

「根据美国最新GRE巴伦词汇表编写 / 参考历年GRE考试统计得出的常考词汇」

# GRE 词汇

主编 / 颜廷真

世界图书出版公司

WORDS  
亲亲词汇

根据词汇的亲合关系，  
结合百科知识分类原则排列

# Relative Words

## 亲亲词汇

G  
R  
E

词 汇

编辑委员会：韩 睿 王国庆 王满良  
王新民 学 武 姚 力

主 编：颜廷真

编 者：陈 兵 陈 瑞 崔明路 窦 坤 杜小明  
风飞翔 凤宝莲 耿 清 顾 昕 国其发  
黄启亮 纪天太 蒋玉侠 康可来 李若芝  
李智军 刘 军 刘水亭 刘蔚明 刘晓江  
陆永岗 马庆林 门代飞 莫 平 唐亚志  
王 平 王诗洁 王小明 韦军平 卫小田

世界图书出版公司

西安·广州·上海·北京



## 图书在版编目(CIP)数据

GRE词汇/颜廷真编. - 西安:世界图书出版西安公司,  
2004.1  
(亲亲词汇)  
ISBN 7-5062-6258-4  
I . G...  
II . 颜...  
III . 英语 - 词汇 - 研究生 - 入学考试 - 美国 - 自学参考  
资料  
IV . H313  
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 109528 号

## 亲亲词汇——GRE词汇

---

主 编 颜廷真  
责任编辑 薛春民  
责任校对 陈康宁  
封面设计 范晓荣

---

出版发行 世界图书出版西安公司  
地 址 西安市南大街 17 号 邮 编 710001  
电 话 029-87279676 87233647(发行部)  
029-87232980(总编室)  
传 真 029-87279675  
E-mail wmerxian@public.xa.sn.cn  
经 销 各地新华书店、外文书店  
印 刷 陕西新世纪印刷厂印刷  
开 本 787×1092 1/16  
印 张 39.75  
字 数 750 千字

---

版 次 2004 年 1 月第 1 版 2004 年 3 月第 2 次印刷  
书 号 ISBN 7-5062-6258-4/H·531  
定 价 30.00 元

---

☆ 如有印装错误,请与印刷厂联系调换 ☆

# 前 言

GRE(Graduate Record Exam)是美国教育考试服务处(ETS)主办的一项研究生入学考试。它适用于除了法律(需参加 LSAT 考试)与商业(需参加 GMAT 考)以外的各种学科与专业的研究生考试。美国各大大学的研究生部都把 GRE 考试成绩作为是否对入学申请者授予奖学金或其他财政资助的重要依据。目前,我国有越来越多的考生参加 GRE 考试,尤其是 GRE 的能力测试(General Test)。

本书主要根据美国最新的 GRE 巴伦词汇表编写,并参考了历年的 GRE 考试统计得出的常考词汇,共收录了 7500 多词条。它适用于准备到美国攻读硕士学位的考生,也可供水平相当的英语爱好者使用。

目前市场上的《GRE 词汇表》基本上都是以字母顺序来编写的,这样编写的好处是能让学习者比较直观地将英语形近词区别开来,可对于中国人来说,如果把汉语意思相近的词汇放在一起则更有利于记忆。鉴于此,我们编写《亲亲词汇——GRE 词汇》时,打破了其他词汇书以字母顺序编排的惯例,根据词汇汉语意思的亲合关系,结合百科知识分类原则进行编排。这样的编排既有利于记忆,又便于比较近义词、反义词之间的差别。某些一词多义的词则根据其不同词义分别放在不同类别的项目中,每个词条后给出音标、词性及释义,释义以其常用频度为序排列。



# 目 录

<b>一、学科(学术)名称总汇</b>	.....	( 1 )
1. 数学相关词汇	.....	( 1 )
2. 物理相关词汇	.....	( 3 )
3. 化学相关词汇	.....	( 7 )
4. 文学相关词汇	.....	(12)
5. 历史相关词汇	.....	(15)
6. 宗教哲学相关词汇	.....	(16)
7. 社会学相关词汇	.....	(23)
8. 医学相关词汇	.....	(37)
9. 地理相关词汇	.....	(57)
10. 生物相关词汇	.....	(68)
11. 体育相关词汇	.....	(87)
12. 其他	.....	(89)
<b>二、文化相关词汇</b>	.....	(92)
1. 语言相关词汇	.....	(92)
2. 艺术(音乐、舞蹈、摄影、美术、曲艺)相关词汇	.....	(96)
3. 新闻出版宣传相关词汇	.....	(104)
4. 影视娱乐相关词汇	.....	(108)
5. 民间习俗相关词汇	.....	(111)
<b>三、技术工程相关词汇</b>	.....	(120)
1. 科技相关词汇	.....	(120)
2. 工程相关词汇	.....	(121)
3. 测量、计算相关词汇	.....	(123)
4. 账、册、图表词汇	.....	(125)
5. 机械、工具相关词汇	.....	(126)
6. 声、光、电、磁、水利相关词汇	.....	(133)
7. 材料相关词汇	.....	(136)
<b>四、教育相关词汇</b>	.....	(142)
1. 院校相关词汇	.....	(142)
2. 书籍、文具相关词汇	.....	(142)
3. 教学相关词汇	.....	(144)
4. 考试、证书相关词汇	.....	(146)
5. 综合词汇	.....	(146)
<b>五、政治、法律相关词汇</b>	.....	(148)



# GRE 词汇

1. 国家、政体相关词汇 .....	(148)
2. 机构组织相关词汇 .....	(149)
3. 政治活动相关词汇 .....	(151)
4. 政策条例相关词汇 .....	(153)
5. 法律法规相关词汇 .....	(155)
6. 综合词汇 .....	(166)
<b>六、财政、金融相关词汇 .....</b>	<b>(176)</b>
1. 经济类相关词汇 .....	(176)
2. 财政、金融类相关词汇 .....	(182)
3. 工农、商贸相关词汇 .....	(184)
4. 经营场所(公司、商店、旅馆、饭店)相关词汇 .....	(186)
5. 综合词汇 .....	(187)
<b>七、军事类相关词汇 .....</b>	<b>(191)</b>
1. 军队设制类相关词汇 .....	(191)
2. 军用器物相关词汇 .....	(193)
3. 军事行动相关词汇 .....	(194)
4. 综合词汇 .....	(200)
<b>八、交通、通讯相关词汇 .....</b>	<b>(203)</b>
1. 交通运输(公路、铁路、航空及其他)相关词汇 .....	(203)
2. 邮政相关词汇 .....	(206)
3. 电讯类相关词汇 .....	(207)
4. 综合词汇 .....	(207)
<b>九、生活类相关词汇 .....</b>	<b>(209)</b>
1. 饮食类相关词汇 .....	(209)
2. 衣着类相关词汇 .....	(214)
3. 居住类相关词汇 .....	(218)
4. 综合词汇 .....	(222)
<b>十、时空类相关词汇 .....</b>	<b>(232)</b>
1. 时间相关词汇 .....	(232)
(1) 日、周、月、季、年相关词汇 .....	(232)
(2) 过去、现在、将来相关词汇 .....	(232)
(3) 不定时间 .....	(234)
2. 空间相关词汇 .....	(236)
(1) 空间相关词汇 .....	(236)
(2) 地方、中间、旁边相关词汇 .....	(236)
(3) 上下、前后、左右相关词汇 .....	(237)
(4) 内外、远近相关词汇 .....	(237)

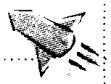


十一、状态、程度类相关词汇 .....	(239)
1. 状态、稳定、动静相关词汇 .....	(239)
2. 基本的、因果、方式、程度相关词汇 .....	(243)
3. 主次、多少、大小、轻重相关词汇 .....	(244)
4. 难易、高低、长、宽相关词汇 .....	(249)
5. 深浅、强烈、软硬相关词汇 .....	(251)
6. 厚薄、充实、空虚、空白相关词汇 .....	(253)
7. 短缺、富裕、兴衰相关词汇 .....	(255)
8. 真假、利弊、有无、价值相关词汇 .....	(257)
9. 新旧、传统、流行相关词汇 .....	(258)
10. 秘密、巧合、公开相关词汇 .....	(259)
11. 美丽、纯洁、肮脏、粗俗、礼貌相关词汇 .....	(261)
12. 次序、混乱、有效、无效相关词汇 .....	(268)
13. 安全、危险相关词汇 .....	(270)
14. 光明、黑暗、阴影相关词汇 .....	(271)
15. 清晰、含糊、明显相关词汇 .....	(272)
16. 松紧、裸露相关词汇 .....	(274)
17. 快慢、流畅、简洁、和谐相关词汇 .....	(275)
18. 直、弯、斜、角度相关词汇 .....	(277)
19. 尖锐、迟钝、笨拙相关词汇 .....	(279)
20. 单双、个别相关词汇 .....	(283)
21. 生疏、生熟相关词汇 .....	(284)
22. 奇特、怪异、意外相关词汇 .....	(284)
23. 合适、可能、成败相关词汇 .....	(286)
24. 能力、能够相关词汇 .....	(289)
25. 聪明、伶俐、精明相关词汇 .....	(291)
26. 饥渴、疲劳、活泼、沉闷相关词汇 .....	(293)
27. 忙碌、轻闲、谨慎相关词汇 .....	(296)
28. 相同、相反、相关类相关词汇 .....	(299)
29. 冷、热、酸、甜相关词汇 .....	(302)
30. 平常、普通、极端、杰出相状词汇 .....	(303)
31. 自私、慷慨、虚伪相关词汇 .....	(306)
32. 直接间接、简单复杂、方便麻烦相关词汇 .....	(308)
33. 一般特殊、局部整体、中心相关词汇 .....	(310)
34. 好坏、优劣、对错、正常反常相关词汇 .....	(310)
35. 精确、粗糙、平滑相关词汇 .....	(310)
36. 新鲜、陈旧相关词汇 .....	(310)



## → GRE 词汇

37. 综合词汇	.....	(311)
<b>十二、运动变化类相关词汇</b>	.....	(315)
1. 变化、调整、更新相关词汇	.....	(315)
2. 组成、包含、除外相关词汇	.....	(316)
3. 聚焦、混合、连接、附属、交换、分离相关词汇	.....	(317)
4. 倾向、打破、破坏相关词汇	.....	(320)
5. 爆炸、燃烧、烧烤、熄灭相关词汇	.....	(323)
6. 前进、促进、改进相关词汇	.....	(325)
7. 恢复、重复、代替相关词汇	.....	(328)
8. 继续、保持、坚持相关词汇	.....	(330)
9. 过程、开始、打开、起源、经历相关词汇	.....	(331)
10. 完成、结束、停滞、关闭、结果、目标相关词汇	.....	(334)
11. 延期、到达、离开相关词汇	.....	(336)
12. 增加、减少、取消相关词汇	.....	(337)
13. 移动、转动、摇摆、波动、流动、停止相关词汇	.....	(340)
14. 腐烂、稀释、蒸发、吸收相关词汇	.....	(343)
15. 呼吸、喂养、生死相关词汇	.....	(347)
16. 并排、平行、拥挤相关词汇	.....	(348)
17. 刺激、活跃、冒险相关词汇	.....	(350)
18. 妨碍、抵触、撞击、打扰相关词汇	.....	(351)
19. 分散、驱散、开除相关词汇	.....	(356)
20. 寻找、发现、检查、规定相关词汇	.....	(358)
21. 剩余、多余、补充、幸存相关词汇	.....	(360)
22. 落下、举起、超出、来临相关词汇	.....	(362)
23. 增大、扩展、缩小相关词汇	.....	(363)
24. 隐藏、暴露、出现、消失、冲突相关词汇	.....	(364)
25. 模仿、产生、发展、按照相关词汇	.....	(365)
26. 生产、制造、建造、建立、解决相关词汇	.....	(367)
27. 铸造、精炼、安装、维修相关词汇	.....	(367)
28. 分类、总结相关词汇	.....	(368)
<b>十三、肢体动作类相关词汇</b>	.....	(370)
1. 工作、行为、从事相关词汇	.....	(370)
2. 花费、节省、吃、喝、咬相关词汇	.....	(370)
3. 行走、跑步、跳跃、爬、通过、锻炼、飞相关词汇	.....	(374)
4. 看、听、说、喊、叫相关词汇	.....	(379)
5. 提及、陈述、读与写、描述相关词汇	.....	(384)
6. 说谎、哭、笑相关词汇	.....	(387)

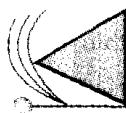


7. 睡、梦、醒、姿势相关词汇	(388)
8. 点头、耸肩、鼓掌、招手、眨眼相关词汇	(390)
9. 放弃、撤退、逃跑相关词汇	(390)
10. 进、出、放置、堆积相关词汇	(392)
11. 努力、勤奋、准备相关词汇	(393)
12. 刺入、包、捆、拴、卷、垫相关词汇	(395)
13. 应得、具有、偷盗、抢劫相关词汇	(399)
14. 推、拉、拿取、投、抛、抚摸相关词汇	(400)
15. 清扫、洗涤、擦揩、切割、弄脏相关词汇	(402)
16. 预防、避免、掩饰、遮盖相关词汇	(407)
17. 坐、站、休息相关词汇	(409)
18. 调查、审查相关词汇	(409)
19. 追、捉、抓、拍打相关词汇	(410)
20. 保卫、抵抗、报复相关词汇	(412)
21. 计划、设计相关词汇	(413)
22. 选择、使用、引用、编造相关词汇	(413)
<b>十四、情感心理活动类相关词汇</b>	(416)
1. 感觉、精神、情绪、愿意、勉强相关词汇	(416)
2. 记住、忘记、唤起相关词汇	(418)
3. 印象、想象、思考相关词汇	(419)
4. 领会、明白、理解相关词汇	(423)
5. 研究、分析、推论相关词汇	(423)
6. 猜想、假定、假装相关词汇	(424)
7. 怀疑、相信、妒忌相关词汇	(429)
8. 迷惑、犹豫、惊奇、同情、抱歉相关词汇	(432)
9. 肯定、否定、决定相关词汇	(437)
10. 同意、反对相关词汇	(441)
11. 反感、讨厌相关词汇	(442)
12. 意图、希望、期望、失望相关词汇	(446)
13. 享受、招待相关词汇	(448)
14. 羞愧、懦弱、坚强、勇敢相关词汇	(449)
15. 热情、热切、仁慈、残暴相关词汇	(454)
16. 慌乱、紧急、懈怠相关词汇	(458)
17. 欣赏、爱恨、满意相关词汇	(460)
18. 欢乐、兴奋、烦恼相关词汇	(462)
19. 乐观、悲观相关词汇	(466)
20. 悲伤、痛苦、受苦、幸福相关词汇	(468)



# → GRE 词汇

21. 克制、忍耐、愤怒、后悔相关词汇 .....	(472)
22. 轻视、忽视、注意、关注相关词汇 .....	(476)
23. 害怕、知道、认出、觉察相关词汇 .....	(478)
<b>十五、人际互动类相关词汇 .....</b>	<b>(482)</b>
1. 交际、联合、会合、讨论相关词汇 .....	(482)
2. 建议、推荐、评论、辩论、主张相关词汇 .....	(482)
3. 损坏、伤害、威胁、危害相关词汇 .....	(483)
4. 获胜、征服、打赌、获得相关词汇 .....	(486)
5. 介绍、说明、支持相关词汇 .....	(487)
6. 影响、强迫、强调相关词汇 .....	(487)
7. 鼓励、挑战、处理、挑剔相关词汇 .....	(490)
8. 表扬、批评、责骂、惩罚、饶恕、诽谤、仇视相关词汇 .....	(492)
9. 问答、要求、需要、请求相关词汇 .....	(498)
10. 命令、服从、投降、遵照、纠正相关词汇 .....	(500)
11. 招待、领导、保证、承诺相关词汇 .....	(502)
12. 陪伴、接吻、拥抱、引导相关词汇 .....	(502)
13. 允许、禁止、拒绝、接受、证实、团结相关词汇 .....	(503)
14. 依靠、独立、协作、面临、启发相关词汇 .....	(505)
15. 拯救、解除、解放、放逐、放松相关词汇 .....	(506)
16. 显示、表示、分派、免除、比较相关词汇 .....	(509)
17. 支付、扣除、借、调拨相关词汇 .....	(512)
18. 提供、帮助、奉献相关词汇 .....	(512)
19. 给予、奖赏相关词汇 .....	(514)
20. 得失、雇佣、借用、控制、限制相关词汇 .....	(516)
21. 习惯、适合相关词汇 .....	(520)
22. 夸张、浮夸、傲慢相关词汇 .....	(521)
23. 邀请、出席、缺席、代表、访问相关词汇 .....	(525)
24. 欢迎、庆祝、祝贺、告别相关词汇 .....	(525)
25. 问候、感谢、安慰、调解、体谅、原谅、虐待相关词汇 .....	(527)
26. 尊敬、等候、爱护、误会相关词汇 .....	(529)
27. 欺骗、贿赂、引诱、敲诈相关词汇 .....	(531)
28. 警告、告知、劝告、宣布、预告相关词汇 .....	(535)
29. 嘲笑、讥讽相关词汇 .....	(539)
30. 称谓相关词汇 .....	(540)
<b>索引 .....</b>	<b>(607)</b>
<b>附录 .....</b>	<b>(541)</b>



## 一、学科(学术)名称总汇

### 1. 数学相关词汇

**angular** [ˈæŋgjuleɪ] *adj.* ① 瘦削的: a tall angular basketball player 身材瘦削的高个儿篮球运动员 ② 有角的, 尖的: an angular piece of rock 有尖角的石块

**arithmetic** [ə'riθmətik] *n.* 算术: Her arithmetic is very poor. 她的算术不好。

**asymmetric** [eisim'metrik] *adj.* 不对称的: The relationship between Tom and George is not asymmetric, because George is Tom's father. 汤姆和乔治的关系是非对称的(位置不可互换), 因为乔治是汤姆的父亲。

**cipher** [ˈsaifə] *n.* ① 零: The thermometer falls below cipher twice every year. 温度计每年有两次降至零摄氏度以下。 ② 无影响力的人: When his father died, his uncle became his legal custody, but he is a cipher. 他父亲去世后, 叔叔成了他的法定监护人, 但是对他来说, 叔叔仍是一个无足轻重的人。 ③ 密码: The document is in cipher. 该文件带有密码。

**compute** [kəm'pjut] *v.* 计算: He computed that the project would take four years to complete. 他估计这项工程要花 4 年才能完成。

**ellipse** [i'lips] *n.* 椭圆(形): The external features of the building are very attractive and Eva is very fond of the ellipse ear of the main building. 这个建筑物的外观非常漂亮, 伊娃非常喜欢主楼椭圆形侧翼的耳房。

**elliptical** [i'liptikəl] *adj.* ① 椭圆的: An elegant elliptical mirror is more popular among the rural element. 漂亮雅致的椭圆形小镜在乡村更受爱戴。 ② 含糊不清的: He made an allegation in an elliptical way. 他作了一个含糊不清的声明。 ③ 省略的: The clause of comparison is often elliptical. 比较从句常用省略形式。

**formulate** [fɔrmjuleɪt] *v.* ① 公式化: They used to formulate musical comedies. 他们曾使音乐喜剧公式化。 ② 系统表达: He formulated his ideas into a theory. 他系统地阐述自己的思想, 使之成为理论。

**hexagon** [ˈheksəgən] *n.* 六角形, 六边形: a hexagon tower 六边形塔


**GRE 词汇**

**hypotenuse**[haɪ'pətɪnjuːz] *n.* 斜边: The hypotenuse is longer, you know that. 你知道的, 斜边比较长。

**linear**[ˈlɪniər] *adj.* ① 线的:a linear design 线条图案② 成直线的:a linear molecule 直线型分子

**numerology**[njuːmə'nlədʒi] *n.* 数字命理学: Numerology is the study of the magic meaning of numbers. 数字命理学是对数字的神秘含义作研究的。

**parameter**[pə'ræmɪtə] *n.* 参数, 参项: A designer must work within the parameters of budget and practicality. 设计师必须在预算和实际可行性的范围内工作。

**perimeter**[pə'rɪmɪtə] *n.* 周长, 围墙: Dog patrols had been intensified around the camp's perimeter. 在营地周围携带警犬的巡逻队加强了。

**permutation**[pə'mju'teɪʃən] *n.* (数学中)排列变化, 彻底改变: You can form any and every number out of permutations of these symbols. 这些符号的各种不同排列可以构成任何一个数字。

**quadrangle**[ˈkwɔːdræŋgl] *n.* 四边形: The word "quadrangle" means especially a square or a rectangle. "四边形"这个词尤指正方形或长方形。

**quantum**[ˈkwɔːntəm] *n.* 定量: The lawyer told me that there was not a quantum of evidence for my accusation. 律师告诉我说我的指控毫无证据。

2

**sheaf**[ʃe:f] *n.* 一捆, 一束: The students presented a sheaf of fresh flowers to their head-teacher on his birthday. 生日那天, 学生们送给班主任一束鲜花。

**skein**[skeɪn] *n.* 一束(线或纱): There are 120 yards in a skein of cotton yarn. 一绞棉纱有 120 码。

**streak**[stri:k] *n.* 线条, 条纹: These streaks of red light in the east caused the pedestrians to stop to watch. 东方上空的红光条纹, 使行人们驻足观看。 *v.* 加线条: The marble was streaked with green and grey. 大理石上夹杂着绿色和灰色条纹。

**tangent**[ˈtændʒənt] *n.* 切线: Her flying off at a tangent surprised us all. 她思想、行动等的突然改变令我们大家吃惊。

**tangential**[tæn'dʒenʃəl] *adj.* ① 切线的: Draw a line tangential to the circle. 画一条与圆相切的线。② 离题的: The leader's tangential remarks at the meeting wasted our time. 会上领导离题的话浪费了我们的时间。

**tertiary**[ˈtɜːʃəri] *adj.* 第三的, 第三位(级)的: The tertiary winner in the gymnastic competition is only a girl not more than fourteen. 体操比赛中居第三位的获胜者只是一位不足十四岁的小姑娘。

**upshot**[ˈʌpʃət] *n.* 最终结局, 结果: The upshot of the matter was that he was asked to resign. 这件事的结局是要他辞职。

**verge**[vədʒ] *n.* 边缘, 边界: We live in the house that is on the verge of a stream. 我们就住在小溪边上的那座房子里。 *v.* 接近, 濒于: Such a remark verges on imperti-



nence. 这样的话简直是唐突无礼。

**vertex** [ˈvɔ:təks] *n.* ① (三角形等)顶角: The vertex of that triangle on the blackboard is 90 degrees. 黑板上那个三角形的顶角是 90 度。② 顶点: There is a monument on the vertex of the hill. 山顶上有一座纪念碑。

**symmetrical** [sɪ'metrikəl] *adj.* 对称的: The human body is symmetrical. 人体是对称的。

**symmetry** [ˈsɪmɪtri] *n.* ① 对称: The two guards stood in symmetry on each side of the gate. 两名卫兵对称地站立在大门的两边。② 均衡: A swollen cheek spoiled the symmetry of his handsome face. 一边肿胀的脸颊破坏了他脸部的端正匀称。

## 2. 物理相关词汇

**acoustics** [ə'kju:stɪks] *n.* 声学: Acoustics is taught in this college. 本院开设声学课。

**aerate** ['eəreɪt] *v.* 充气, 让空气进入: aerated water 汽水

**airborne** ['eəbɔ:n] *adj.* 空气传播的: airborne seeds (bacteria) 空气传播种子(病菌)

**airtight** ['eətait] *adj.* 密封的: The house is too airtight to breathe. 房子太密封了, 以致呼吸困难。

**aluminium** [ælju'minjəm] *n.* 铝: wrap something in aluminium foil 以铝箔包装某物

**amalgam** [ə'mælgəm] *n.* 混合物: His character is an amalgam of contradictory traits. 他的性格是各种矛盾的混合体。

**anneal** [ə'nɪ:l] *v.* 使(金属、玻璃等)退火: an alloy annealed at a high temperature 在高温下退了火的合金

**bask** [bɑ:k] *v.* 晒太阳, 取暖: They basked themselves on the sunny beach. 他们在充满阳光的海滩上舒适地晒太阳。

**boulder** ['bəuldə] *n.* 巨砾: boulder clay 巨砾土

**bromide** ['brəumaid] *n.* ① 溴化物(镇静药用): bromide paper 溴化银相纸 ② 平庸的人或话: The bromide planted his broad self on a chair. 这个平庸的人挪动肥大的身躯往椅子上一坐。

**calcify** ['kælsifai] *v.* 使硬化, 钙化: His lungs calcified, and his illness is serious. The operation is a calculated risk. 他的肺已钙化, 病很重, 动手术要冒一定的风险。

**centrifugal** [sen'trifjʊgəl] *adj.* 离心的: The credit for this innovation of the centrifugal machine goes to Mr. Smith, the innovator. 这项离心机革新的荣誉属于革新者史密斯先生。

**centripetal** [sen'tripi:təl] *adj.* 向心的: a centripetal pump 向心泵

**congeal** [kən'dʒi:l] *v.* 凝结, 凝固: Fear congealed his very blood. 恐惧使他全身的血液都凝结了。



## GRE 词汇

**curdle** [ˈkə:dəl] *v.* 使凝结, 变稠: The cooker curdled the whites of eggs. 厨师使蛋白凝固。

**debacle** [dei'ba:kəl] *n.* ① 解冻: Because of the debacle of the river, they get much water in their fields of wheat. 由于河流解冻, 他的麦田里得到了更多的水。② 崩溃: That is a foreign policy debacle. 那是外交政策的大失败。

**decibel** [ˈdesibəl] *n.* 分贝(音量的单位): raise the decibel level of somebody's campaign 提高某人竞选活动的宣传声势

**desiccate** [ˈdesikeɪt] *v.* (使)完全干涸, 脱水: The soil was desiccated by the sun. 泥土被太阳晒干了。

**distillation** [di:stɪ'lейʃən] *n.* 蒸馏: the distillation of pure water 水的蒸馏净化

**elastic** [ɪ'læstɪk] *adj.* 有弹性的, 灵活的: The definition of "need" is extraordinary elastic. “需要”的定义是极灵活的。

**elasticity** [ɪlæs'tɪsiti] *n.* 弹性, 伸缩力: His mind has lost elasticity. 他的头脑已失去灵活性。

**fervent** [ˈfɜ:vənt] *adj.* ① 热的: fervent heat 炽热 ② 热烈的: a fervent supporter of justice 热情支持正义的人

**filament** [ˈfi:ləmənt] *n.* ① 灯丝: tungsten filaments 钨丝 ② 细丝: the delicate filaments of a spider's web 蜘蛛网的细丝

**flicker** [ˈflɪkə] *v.* 闪烁, 摆曳: Something like alarm flicked over his face. 他脸上闪过类似惊慌的神色。

**fluorescent** [,fluə'resənt] *adj.* 荧光的, 发光的: a fluorescent pink 发亮的粉红色

**fusion** [ˈfju:ʒən] *adj.* ① 熔化(解): the fusion of metals 金属的熔解 ② 联合: a fusion of political parties 几个政党的联合

**galvanize** [ˈgælvənaɪz] *v.* ① 通电: They galvanized with the galvanic battery. 他们用贾法尼蓄电池组通电。② 电镀: He galvanized iron. 他将铁皮镀锌。③ 激励: The event galvanized the alliance, restore its confidence and lead it to act in unison. 这一事件使这个联盟振作起来, 恢复了其自信心, 并使之采取一致行动。

**glutinous** [ˈglütinəs] *adj.* 黏的, 胶状的: glutinous rice 糯米

**hoary** [ˈhɔ:ri] *adj.* ① (头发)灰白的: the hoary heads 皓首② 古老的: These are the hoary walls of the castle. 这些是城堡的古墙。

**hue** [hju:] *n.* 色彩, 色泽: We can see all the hues of the rainbow. 我们能够看到虹的各种色彩。

**impetus** [ˈimpitəs] *n.* 推动力, 刺激: His enthusiasm is an impetus for the team. 他的热情对全队是一种推动。

**incorporeal** [ˌɪnkɔ:pɔ:rɪəl] *adj.* 无形体的, 非物质的: He stopped, incredulous at this

## 学科学术名称总汇

incorporeal hereditament. 他站停身子,对这些可继承的无形财产表示怀疑。

**inflated**[ in'fleɪtid] *adj.* ① 充气的:An inflated tyre was exploded. 充气的轮胎爆炸了。② 骄傲的:An inflated man can never fully succeed in his undertaking. 一个傲气十足的人不可能在事业上取得成功。③ 夸张的,言过其实的:These inflated expressions yield diminishing return. 这类华而不实的词藻收效日渐甚微。

**insulate**[ 'ɪnsjuleɪt] *v.* ① 使绝缘:Electric wires should be insulated with a non-conducting substance. 电线应该用非导体绝缘。② 使隔离:We are not insulated from the real world the way we were. 我们可不像从前那样与现实世界隔绝了。

**juggernaut**[ 'dʒʌgənət ] *n.* 摧毁一切的强大力量:There was nothing to stop the war juggernaut from rolling forward. 当时已无法制止滚滚向前的战争毁灭力量。

**lacklustre**[ 'læk'lʌstə(r)] *adj.* ① 无光泽的:lacklustre skin 无光泽的皮肤 ② 呆滞的:The pianist gave a lacklustre performance. 这位钢琴家的演奏很呆板。

**lubricious**[ 'lu:briʃəs] *adj.* ① 光滑的:a lubricious skin 光润的皮肤② 好色的:a lubricious book 淫荡的书籍

**magnetism**[ 'mægnɪtɪzəm] *n.* ① 磁性:Gravity is a form of magnetism. 重力是磁力的一种表现形式。② 吸引力:He has shown a personal magnetism that makes him irresistible. 他显示出令人不可抗拒的个人魅力。

**mauve**[ məuv] *adj.* 紫红色的:I didn't buy the mauve shelf. For one thing it was too expensive,for another I didn't like the style. 我没有买那个紫红色书架,一则是它太贵,其次是我不喜欢它的式样。

**molecule**[ 'mɔlikju:l] *n.* 分子,克分子:A molecule of water is made up of two atoms of hydrogen and one atom of oxygen. 一个水分子是由2个氢原子和1个氧原子构成的。

**momentum**[ məu'mentəm] *n.* 推进力,势头,动力:The battle was winding up. They were heading for the moment of truth. The momentum toward victory seemed irreversible. 战斗行将结束,他们正走向作出重大决定的关键时刻,趋向胜利的势头似不可逆转。

**monochromatic**[ 'mɔnəkrəʊ'mætik] *adj.* 单色的:A monochromatic lamp can only give out monochromatic light. 单色灯只能发出单色光。

**mote**[ məut] *n.* 微粒,微尘:On a fine day, motes dancing in a sunbeam can be seen clearly. 晴朗的日子,阳光中飘扬的尘埃清晰可见。

**opalescent**[ ɔ:pə'lesnt] *adj.* 像蛋白石的,发乳光的:The opalescent veil covered her face. 那乳白色的面纱遮盖着她的面庞。

**ovoid**[ 'əʊvɔɪd] *adj.* 卵形的:The ovoid building is the site of the former peasant association. 那个卵形的建筑物是农会的旧址。*n.* 卵形体:The shape of a pear grown in Hebei province is an ovoid. 产于河北的梨,外形是个卵形体。



## -> GRE 词汇 +

**polarity**[pəʊ'lærɪti] *n.* 极端性,两极分化:A magnet has polarity. 磁铁具有二极性。

**polarization**[pəʊləraɪ'zeɪʃən] *n.* 极化:A world polarization between rich and poor countries is growing. 世界性的富国和穷国的两极化正日趋严重。

**polarize**[pəʊləraɪz] *v.* ①(使)两极分化:The nation as a whole was thoroughly polarized into left wing and right-wing groups. 整个国家分化成了完全对立的左翼和右翼两大派。②(使)极化:Political forces had polarized into right and left extremes. 政治力量已分化成左右两极。③(使)偏振:The rotation of the earth make objects polarize. 地球的自转使物体发生偏振。

**purchase**[pɜːtʃəs] *n.* 支点(阻止东西下滑):The climber tried to gain a purchase with his foot on a narrow edge of rock. 在狭窄的岩边,攀岩者竭力用脚支撑着自己。

**reflect**[rɪ'flekt] *v.* ①反射:The white sand reflected the sun's heat. 白晃晃的沙地反射出太阳的热气。②仔细考虑:He reflected that he had no right to do this. 他经深思后,明白自己无权做这件事。

**reflection**[rɪ'flekʃən] *n.* ①折光:The reflection of the sun on the windshield was blinding. 汽车挡风玻璃上的太阳反光令人目眩。②折射,反射:The reflection of light confused us momentarily. 反光使我们一时头昏眼花。

6

**resilience**[rɪ'ziliəns] *n.* 弹性,弹力:We'd better bounce on a mattress to demonstrate its resilience before buying it. 买床垫前,我们最好在上面弹跳,以试试其弹性。

**resilient**[rɪ'ziliənt] *adj.* (从不幸中或病中)易恢复的,有弹力的,有弹性的:We try to make things so that they are tough and resilient and lasting. 我们试图制造坚固而又经久耐用的产品。

**smelt**[smelt] *v.* 熔解,熔炼:They exploit ores and smelt high grade tin from them. 他们开采矿石从中炼取高级锡。

**solvency**[sɒlvənsi] *n.* ①溶解力:This liquid solvent has a strong solvency. 这种液体溶剂有很强的溶解力。②还债能力:You should find some other way to attain solvency. 你应想别的办法来使自己具有清偿债务的能力。

**speck**[spek] *n.* ①小点,斑点:There was a speck or two of blood on his shirt. 他的衬衣上有一两滴血迹。②少量:Now you put a speck of orange juice in the water. 现在你在水里放一点点橘子汁。

**spectrum**[ˈspektrəm] *n.* 光谱,范围:The Commercial Press published a wide spectrum of books. 商务印书馆出版了一系列范围广泛的书籍。

**sublimate**[sʌblɪmeɪt] *v.* (使)升华,净化:Can we sublimate sulphur by this means? 我们用这种方法可以使硫升华吗?

**tarnish**[tɑːnɪʃ] *v.* (使)失去光泽,使(变)晦暗:The copper pot has become tarnished after many years of neglect. 多年不擦铜壶已失去光泽。*n.* 失去光泽,晦暗:A desk with tarnish was abandoned. 一张桌面失去光泽的书桌被丢弃了。

## 学科(学术)名称总汇



**tempo**[ 'tempəʊ] *n.* (动作,生活的)步调,速度: The swift tempo is now quite typical of the big city life. 快节奏现在一般是大城市生活的特征。

**tensile**[ 'tensail] *adj.* ① 张力的: An insect can float on the surface of water because there is tensile force. 由于张力的存在,虫子可以浮在水面上。 ② 拉力的: Mr Yang did a tensile experiment with a spring. 杨老师用一根弹簧,做了一个拉力试验。

**torque**[ tɔ:k ] *n.* ① 转矩: Have you had the torque converter repaired? 你已经让人把这个转矩变换器修好了吗? ② 项圈: The dog with a golden torque around its neck belongs to that rich woman. 脖子上带着金项圈的狗是那位贵妇人的。

**trajectory**[ trə'dʒektri ] *n.* (抛射物)弹道轨道: These scientists are correcting the spaceship's trajectory. 科学家们在修正宇宙飞船的轨道。

**velocity**[ vi'lɔsiti ] *n.* ① 速度: the velocity of a body that is falling vertically 垂直落体的速度 ② 迅速: I wish that I could fly with the velocity of a bird. 我希望我能像鸟一样快速飞行。

### 3. 化学相关词汇

**acetic**[ ə'sitik ] *adj.* 酸的,醋的: The taste of strawberry is acetic. 草莓的味道是酸的。

**acidulous**[ ə'sidjuləs ] *adj.* ① 有酸味的: She dislikes acidulous things. 她不喜欢有酸味的东西。 ② 刻薄的: She is an acidulous person. 她是一个刻薄的人。

**alkali**[ 'ælkəlai ] *n.* 碱

**aroma**[ ə'rəʊmə ] *n.* 芳香,香气: There is good smell from the kitchen aroma. 从厨房冒出的香气很好闻。

**aromatic**[ ,ærəu'mætɪk ] *adj.* 芳香的: the aromatic breath of pine 松木的芳香味

**bubble**[ 'bʌbl ] *v.* 起泡: The tea bubbled in the pot. 茶在壶中沸腾。 *n.* 气泡,水泡: a soap bubble 肥皂泡

**buoyancy**[ 'bɔiənsi ] *n.* 浮动,快乐: His buoyancy gave us courage. 他的乐观情绪给了我们勇气。

**buoyant**[ 'bɔiənt ] *adj.* 易浮的,快乐的: He is a man cheerful of face and buoyant of spirits. 他是一位面带笑容、心情快乐的人。

**calcium**[ 'kælsiəm ] *n.* 钙: There are many kinds of calcium, such as calcium carbide, calcium chloride and calcium carbonate and so on. 有许多种类的钙,如碳化钙,氯化钙和碳酸钙等等。

**catalysis**[ kə'tælisis ] *n.* 催化作用: That is a list of question valuable for the catalysis of discussions. 那是个有助于讨论的问题。

**catalyst**[ 'kætəlist ] *n.* 催化剂,促使事情发展的因素: He was rumoured to be the catalyst