

身体的奥秘：人体器官类词汇

Hello, 知乎的各位听众大家好, 我是土豆雅思的 Yang。今天我要带领大家开启对身体中各项奥秘的探索之旅, 学习与身体器官相关的词汇。「器官」在英语当中叫作 organ, 这个词来自希腊语 organon, 意思是「工具; 乐器; 身体器官」, 词根词还有 organic「有机的; 器官的」, organise「组织」, organism「生物体; 微生物」等等。除了「器官」的意思, organ 还可以表示「官方的机构, 机关」, 比如政府机关就可以说 the organs of government。

从古至今, 美好的外表始终让人心向往之。古有胭脂水粉, 如今的化妆品就更是五花八门了。并且现在不止女孩子喜欢化妆, 一些男孩子也会精心收拾打扮自己。接下来, 我们先来学习一下我们的面部器官在英语中的说法, 同时一并了解下相关的化妆品 cosmetics 在英语中的表达。被我们的刘海遮住的额头叫作 forehead, 其中 fore-这个前缀表示「在前边; 提前」, 「头的前边」就是「前额, 额头」啦, 同词缀的还有 foresee「预见」, forefather「祖先」, foreword「序言, 前言」, foretell「预言」等。额头的下方是眉毛 eyebrow, 女孩子化妆时用的眉笔就叫作 eyebrow pencil。眉毛下是我们的眼睛 eyes, 眼睛的瞳孔叫作 pupil, 这个单词有两个含义, 既指「(小) 学生」, 又能表示「瞳孔」。指「学生」的 pupil 源于拉丁语 pupillus, 意思是「小男孩」, 那是因为以前的学生多为男孩的缘故。14 世纪时 pupil 作 pupille, 原是法律用语, 指「受人监护的孤儿」, 16 世纪才指「受教师监护的

人」，也就是「（小）学生」。指「瞳孔」的 pupil 则源于拉丁语 pupilla，意思是「小女孩，小洋娃娃」，那是因为瞳孔所反映的人像酷似小洋娃娃所以得名的，14 世纪时也作 pupille，同样指「受监护的孤儿」。两个 pupil 虽然词源不尽相同，但却都是经由同一法语形式 pupille 进入英语的。现在很流行的隐形眼镜叫作 contact lenses，这是一个合成词，其中 contact 表示「与……接触」，lenses 是 lens 的复数形式，意思是「镜片」，眼睛直接与镜片接触就是「隐形眼镜」。美瞳有两种说法，cosmetic contact lenses 或者 coloured contact lenses。在眼皮 eyelid/'aɪlɪd/上涂的眼影叫 eye shadow，眼睫毛叫作 eyelashes。有同学可能会想，既然眉笔叫 eyebrow pencil，那睫毛膏是不是就叫作 eyelashes cream 呢？其实，睫毛膏有专门的一个词叫作 mascara /mæ'skɑ:rə/，这个词来源于意大利语 maschera，意思是「面具」。canthus /'kænθəs/ 的意思是「眼角」，修饰眼角的眼线笔叫作 eyeliner。脸颊叫作 cheek，在脸颊上刷的腮红叫作 blusher，这个词源于单词 blush，表示「因害羞而脸红」，同时也有「粉红，淡红颜色」的意思，通过加上表示一个执行动作的事物的名词后缀-er，合到一起表示「使变粉红的事物」，也就是腮红的功能了。脸颊的两侧是耳朵 ears，耳垂叫作 earlobe /'ɪələʊb/，耳垂上戴的耳环叫作 earrings。nostrils 指的是「鼻孔」，前缀 nos-的意思是「鼻子」，后缀-tril 的意思是「洞，孔」，鼻子的两个洞，就是「鼻孔」的意思。嘴 mouth 包括上嘴唇 upper lip 和下嘴唇 lower lip，lip 表示「嘴唇」，口红叫作 lipstick，这是一个合成词，lip「嘴唇」加上 stick「棍子」，合到一起，大家想想口红的形状，是不是很形象呢？嘴巴里面的牙齿叫作 tooth，它的复数形式是 teeth，下巴叫作 chin。

人们之所以化妆，是想通过修饰面部的瑕疵和不完美使自己的面部变得更完美。接下来，我就要带领大家了解一下这些「不完美」在英语当中的表达。首先，无论男生女生，青春期最让大家头疼的一定是长青春痘 **pimple** 或 **spot**。「我的脸上长满了青春痘。」这句话可以说 **My face broke out in pimples/spots**. **break out in sth.** 表示的是「突然布满某物」。有的同学看着自己脸上的痘痘不舒服，就要挤痘痘 **pop the pimple**。痤疮叫作 **acne** /'æknɪ/。休息不好的时候，第二天眼睛会肿还会有黑眼圈，肿了的眼睛叫作 **puffy eyes**，黑眼圈叫作 **dark circles**。有的人脸上也会长雀斑，比如「哈利·波特」系列电影中赫敏的扮演者 **Emma Watson**，还有《神奇动物在哪里》的主演「小雀斑」**Eddie Redmayne**，他们的脸上都长了 **freckle** 雀斑。摔伤了留下的伤疤叫作 **scar**。

说完了面部器官，我们继续学习一下与脏器相关的词汇。我们的身体中有着非常复杂的组织 **tissue** 和器官 **organ**，它们构成了 11 种不同的组织系统。每个组织系统都有着自己独特的任务。在各个组织系统的共同作用下，我们的身体才能够正常地运行。首先是骨骼系统 **skeletal system**。**skeletal**「骨骼的」，它的名词形式是 **skeleton**。骨骼系统是指脊椎动物 **vertebrate** /'vɜ:tɪbreɪt/ 的器官系统之一，包括身体的各种骨骼、关节 **joint** 与韧带 **ligament** /'lɪgəmənt/。骨骼系统有着支持躯体、保护体内重要器官、供肌肉附着等作用。部分骨骼还有造血和维持矿物质平衡的作用。这句话可以说 **Some bones also have the function of hematopoietic** /,hemətəʊpəɪ'i:sis/ and **mineral balance**. **hematopoiesis** 表示的是「造血功能」，其中前缀 **hemato-** 的意思是「血液」，后缀 **-poiesis** 表示的是「制造，生产」，合到一起表示制造血液，也就是「造血作用」的意思啦。**mineral** /'mɪnərəl/ 指的是

「矿物质」，同时这个词也有形容词的词性，意思是「与矿物有关的」，比如矿物成分就可以说 mineral ingredients。

muscular system 是「肌肉系统」的意思，muscle 是它的名词形式，意思是「肌肉」。大家有没有发现英语单词 muscle（肌肉）和 mouse（老鼠）长得有点像？其实这两个单词还真有渊源。英语单词 muscle 来自拉丁语 musculus，是「小老鼠」的意思。之所以有这种说法是因为古罗马人觉得人体中的肌肉很像一只一只的小老鼠。无独有偶，在希腊语和德语中，「肌肉」和「老鼠」就是同一个词，阿拉伯语中的「肌肉」和「老鼠」的拼写也很接近。肌肉的作用是使我们的骨骼和器官能够运动。

「神经系统」有两种表达方式，它们分别是 nervous system 和 neurological system。神经系统是大脑和身体其他部位之间的信息传递系统，分为中枢神经系统 central nervous system 和周围神经系统 peripheral /pə'ri:fərəl/ nervous system 两大部分。中枢神经系统包括脑 brain 和脊髓 spinal cord。周围神经系统包括脑神经 cranial /'kreɪniəl/ nerve 和脊神经 spinal nerve。和神经系统相互作用的是内分泌系统 endocrine /'endəʊkrɪn; 'endəʊkraɪn/ system，内分泌系统的主要功能是产生大量叫作荷尔蒙 hormone 的化学物质 chemicals，影响着身体当中的其他系统。

呼吸系统是 respiratory system，顾名思义，它的作用就是使人体与外界空气进行气体交换。呼吸系统主要由鼻 nose，咽 pharynx /'færiŋks/，喉 throat，气管 trachea，肺 lung 等构成。呼吸系统分为上呼吸道 upper respiratory tract 和下呼吸道 lower respiratory tract。

cardiovascular system 指的是「心血管系统」，由心脏 heart，动脉 artery，静脉 vein 等构成。血液 blood 流经该系统将氧气 oxygen，各种营养物质 nutrient，激素 hormone 等供给到身体的各个器官和组织，又将组织代谢的废物运送到排泄器官 excretory /ɪks'kri:təri/ organ，保证机体的新陈代谢 metabolism 正常进行，维持正常的生命活动。metabolism 这个单词相信大家并不陌生，在我们的往期课程当中曾多次提及，大家要着重记忆这个单词。

lymphatic /lɪm'fætɪk/ and immune system 的意思是「淋巴和免疫系统」，它负责为我们的身体保驾护航，抵御疾病和感染。说到免疫系统，我们就想到一种危害性极大的传染病 AIDS 艾滋病，它的全称是 acquired immune deficiency syndrome 获得性免疫缺陷综合症。其中 deficiency 的意思是「缺陷」，前缀 de-表示「非，不；使相反」，词根-fic-意思是「做」，后缀-ency 是名词性后缀，表示「状态；质量」，合到一起表示「没做好」，就是「缺陷」的意思，同根词还有 deficit「赤字」，deficient「不足的，有缺陷的」等等。

digestive system 是「消化系统」，它的基本功能是摄取 ingestion、转运 transport、消化食物 digestion of food、吸收营养 absorption of nutrients 和排泄废物 excretion of waste。

urinary system 指的是「泌尿系统」，主要由肾 kidney，膀胱 bladder，尿道 urethra/jʊ'ri:θrə/等器官构成，它的主要功能为排泄，使人体能够过滤掉不需要的废物和水。这句话则可以说 The main function of urinary system is to

excrete, which allows the body to filter out the waste and water it does not need. filter out 表示「过滤」。

reproductive system 的意思是「生殖系统」，reproductive 的动词形式是 reproduce，这个词有很多含义，可以表示「生殖，繁衍」，也有「再生产；复制」的意思。生殖系统的功能就是繁衍后代。在英语中能够表示「子孙后代」的单词有三个：posterity /pə'sterəti/, descendant 和 offspring。posterity 泛指人类未来的后代，descendant 是指来自特定祖先的人、植物或动物，而 offspring 是特指人、动物、植物的幼崽。在这里提醒大家，使用这三个词的时候一定要注意语境，才能保证用词精准地道。

不知道今天的你有没有更懂自己的身体构造呢？关于身体的奥秘，你有什么想分享给大家的呢？

Q&A:

Q：雅思有必要报班学习吗？

是否报班学习雅思，我认为这需要根据自身的情况来决定。每个人的英语水平、英语基础是不一样的，他们所需要达到的分数要求也是不一样的。接下来，我们来具体谈谈什么样的同学比较适合报班，适合报什么样的班，才能在最短的时间内有效地提高雅思分数。

首先，我们来了解一下报班的费用。现在市面上雅思课程的授课方式主要有两种，一种是线下课，也就是我们常说的面授课，一种是线上课程，也就是网络授课。面授课无论是一对一

还是大班课，费用都是相对比较高的，从几千到几万不等。对于经济状况不甚理想的同学来说，面授课也许并不是最好的选择。所以很多同学会选择报网课，经济实惠，课程可以反复听，上课时间灵活。

其次，我们需要从整体的角度去分析，哪些同学最需要报班学习。无论目标分数是几分，如果是那种难以进行自主学习、自律性差、学习能力比较差的同学，还是建议报班进行学习备考。早日屠鸭，早日上岸，不要因为自己的懈怠而与理想的院校失之交臂。下面我们来说说不同分数段、不同英语水平的同学适合报哪些课程。

对于分数在 5.5 分以下的同学，相对来说，这部分同学的英语基础是比较薄弱的，很多基础知识都需要学习和强化。这部分同学并不适合自学，所以，选择报名基础段或者是入门段的课程对这部分学生来说是快速提分的最优选择。在基础段或入门段的课程中，老师会先带大家熟悉雅思考试四个科目的具体内容和要求，包括考什么，怎么考，怎么准备，需要做出哪些努力等等。其次，老师会设置相应的课程体系和配套练习，有针对性地对學生进行训练，对基础知识点逐个突破。

对于分数在 5.5 到 6 分的同学，则可以选择能力段课程配合基础词汇语法的课程，这一部分同学有一定的英语基础，只需要更有针对性地对薄弱环节进行学习，提分会很快。词汇和语法课程则适合夯实基础。

对于分数在 6 分到 6.5 分的同学，这些同学相对来说英语基础比较好，一般是要针对单项的不足或者整体提分到 7 分去冲刺更好的学校。那么，这一部分的同学可以选择强化段的课

程，或者是选择单科课程进行强化，补足自己的短板。对于那些已经处于 6.5 分及以上，对自己的英语能力比较有信心，并且学习能力比较强、自律性也比较强的同学，可以选择自学。

最后，在这里跟大家安利一波我们的土豆雅思网课。我们有最牛的「雅思天后」刘薇 Vicky 和「大魔王」杨崇圣等诸多超过十年雅思教龄的优秀老师，来帮助大家全面提分。我们的课程从入门段到强化段，从班课到一对一，能够满足不同分数段同学的需求。扎根学术，重塑能力。

浏览器扩展 Circle 阅读模式排版，版权归 www.zhihu.com 所有