

MY ENGLISH TREE

我的英语词汇树



高二

知识点用树形结构组织，条理清楚好掌握

种树——种下词汇树，掌握记忆方法

长出一片新枝叶——提高你的背单词技巧

浇水——理清构词思路，提升阅读能力

施肥——磨练解题思路，破解制胜法门

收获——体验识记快乐，收获成功喜悦

山西出版集团
山西教育出版社

MY ENGLISH TREE

我的英语词汇树

高二

丛书主编

秦红学

主 编

胡陈杰 申文霞

编 委

路晓波 郭丽萍

张丽红 王秀兰

侯永斌 侯富锁

张继先 范小君

肖丽霞 牛晋斌

邢世伟 赵书清

陈 芳 李 芳

王 丽 邢 颖

张明霞

山西出版集团
山西教育出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

我的英语词汇树. 高二/秦红学, 胡陈杰, 申文霞主编; 路晓波等编. —太原: 山西教育出版社, 2011. 5

(我的英语树)

ISBN 978 - 7 - 5440 - 4748 - 7

I. ①我… II. ①秦…②胡…③申…④路… III. ①英语 - 词汇 - 高中 - 教学参考资料 IV. ①G634.413

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 030602 号

我的英语词汇树·高二

策划编辑 潘 峰
责任编辑 潘 峰
助理编辑 张荣荣
复 审 仇小燕
终 审 张沛泓
装帧设计 薛 菲
印装监制 贾永胜

出版发行 山西出版集团·山西教育出版社
(太原市水西门街馒头巷7号 电话: 4035711 邮编: 030002)

印 装 山西人民印刷有限责任公司

开 本 700 × 1000 1/32

印 张 13.75

字 数 302 千字

版 次 2011 年 5 月第 1 版 2011 年 5 月山西第 1 次印刷

印 数 1—6000 册

书 号 ISBN 978 - 7 - 5440 - 4748 - 7

定 价 26.00 元

如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂联系调换。电话: 0358 - 7641044



种下一棵小树苗

《英语课程标准》词汇量逐渐增加，根据《高中英语课程标准》，高中生需要掌握3500个单词和360个短语或词组。

《高中英语课程标准》中语言知识目标(八级)对于词汇的要求是：

1. 运用词汇理解和表达不同的功能、意图和态度等；
2. 运用词汇描述比较复杂的事物、行为和特征，说明概念等；
3. 学会使用3300个左右的单词和400—500个习惯用语或固定搭配。

加大英语词汇量是新课改英语学科的鲜明特色。词汇是语言的建筑材料，外语教学的成败归根到底取决于词汇教学的成败、词汇量的多少和学生记忆词汇能力的高低。词汇的增加体现出对听、读、写要求提高。

目录 Contents

长出一片新枝叶 1

必修5

- Unit 1 Great scientists / 3
- Unit 2 The United Kingdom / 26
- Unit 3 Life in the future / 46
- Unit 4 Making the news / 67
- Unit 5 First aid / 87

长出一片新枝叶 2

选修6

- Unit 1 Art / 109
- Unit 2 Poems / 129
- Unit 3 A healthy life / 146
- Unit 4 Global warming / 170
- Unit 5 The power of nature / 190

长出一片新枝叶 3

选修7

- Unit 1 Living well / 213
- Unit 2 Robots / 233
- Unit 3 Under the sea / 254
- Unit 4 Sharing / 273
- Unit 5 Travelling abroad / 294

长出一片新枝叶 4

选修8

- Unit 1 A land of diversity / 315
- Unit 2 Cloning / 338
- Unit 3 Inventors and inventions / 361
- Unit 4 Pygmalion / 385
- Unit 5 Meeting your ancestors / 406



必修 5





Unit 1 Great scientists

characteristic *n.* 特征;特性

【语境展示】

It is their distinguishing **characteristic**.

这是他们与众不同的特征。

Quick decision is **characteristic** of him.

快速决定是他的个性特征。

【辨析记忆】

character *n.* ①性格,品格;特性

a man of **character** 有个性(骨气)的人

the national **character** 国民性

②(戏剧、小说中的)角色,人物;字,字母;数字

a Chinese **character** 汉字

leading **character** 主角

characteristic *n.* 特性;特征;性能;特色

socialism with Chinese **characteristics**

有中国特色的社会主义

可作形容词,表示“有特性的;表示……特性的;……特有的”。

Japan's **characteristic** art 日本特有的艺术

radium *n.* 镭

| | |
|--------|---|
| 【构词记忆】 | ray <i>n.</i> 光线, 射线 x-ray <i>n.</i> X(射)线 radiant <i>adj.</i> 发光的; 放射的; 辐射 radioactive <i>adj.</i> 有放射性的 radium <i>n.</i> 镭(一种放射性元素) |
|--------|---|

painter *n.* 画家; 油漆匠

| | |
|--------|--|
| 【语境展示】 | Picasso was a famous Spanish painter . 毕加索是一位著名的西班牙画家。 |
| 【构词记忆】 | paint <i>v.</i> 画; 描绘; 给……上油漆 <i>n.</i> 颜料; 涂料; 油漆 painting <i>n.</i> 绘画; (一张) 油画 |

put forward 提出; 推荐, 提名; 提前, 把(时钟)往前拨

| | |
|--------|---|
| 【语境展示】 | Who put forward a theory about black holes? 谁提出了关于黑洞的理论? Can I put you forward for manager? 我可以推荐你担任经理么? Put your watch forward ; you are five minutes slow. 把你的表往前拨, 你的表慢了五分钟。 |
| 【拓展记忆】 | put aside 储蓄; 把……放在一边 put away 收拾好, 放好 put out 熄灭; 扑灭; 生产; 出版 |

scientific *adj.* 科学的

| | |
|--------|---|
| 【语境展示】 | She has a scientific mind. 她有科学头脑。 |
| 【构词记忆】 | science <i>n.</i> 科学 scientist <i>n.</i> 科学家 |

conclude *vt. & vi.* 结束;推断出,得出结论

| | |
|--------|--|
| 【用法速记】 | <p>conclude with... 以……结束</p> <p>to conclude = in conclusion 最后,一句话(用于结束语)</p> <p>conclude (+ that) 最后结论为</p> <p>to be concluded (连载的文章)下期登完</p> |
| 【语境展示】 | <p>The concert concluded with the National Anthem. 音乐会以演奏国歌结束。</p> <p>We concluded our meeting at 9 o'clock. 我们九点钟结束了会议。</p> <p>What can you conclude from these observations? 你从这些观察中能得出什么结论?</p> <p>He concluded that he would wait a little longer. 他决定再等一会儿。</p> |
| 【构词记忆】 | <p>conclusion <i>n.</i> 结论;结束</p> <p>conclusive <i>adj.</i> 最后的;决定性的</p> |
| 【拓展记忆】 | make / draw / come to / arrive at / reach a conclusion 得出结论 |

analyze *vt.* 分析

| | |
|--------|--|
| 【语境展示】 | They analyzed the various factors. 他们分析了各种各样的因素。 |
| 【构词记忆】 | analysis (复数 analyses) <i>n.</i> 分解;分析 |

△infect *vt.* 传染;感染

| | |
|--------|--|
| 【语境展示】 | The flu virus infected almost the entire class. 全班几乎人人都染上了流行性感病毒。 The captain's courage infected his men. 船长的勇气感染了他的船员。 |
|--------|--|

△infectious *adj.* 传染的△cholera *n.* 霍乱defeat *vt.* 打败;战胜;使受挫*n.* 失败

| | |
|--------|--|
| 【语境展示】 | The enemy was defeated in the battle. 敌人在战斗中被打败了。 |
| 【辨析记忆】 | win <i>v.</i> 赢得(战斗,比赛等) He was determined to win the race. 他决心要赢这场比赛。 defeat <i>v.</i> 击败,战胜(某人) He has been totally defeated at chess. 他在国际象棋比赛中一败涂地。 |

expert *adj.* 熟练的;经验或知识丰富的*n.* 专家;行家

| | |
|--------|--|
| 【语境展示】 | <p>She is an expert in training animals. 她是驯兽专家。</p> <p>He became an expert language teacher. 他成了一位有经验的语言教师。</p> |
| 【拓展记忆】 | <p>experienced <i>adj.</i> 有经验的,经验丰富的</p> <p>expert (at/in) <i>adj.</i> (在……)经验或知识丰富</p> |

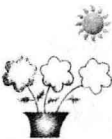


attend *vt.* 照顾;护理;出席;参加

| | |
|--------|---|
| 【用法速记】 | <p>attend to sb. / sth. 注意 / 照料某人/事物</p> <p>attend school/(a course of) lecture / a party 上学/听讲座/参加晚会</p> |
| 【语境展示】 | <p>There was no one to attend (to) him but Tina. 除了蒂娜,再无人照顾他了。</p> <p>He did not attend the meeting yesterday. 昨天他没有参加会议。</p> <p>His father suggested that he attend a technical school. 他父亲建议他去上技校。</p> |
| 【构词记忆】 | <p>attentive <i>adj.</i> 注意的,留心的</p> <p>attention <i>n.</i> 专心;注意力</p> <p>attendant <i>n.</i> 服务员;值班员</p> |

physician *n.* 医生; 内科医师

| | |
|--------|--|
| 【语境展示】 | The physician prescribed him some medicine. 医生给他开了一些药。 |
| 【拓展记忆】 | <p>physical <i>adj.</i></p> <p>①物质的, 有形的(反义: psychical 心理的; spiritual 精神的; mental 心理的)</p> <p>②身体的, 肉体的</p> <p>physician <i>n.</i> 医生; 内科医师 ≠ physicist <i>n.</i> 物理学家</p> |

expose *vt.* 暴露; 揭露; 使曝光

| | |
|--------|--|
| 【用法速记】 | <p>expose... to... 使……暴露于……; 使……受(危险)</p> <p>be exposed to... 面临, 暴露</p> |
| 【语境展示】 | <p>Don't expose it to the sunlight. 不要把它暴露在阳光下。</p> <p>We shouldn't expose our children to horrors. 我们不应该让孩子看恐怖片。</p> <p>The reporter was killed because he tried to expose a plot. 该记者因试图揭露一个阴谋而被杀害。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>暴露, 显露</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>揭露</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>联想记忆</p>  <p>(照片) 曝光</p> </div> </div> |

| | |
|--------|---|
| 【拓展记忆】 | ex (外) + pose (放)→ expose (放到外边,暴露;揭露;使曝光) |
| 【构词记忆】 | exposition <i>n.</i> 暴露,曝光;展览会,博览会 |

△ **deadly** *adj.* 致命的

| | |
|--------|--|
| 【语境展示】 | This is a deadly poison. 这是一种致命的毒药。 He is my deadly enemy. 他是我的死敌。 |
| 【构词记忆】 | die <i>v.</i> 死亡 dying <i>adj.</i> 垂死的,快死的;临终的 dead <i>adj.</i> 死的;无生命的,无生物的 death <i>n.</i> 死亡 |

cure *n.* 治愈;痊愈

vt. 治愈;治疗

| | |
|--------|--|
| 【用法速记】 | cure sb. of... 治愈某人的(病),纠正某人的(坏习惯) |
| 【语境展示】 | There is a new cure for the common cold. 这是治疗普通感冒的新方法。 Penicillin cured him of pneumonia. 青霉素治愈了他的肺炎。 That failure cured him of his carelessness for ever. 那次失败根除了他粗心的毛病。 |

| | |
|--------|--|
| | <p>cure 主要指治愈疾病,强调结果。 The doctors cured her of cancer. 医生治好了她的癌症。</p> |
| 【辨析记忆】 | <p>treat 是普通用词,指接受并诊治病人。强调过程。 The doctors were not able to treat this disease. 医生治不了这种病。</p> |

△ **outbreak** *n.* 暴发;发作(尤指疾病或战争)

challenge *n.* 挑战

vt. 向……挑战

| | |
|--------|---|
| 【用法速记】 | <p>challenge sb. to (a duel / a game) 要求和某人决斗</p> |
| 【语境展示】 | <p>give a challenge 挑战 accept(take) a challenge 应战 beyond challenge 无可非议;无与伦比 rise to the challenge 应战;迎着困难而上 Nowadays no one will challenge the fact that the earth is round. 现在没有人会对地球是圆的这一事实提出异议。 I challenged him to show his proof. 我要他拿出证据。 He challenged my view on that matter. 他就我对那件事的看法提出异议。 He received a challenge to a TV debate. 他接到电视辩论的挑战。</p> |
| 【构词记忆】 | <p>challenging <i>adj.</i> 挑战的,引起争论的</p> |

victim *n.* 受害者

absorb *vt.* 吸收;吸引;使专心

| | |
|--------|--|
| 【用法速记】 | be absorbed in 全神贯注于 |
| 【语境展示】 | <p>Cotton gloves absorb sweat. 棉手套吸汗。</p> <p>The old man was completely absorbed in the book. 老人全神贯注地读这本书。</p> |
| 【即学即练】 | <p>She was so _____ in her job that she didn't hear someone knocking at the door.</p> <p>A. absorbed B. attracted C. drawn D. concentrated</p> <hr/> <p>key: A</p> |

suspect *vt.* 怀疑

n. 被怀疑者;嫌疑犯

adj. 令人怀疑的,不可信的

| | |
|--------|---|
| 【用法速记】 | suspect sb. of a crime 怀疑某人犯了罪 |
| 【语境展示】 | <p>The police suspect her of murder. 警察怀疑她犯了谋杀罪。</p> <p>His statements are suspect. 他的陈述是可疑的。</p> |

| | |
|--------|---|
| 【辨析记忆】 | <p>suspect, doubt 和 distrust</p> <p>suspect 指猜疑、疑心,肯定意味较多。 The police suspected that Bill did it. 警察怀疑那件事是比尔干的。</p> <p>doubt 普通用词,多指因证据不足或仅凭证据还不能肯定而产生怀疑,含否定意味。 I doubt whether Tom has taken my watch. 我不太相信汤姆拿了我的手表。</p> <p>distrust 指疑惑、猜疑,不信任。 He distrusted his own father. 他不信任自己的父亲。</p> |
|--------|---|

enquiry *n.* 询问

neighbourhood *n.* 附近;邻近

| | |
|--------|---|
| 【语境展示】 | <p>They live in the neighbourhood of the TV station. 他们住在电视台附近。</p> <p>The whole neighbourhood talks about it. 整个街坊都在议论这件事。</p> |
| 【构词记忆】 | <p>neighbour(邻居) + hood(表状态) → neighbourhood(附近)</p> |

severe *adj.* 严重的;剧烈的;严厉的