reactor
Y 茂林堆	D 密苏里大学-罗拉研究堆
	MSMR 堆
UKAEA-neiste dui	S 池式堆
UKAEA- 内斯特堆 [52DJ]	浓缩铀堆
UKAEA-Nestor reactor	培训堆
Y 内斯特堆	热堆
	研究堆
	Z 反应堆*
UKAEA-NERO dui	U qun
UKAEA- NERO 堆 [52DJ]	U群 [30E]
UKAEA-NERO reactor	U-groups
Y NERO 堆	S 典型群
	Z 群*
UKAEA-zhunuo dui	Uragan-fangxingqi
UKAEA- 朱诺堆 [52DJ]	Uragan 仿星器 [52FA]
UKAEA-Juno reactor	Uragan stellarator
Y 朱诺堆	S 仿星器
	Z 受控聚变装置*
UKNR dui	URR dui
UKNR 堆 [52DJ]	URR 堆 [52DJ]
UKNR reactor	URR reactor
D 堪萨斯大学核堆	D 曼彻斯特利物浦大学研究堆
S 池式堆	S 阿贡诺型堆
浓缩铀堆	培训堆
热堆	热堆
同位素生产堆	试验堆
研究堆	
Z 反应堆*	Z 反应堆*
UMNE-yi dui	
UMNE-1 堆 [52DJ]	
UMNE-1 reactor	
D 马里兰大学堆	

US AEC-Aidahc cailiao shiyandui
US AEC-爱达荷材料试验堆 [52DJ]
 US AEC-Mat. test. react. -Idaho
 Y MTR 堆

US AEC diqiangdu shiyandui
US AEC 低强度试验堆 [52DJ]
 US AEC low inten. test reactor
 Y LITR 堆

USAEC dongli maichong zhuangzhi
USAEC 动力脉冲装置 [52DJ]
 Power burst facility USAEC
 Y PBF 堆

US AEC LPTR dui
US AEC LPTR 堆 [52DJ]
 US AEC LPTR reactor
 Y LPTR 堆

US AEC MRR dui
US AEC MRR 堆 [52DJ]
 US AEC MRR reactor
 Y MRR 堆

US AEC-NSR-er dui
US AEC-NSR-2 堆 [52DJ]
 US AEC-NSR-2 reactor
 Y NSR-2 堆

US AEC-NSR-yi dui
US AEC-NSR-1 堆 [52DJ]
 US AEC-NSR-1 reactor
 Y NSR-1 堆

USAEC zhongziyuan dui-er
USAEC 中子源堆-2 [52DJ]
 Neutron source reactor-2 USAEC
 Y NSR-2 堆

USAEC zhongziyuan dui-er
USAEC 中子源堆-1 [52DJ]
 Neutron source reactor-1 USAEC
 Y NSR-1 堆

UTR-B Malihuanghouxueyuan dui
UTR-B 玛丽皇后学院堆 [52DJ]
 UTR-B Queen Mary College r.
 Y 玛丽皇后学院 UTR-B 堆

UTRR dui
UTRR 堆 [52DJ]
 UTRR reactor
 D 德黑兰大学研究堆
 S 池式堆
 浓缩铀堆
 热堆
 研究堆
 Z 反应堆*

UTR-yiling jinjidui
UTR-10 近畿堆 [52DJ]
 UTR-10 Kinki reactor
 D 近畿大学 UTR-10 堆
 S 阿贡诺型堆
 培训堆
 热堆
 研究堆
 Z 反应堆*

UTR-Yiling Yahua zhouli daxue dui
UTR-10 衣阿华州立大学堆 [52DJ]
 UTR-10 Iowa state University r.
 Y 衣阿华 U T R -10堆

UVAR dui
UVAR 堆 [52DJ]
 UVAR reactor
 D 弗吉尼亚大学堆
 S 池式堆
 浓缩铀堆
 培训堆
 热堆
 试验堆
 同位素生产堆
 研究堆
 Z 反应堆*

UWNR dui
UWNR 堆 [52DJ]
 UWNR reactor

D 威斯康星大学核堆	UWTR dui
S 池式堆	UWTR 堆 [52DJ]
浓缩铀堆	UWTR reactor
培训堆	D 华盛顿大学堆
热堆	S LWGR型堆
同位素生产堆	浓缩铀堆
Z 反应堆*	培训堆
	热堆
	Z 反应堆*
UWRR dui	U xin
UWRR 堆 [52DJ]	U 心 [32ME]
UWRR reactor	U-centers
D 怀俄明大学堆	S 杂质中心
S 浓缩铀堆	Z 晶体缺陷*
培训堆	
热堆	
水均匀堆	U xingguan huanreqi
同位素生产堆	U型管换热器 [62C]
研究堆	U-tube heat exchanger
Z 反应堆*	S 换热器*

V

VAD fa
VAD 法 [83LC]
 VAD process
 Y 桶式精炼炉

VAK dui
VAK 堆 [52DJ]
 VAK reactor
 D 佛色奇茨核电站卡尔堆
 卡尔-V A K堆
 S 动力堆
 沸水型堆
 浓缩铀堆
 热堆
 Z 反应堆*

V-A lilun
V-A 理论 [32HK]
 V-A theory
 D 费米弱理论
 普适弱作用理论

Van Hove qidian
Van Hove 奇点 [32NA]
 Van Hove singularities
 D \vec{k} 空间临界点
 S 能带结构
 Z 电子能态*
 固体理论*

V boduan
V 波段 [32A]
 (46千兆赫 - 56千兆赫)
 V band
 S 极高频
 Z 频率*

VBWR dui
VBWR 堆 [52DJ]
 VBWR reactor
 D 瓦累西多斯V B W R堆

S 动力堆
 沸水型堆
 浓缩铀堆
 热堆
 Z 反应堆*

VCOCLND xieding
VCOCLND 协定 [52J]
 Vienna convention on civil liability for
 nuclear damage
 Y 国际核协定*

Veneziano moxing
Veneziano 模型 [32HJ]
 Veneziano model
 S 强子反应模型
 Z 模型* (物理)

VENUS dui
VENUS 堆 [52DJ]
 VENUS reactor
 D 乌尔肯实验核研究堆
 S 浓缩铀堆
 热堆
 实验堆
 水冷堆
 水慢化堆
 箱式堆
 重水冷却堆
 重水慢化堆
 Z 反应堆*

VERA dui
VERA 堆 [52DJ]
 VERA reactor
 D 通用实验堆装置
 S 快堆
 零功率堆
 研究堆
 Z 反应堆*
 C 钚堆
 浓缩铀堆

V-er dui (dukefanni)	V-leiduji
V-2 堆 (杜柯凡尼) [52DJ]	V 类毒剂 [75K]
V-2 reactor (Dukovany)	V-agents
Y 杜柯凡尼V-2堆	S 神经性毒剂
	Z 军用毒剂*
V-F bianhuanqi	
V-F 变换器 [81Q]	Voigt xiaoying
V-F converters	Voigt 效应 [32CC]
Y 电压-频率变换器	Voigt effect
	S 磁光效应*
Villari xiaoying	
Villari 效应 [32NC]	Von Neumann daishu
Villari effect	Von Neumann 代数 [30N]
Y 磁弹性效应	Von Neumann algebra
	Y W* 代数
VIPER dui	
VIPER 堆 [52DJ]	VPI-UTR-yilingdui
VIPER reactor	VPI-UTR-10 堆 [52DJ]
D 多用途中间脉冲实验堆	VPI-UTR-10 reactor
S 快堆	D 弗吉尼亚工学院培训堆
脉冲堆	S 阿贡诺型堆
浓缩铀堆	培训堆
试验堆	热堆
研究堆	研究堆
有机慢化堆	
Z 反应堆*	Z 反应堆*
VK-wuling dui	
VK-50 堆 [52DJ]	V-T bianhuanqi
VK-50 reactor	V-T 变换器 [81Q]
D 乌里杨诺夫斯克堆VK-50	V-T converters
S 动力堆	Y 电压-时间变换器
沸水型堆	
浓缩铀堆	
热堆	
Z 反应堆*	
V _k xin	
V_k 心 [32ME]	V ti
V _k centers	V 体 [45BA]
S 孕获空穴中心	V body
Z 晶体缺陷*	Y 核粒
Vlasov dengliziti	
Vlasov 等离子体 [32LA]	VU zhi shiqi
Vlasov plasma	VU 指示器 [81T]
Y 无碰撞等离子体	VU meter
	Y 音量表
	V-xing boshu leida
	V 型波束雷达 [56L]
	V-beam radar
	S 三坐标雷达
	Z 雷达*

V-xingcao MOS jichengdianlu
V型槽 MOS 集成电路 [56FB]
 V type groove MOS integrated circuit
 S 自对准 MOS 集成电路
 Z 集成电路*

V-xingji
V型机 [61AD]
 V-bed flat machines
 Y 横机

V-xing neiranji
V型内燃机 [53BA]
 V type internal combustion engines
 S 内燃机
 Z 发动机*

V-xing weiyi
V型尾翼 [74CB]

V tails
 S 尾翼*
 C 差动尾翼
 双立尾

V-xing zheban
V型折板 [68DB]
 V-shaped folded plate
 S 折板
 Z 板*

V-xing zhengfaqi
V型蒸发器 [68P]
 Herringbone evaporator
 S 蒸发器*

V-yi dui (Bohunisi)
V-1 堆 (博胡尼斯) [52DJ]
 V-1 reactor (Bohunice)
 Y 博胡尼斯V-1堆

W

Wa
瓦 [70FA]
 Roofing tile
 F 硅酸盐瓦
 挤出瓦
 脊瓦
 沥青瓦
 琉璃瓦
 模压瓦
 木质纤维瓦
 平瓦
 水泥瓦
 小青瓦
 S 屋面材料*

Waci baer-er dui
瓦茨巴尔-2堆 [52DJ]
 Watts Bar-2 reactor
 S 动力堆
 浓缩铀堆
 热堆
 压水型堆
 Z 反应堆*

Waci baer-yi dui
瓦茨巴尔-1堆 [52DJ]
 Watts Bar-1 reactor
 S 动力堆
 浓缩铀堆
 热堆
 压水型堆
 Z 反应堆*

Wadi
洼地 [36B]
 Depressed area
 Depression
 S 地形*

Wadi gaizao
洼地改造 [49BE、49C]

Depression training
 Improvement of bottom land
 Improvement of low land
 D 洼地治理
 C 土壤改良

Wadi zhili
洼地治理 [49C]
 Lowland reclamation
 Waterlogging conservancy
 Y 洼地改造

Wadongji
挖洞机 [67SA]
 Earth boring machines
 Y 挖坑机

Waerge jiaqing
瓦尔噶加氢 [63GA]
 Varge hydrogenation
 S 中压加氢
 Z 催化加氢*

Waermi
瓦尔米 [47UB]
 Valmid
 Y 焓己蚁胺

Waershi bianhuan
瓦尔什变换 [30L]
 Walsh transform
 F 有限瓦尔什变换
 S 积分变换
 Z 变换*

Waershi hanshu
瓦尔什函数 [30L]
 Walsh function
 S 函数*

Waertelide yanjiu dui L-wusi
瓦尔特里德研究堆 L-54 [52DJ]
 Walter Reed res reactor L-54
 Y WRRR 堆

Waerteng
娃儿藤 [45NL、47HB]
 Tylophora ovata
 S 萝藦科
 祛风湿药
 Z 中草药*
 种子植物*

Waertengjian shengwujian

娃儿藤碱生物碱 [34H]

Tylophorine alkaloid

Y 厚壳桂因生物碱

Wagena-meierweiyin chongpai
瓦格纳-梅尔魏因重排 [34AG]
 Wagner-Meerwein rearrangement
 Y 逆频那醇重排

Wagouji
挖沟机 [67SA]

Trenchers

F 斗轮式挖沟机
 链斗式挖沟机
 链式挖沟机
 犁式挖沟机
 频爆挖壕机
 水下挖沟机
 S 挖掘机械*

WAGR dui

WAGR 堆 [52DJ]

WAGR reactor

D AGR 堆 (温茨凯尔)
 S 动力堆
 二氧化碳冷却堆
 改进型气冷堆
 热堆
 Z 反应堆*

Waiban (chuanbo)
外板 (船舶) [73E]
 Shell plate (ships)
 D 船壳板
 S 板*

Waibianzhidai
外变质带 [37JC]
 Exomorphic zone
 Outer metamorphic belt
 Y 高温低压变质带

Waibu
外部 [92C]
 Externals

Waibu dingxiang
外部定向 [39F]
 Exterior orientation
 S 测向
 Z 测量*

Waibu fuhe
外部符合 [35D]
 External coincidence
 S 连锁法
 Z 赤纬改正*
 C 内部符合

Waibumo
外部膜 [45LB]
 Outer membrane

Waibu shebei
外部设备* [58CD]
 External equipments
 D 外围设备
 F 人-机对话设备
 输出设备
 输入设备
 通信控制设备
 脱机设备
 外存储器
 外围控制系统
 转换器

Waibu zhendongqi
外部振动器 [67SB]
 External vibrators
 Y 附着式振捣器

Waibu zhongduan
外部中断 [58CA]
 External interrupt
 S 中断系统
 Z 计算机管理*

Waibu zhuangshi
外部装饰 [68CA]
 Exterior decoration
 Facade design
 Facade treatment

Waibu zhushui
外部注水 [63EB]
 External water flooding
 Y 边外注水

Waicedu
外测度 [30M]
 Outer measures
 S 测度*

Waiceng kongjian
外层空间 [41D]
 Outer space
 S 空间*

Waichafa
外差法 [81F]
 Heterodyne method
 C 测频扩展法

Waicha fenxiyi
外差分析仪 [81Q]
 Heterodyne analyzer
 Y 恒定带宽分析仪

Waicha jieshouji
外差接收机 [56HD]
 Heterodyne receiver
 S 接收机*
 C 电视接收机
 雷达接收机

Waichang shebei
外场设备 [74DC]
 Airfield equipments
 Y 机场设备

Waichangshi
歪长石 [37HB]
 Anorthoclase
 Y 微斜长石

Waichashi pinlüji
外差式频率计 [81Q]
 Heterodyne frequency meter
 S 频率计
 Z 频率测量设备*

Waichu luyin
外出录音 [83DC]
 location recording
 Y 外景录音

Waicunchuqi
外存储器 [58CE]
 External memory
 D 联机外围存储器
 S 存储器*
 外部设备*

Waidandao
外弹道 [74DB]
 Outer trajectories
 S 弹道*

Waidandaobiao
外弹道表 [75A]
 Exterior ballistic table

Waidandao shiyan 外弹道试验 [82J] External ballistic tests	D 弹道一致性试验 弹道坐标测试 F 标准射距离试验 弹丸飞行参数测试 射表射击试验 射击精度试验 跳角试验 S 弹道试验 Z 武器试验* C 弹道靶道试验 弹道气象测量 外弹道学	Waiduiguanqi 外对管器 [63HD] External line-up clamps	S 管子定芯器* C 内对管器 水下对正器
Waidandaoxue 外弹道学 [75A] Exterior ballistics	F 导弹飞行力学 刚体弹道学 火箭弹外弹道学 枪炮外弹道学 质点弹道学 S 弹道学* C 弹丸稳定性 散布分析 外弹道试验 终点弹道学	Waidusu 外毒素 [47KC] Exotoxicity Exotoxin External toxicant	S 毒素 Z 毒物*
Waidanzijunmu 外担子菌目 [45ME] Exobasidiales	F 外担子菌属 S 层担子菌纲 Z 真菌界*	Waier 外耳 [47KB] External ear	F 外耳道 S 耳 Z 解剖*
Waidanzijunshu 外担子菌属 [45ME] Exobasidium	S 外担子菌目 Z 真菌界*	Waierdao 外耳道 [47KB] Ear canal	S 外耳 Z 解剖*
Waidianliu baohu 外电流保护 [66KB] Applied current protection	S 电化学保护 Z 金属表面保护*	Waierdao jibing 外耳道疾病 [47QC] Aurienlar canal disease	S 耳病*
		Waierhe 外尔和 [30C] Weyl sum	S 指数和 Z 和*
		Waieryan 外耳炎 [47QC] Otitis externa	S 耳炎 Z 耳病* C 耳痈

Waifenmixian 外分泌腺 [47KB]	Outer harbour Outports
Exocrine glands	S 港口* C 深水港 疏浚*
F 肛门周围腺 汗腺 泪器 尿道球腺 皮脂腺 前列腺 前庭大腺 乳房 唾液腺 胰	
S 解剖*	
Waifushedai 外辐射带 [41D]	Waigua jinqidao 外挂进气道 [74CB]
Outer radiation belt	External store inlets
S 辐射带 Z 地球大气* C 同步高度区	D 短舱进气道 S 进气道* C 短舱 短舱进气道 两侧进气道 头部进气道 尾部进气道
Waifuzhao 外辐照 [52HA]	Waiguan zhibing 外观纸病 [61KB]
External irradiation	Paper defects
F 部分身体辐照 离体辐照 S 辐照* C 个人剂量学 局部沉降物	Waiguawu qidongli ganrao 外挂物气动力干扰 [31FB]
	Store aerodynamic forces interaction
	S 气动力干扰* C 飞机外挂物
Waiganbing 外感病* [47GA]	Waigua xitong 外挂系统 [74CA]
Exogenous pathogenetic diseases	External store systems
D 热病 时病 天行病 F 感冒 伤寒(中医) 暑病 温病 瘟疫 小儿外感病	C 飞机外挂物 挂架 直升机吊挂系统
Waigang 外港 [71DA]	Waiguge 外骨骼 [45QD]
	Exoskeleton
	Y 体壁
	Waiguo youqitian 外国油气田 [63B]
	Foreign oil-and-gas fields
	S 油气田*

Waihan ranshao 外涵燃烧 [51D] By pass combustion S 航空发动机燃烧 Z 燃烧*	Waijing qianfengchi 外径千分尺 [66SB、81P] Outside micrometers S 千分尺 Z 量具*
Waihanwuji 外寒武纪 [37D] Subcambrian D 底寒武纪 始寒武纪 S 元古代 Z 前寒武纪* C 里菲群 文德杂岩 震旦纪	Waijing sheying 外景摄影 [83DB] Location photography Shooting on the location S 摄影*
Waihouzheng 外喉症 [47MA] Exo-diphtheria toxin External throat toxin Y 马腺疫	Waike shoushu 外科手术 [47NA] Surgical operations F 擦皮术 产科外科手术 成形术 耳鼻喉外科手术 缝合 分离术 分流术 妇科外科手术 刮除术 固定术 矫形外科手术 结扎术 口腔外科手术 扩张术 妇科手术 剖腹术 切除术 切开术 清创术 泌尿外科手术 松解术 探查术 剜除术 吻合术 心脏外科手术 胸部外科手术 修复术 血管外科手术 眼外科手术 引流术 移植术(医学) 再植术
Waihuizhuan zaoyanji 外回转凿岩机 [64J] Rotary rock drills Y 旋转式凿岩机	
Waijicunqi 外寄存器 [58CC] External registers S 寄存器*	
Waiji dianzi 外激电子 [32HE] Exoelectrons S 电子 Z 费米子* 基本粒子*	
Waijing luyin 外景录音 [83DC] Location recording D 外出录音 S 录音*	