

keji yingyu
jieci fenlei
yongfa shouce

保清 苻之 编著

科技英语
介词分类
用法手册

机械工业出版社

科技英语介词分类用法手册

保 清 编著
苻 之



机械工业出版社

科技英语介词分类用法手册

保 清
苻 之 编著

责任编辑:宋正良 封面设计:郭景云
责任印制:卢子祥

机械工业出版社出版(北京阜成门外百万庄南里一号)
(北京市书刊出版业营业许可证出字第117号)

天津新华印刷一厂印刷

新华书店北京发行所发行·新华书店经售

开本 787×1092 1/32·印张 8 $\frac{3}{4}$ ·字数 192千字
1989年6月北京第一版·1989年6月北京第一次印刷
印数 0,001—5,350·定价:5.70元

ISBN 7-111-00618-6/H·12

前 言

介词是英语十大词类中较为重要的词类之一。在数十万词的词海中,介词为数甚少,但其意义之广,用法之复杂是其他词类无法比拟的。随意浏览英语的撰文,可以说,节节段段离不开介词,章章篇篇少不了介词。正确地使用介词,能使语义简洁、明了,并使文体严谨、通达。因此,学习介词,熟悉介词,掌握介词确是精通英语不可忽视的一环。

为使高等院校的理工科学生及一切科技人员手头有一本使用方便的介词用法方面的工具书,我们在总结以往同类书籍经验的基础上,摒弃一般体系,而将介词分类介绍。

为此,本书从科技英语文体出发,既考虑到介词用法的完整性和系统性,又考虑到运用介词的针对性和目的性,把各尽其能的英语介词分为二十五类,纳入二十六章。每一章,将同类用法的介词,按字母顺序排列,逐个叙述。每一介词,先给其释义,后给其例句,必要时,再给其同类实例和辨析。

本书释义简明、扼要,力求给读者以明确的概念。

本书例句经过筛选,择其最典型、最精确的句子,力争给读者以该词用法的全貌。

本书配有《同类实例》,对同一介词的用法稍加扩展,以启迪读者,帮助读者加深理解,培养举一反三的运用能力。

本书视其情况,增设《辨析》,以期画龙点睛,帮助读者增强辨别与分析的能力,达到知其然又知其所以然的效果。

本书是在总结教学经验基础上编写的,一些例句选自国内外的各类教科书和语法书。为便于编写、排印和节省篇幅,本书例句概未注明出处,但在书末的附录中列出了主要参考

书刊的名称。书后还附有本书介词索引,以利查阅。

在编写本书的过程中,我们得到了不少领导和同志们
的热情鼓励和支持。全书脱稿后,国务院学位委员会学科评议组
成员、前天津轻工业学院院长隆言泉教授,在百忙之中抽暇审
阅并不吝赐教,借本书出版之机,我们谨表真挚的谢意!

由于编者学识平平,虽已尽心撰稿,但错误与不妥之处难
免显露,敬请读者批评指正。

编 者

1989年4月

目 录

前言

第一章	绪论	1
第二章	表示时间的介词	27
第三章	表示地点、位置、方位、方向的介词	62
第四章	表示目的的介词	104
第五章	表示条件的介词	114
第六章	表示方式、方法、手段的介词	117
第七章	表示原因的介词	131
第八章	表示结果的介词	144
第九章	表示让步的介词	149
第十章	表示比较、比例的介词	154
第十一章	表示程度、范围和领域的介词	162
第十二章	表示性质、成分、来源的介词	170
第十三章	表示计算、计量、价格的介词	176
第十四章	表示速度、温度、高度、压力的介词	181
第十五章	表示距离的介词	186
第十六章	表示依据、推断、推理的介词	191
第十七章	表示交换、代替的介词	197
第十八章	表示分离、结合的介词	202
第十九章	表示相似、区别的介词	208
第二十章	表示同意、反对的介词	212
第二十一章	表示除外、附加的介词	215
第二十二章	表示各类关系的介词	227

第二十三章	表示“关于”等概念的介词·····	236
第二十四章	表示情况和状态的介词·····	246
第二十五章	表示数量的介词·····	254
第二十六章	表示其他用法的介词·····	263
附录一	本书介词索引·····	269
附录二	编写本书的主要参考书刊·····	271

第一章 绪 论

介词(*preposition*)又称前置词,是一种功能词,用在名词或作用与名词相当的其他词类、短语或从句之前,表示它们与其他句子成分之间的关系。如:

There is a name plate *on* the machine. 句中 *on* 是介词,它把 *machine* 与句中的主语 *name plate* 联系起来,并表示出它们之间的关系。若将其摒弃,那么 *machine* 与 *name plate* 之间,就没有了联系,失去了相互关系,使句子语义不清。

介词是英语中最活跃的词类之一,其词义之多,用场之广,几乎使篇篇文章、段段文字,乃至小小的通知都难以逾越它们。可以说,没有介词的文章是罕见的。正确使用介词能使你笔下写出的诗文生姣增艳,锦上添花。

在英语的介词群中,如果短语介词不计其内,简单介词与复合介词也不过百个左右,而真正常用的介词则只有半百上下。但就是这些为数居少的介词,其用法既繁又多。往往同一个介词可表达多种不同的意义,而一个意义又可使用不同的介词来表达。因此,深刻理解介词的意义,熟练掌握它们的功用是精通英语的关键之一。故而在论述介词的分类用法之前,我们先对以下几个问题予以阐明。

一、介词的分类

将所有的介词汇集在一起,加以分门别类,可分为以下几种。

(一)简单介词

凡是单个的介词均称为简单介词。不过有两点需要指出：一是形似单个介词的复合介词不在此类；二是带有词头 a(原为 on 或 in 之义)或 be(原为 by 之义)的介词，从词源学角度讲当属复合介词，但习惯上把它们一并归入简单介词的门类。常见的简单介词有：

aboard, about, above, according, across, after, against, along, amid (= amidst), among (= amongst), around, at, before, behind, below, beneath, beside, besides, between, beyond, by, despite, down, during, except, for, from, in, minus, near, of, off, on, over, per, plus, since, through, till, to, under, unless, until, up, with, etc.

(二) 复合介词

简单介词与简单介词相拼合或简单介词与其他词类相拼合而成的介词，称做复合介词。如：

alongside (= along + side)	inside (= in + side)
into (= in + to)	onto (= on + to)
outside (= out + side)	throughout (= through + out)
toward(s) (= to + ward(s))	underneath (= under + neath)
upon (up + on)	within (= with + in)
without (= with + out)	

(三) 双重介词

互不拼合而重叠使用的两个介词便是双重介词。如：

except for 除……以外	from among 从……之中
from before 从……以前	from outside 从……外面
from within 从……的内部	in between 在……之间
inside of 在……内部	outside of 在……外
on board 在船(车)上	till after 直到……之后
until after 直至……之后	

(四)短语介词

由一个或两个简单介词与一个或几个其他的词类相组合,其作用与介词雷同的短语称为短语介词。它的构成形式大体如下:

1. 副词+介词

according to	按照,根据
along with	与……一道,同时,随着
apart from	除……外(还),与……无关
as for	关于,就……而论
as to	按照,就……而论
away from	离开,远离
below down	在……下面
down to	降到
instead of	代替,而不是……
on to	向……方向,达到上,
out of	从……中出来
outside in	从外侧向内侧
together with	和,加之,连用
up to	直到,多达

2. 分词/名词/+介词

due to	由于
owing to	由于
starting from	起源于……
compared with	与……比较
thanks to	多亏,由于

3. 介词+名词+介词

at home in	精于……
------------	------

by way of 用……方法
 for want of 因缺少……
 in line with 和……成直线
 in proportion to 按照……的比例
 in sight of 看到……
 in time of 在……期间
 on account of 因为

* * * *

at the end of 在……的末端
 by the name of 名叫……,以……的名义
 on the model of 仿照
 on the principle of 根据……原理
 to the prejudice of 不利于……,
 through the influence of 靠……的力量
 under the protection of 受……的保护
 with the purpose of 以……为目的

* * * *

at intervals of 每隔,相隔
 by means of 用,通过
 for reasons of 因为,为了
 in matters of 与……有关
 in terms of 依据,按照
 in series with 与……串联
 on orders from 据来自……的指令

* * * *

along the lines of 在……方向上
 beyond the bounds of 超出……的范围

in the days of	在……年代
in the eyes of	在……看来
in the hands of	在……掌握中
on the lips of	出自……之口
under the auspices of	由……主办,在……赞助下
within the limits of	在……范围中

* * * *

as a result of	作为……(的)结果
at a rate of	按……的比率
at a speed of	以……速度
on a par with	等于
with an eye to (on)	着眼于……,目的在于……
with a view to	为了
within an inch of	几乎,距……很近
without a grain of	一点……也没有

(五)形容词转换而成的介词

介词群中,为数不多的几个介词是由形容词转换而来的。

如:

like	象……	unlike	不象……
near	接近	next	邻近
opposite	在……对面	round	围绕

(六)分词转换而成的介词

介词群中,还有几个介词,形似动词的现在分词或过去分词,但它们完全失去了分词的作用,而担负起介词的功能,从而被列入了介词之族。如:

barring	除……外	following	在……以后
considering	就……而论	notwithstanding	尽管

pending	在……期间	including	包括
respecting	关于	past	过
saving	除……以外	regarding	关于
concerning	关于	rising	超过……(数)
excepting	除……外	touching	关于

二、介词短语

介词不能单独充当句子成分。它必须与名词或作用与名词相当的其他词类、短语或从句相结合构成介词短语之后,方能充当句子的某一成分。

介词具有及物动词的特点,要求宾语,加上宾语意思方能完整。置介词之后的宾语通称介词宾语。介词宾语在必要时,可有自己的定语或状语等。介词宾语不管带有何种成分,均可视为介词的宾语部分。如:

- 1) *In ancient times, the way of making iron was very crude.*

古代,炼铁的方法是很原始的。

- 2) *Television is a system for transmitting moving pictures over long distance by radio.*

电视是通过无线电远距离传送活动图象的系统。

英语中,介词短语有以下几种形式:

(一)介词+名词

- 1) *Pipes are often corroded by the oxygen in air.*

管子常被空气中的氧腐蚀。

- 2) *Nearly all our energy comes from the sun.*

我们所用的能量几乎全部来自太阳。

- 3) *Never play with electricity!*

千万别玩电!

(二)介词+代词

1) Everything *around us* is matter.

我们周围的一切都是物质。

2) The rocket carries oxygen *with it*.

火箭自带氧气。

3) An automatic computer may run *by itself* for hours or days.

自动计算机可以自行运转数小时或数日。

(三) 介词 + 数词

1) Everything divides *into two*.

一切事物都是一分为二的。

2) A computer cannot get the answer *to* 5×4 directly.

计算机不能直接计算出 5×4 的答案。

3) China was not self-sufficient in oil *until* 1962.

直到 1962 年, 中国的石油才自给。

(四) 介词 + 形容词

1) The uses of solar energy is now far *from satisfactory*.

现在对太阳能的利用远远不能令人满意。

2) When water freezes, it becomes larger in volume *instead of smaller*.

水结冰时, 其体积变大, 而不是变小。

3) Polluted rivers are anything *but clean*.

污染了的河流, 河水是不洁净的。

(五) 介词 + 副词

有些表示时间、地点或程度的副词, 可以用作某些介词, 如 *at, for, from, in, instead of, since, till, until* 等的宾语。如:

1) Plastics will not rust *for ever*.

塑料永不生锈。

- 2) We know *from above* that copper conducts electricity much better than iron.

从上所知,铜的导电性能比铁好得多。

- 3) Many molecules bombard the small glass particles *from beneath*.

许多分子从下面轰击小的玻璃质点。

(六)介词+动词不定式

仅有几个介词,在特定的形式中,才可要求不定式(to V)或不定式短语(to V-phrase)作它们的宾语。这些介词是: about, but, except, save 和 than。它们分别作用在下述形式中: be about to 将要; do nothing/anything but (do)除了……以外什么也不/除……以外任何事物; except (to)或 save (to)除……以外; than (to)只有。如:

- 1) The rocket is *about to be launched*.

就要发射火箭了。

- 2) Carbon tool steel is seldom used *except (to) make some special tools*.

除制造某些专用刀具外,很少使用碳素钢。

- 3) A drilling machine *does nothing but drill*.

钻机除钻孔之外就别无它用了。

如果在不定式前用一连接代词或连接副词,如 what/how/where/when/whether + to V,那就限于上述几个介词了。如:

- 1) We differ from each other *on how to use solar energy*.

在如何利用太阳能的问题上,我们产生了分歧。

- 2) He is quite interested *in what to do next*.

他对下一步干什么颇感兴趣。

(七)介词+动名词

- 1)The simplest way to control a circuit is *by using a switch*.

控制电路最简单的方法是使用开关。

- 2)The easiest way of *getting heat* is to burn fuel.

获取热最容易的方法是燃烧燃料。

- 3)We use computers *for collecting information about space*.

我们用计算机收集有关太空的资料。

(八)介词+介词短语

- 1)Technologists want to mine *from under the ground* energy of quite different sort---the earth's own internal heat.

技术专家想要从地下开采一种全然不同的能源——地球自身的内热。

- 2)All the components in an electronic computer rely on the movement of electrons *instead of on the movement of gears*.

计算机的所有元件都是依靠电子的运动,而不是依靠齿轮的运动。

(九)介词+复合结构

介词 with 和 without 后面,可跟一个复合结构为其宾语。

如:

- 1)*With great energy packed in its flashes*, the laser can melt any kind of metal known to us.

因为有巨大的能量聚集在闪光中,所以激光能熔化我们已知的任何一种金属。

- 2)*with the binary system as its working basis*, an electronic computer can perform wonderful things with great efficiency.

由于电子计算机是以二进位制作为其工作基础的,因此它能非常有效地起着奇妙的作用。

- 3) *Without a new welding technique introduced, the use of stainless steel was limited to making small things only.*

由于没有采用新的焊接技术,不锈钢的用途仅仅限于制造小型物件。

(十)介词+名词性从句

作介词宾语的名词性从句,必须由连接代词 *what, who, which*, 或连接副词 *when, where, why, how* 以“连词 *that* (仅用于 *in, except*) 等引导。如:

- 1) *Breaking up water into hydrogen and oxygen is a good example of what is well known as a chemical changes.*

把水分解成氢和氧是大家所熟悉的化学反应的一个良好例子。

- 2) *Electricity can be easily transmitted from where it is generated to where it is needed.*

电可以容易地从发电的地方输送到需要的地方。

- 3) *Television is different from radio in that it sends and receives pictures.*

电视与无线电的区别在于电视发送和接收的是图象。

三、介词短语的句法作用及其位置

如前所述,介词是功能词,不能单独使用。但它一旦与名词、代词、数词、形容词、副词、动词不定式、动名词、介词短语、复合结构、名词性从句等构成介词短语,就大有用处了。因此,使用介词时我们必须精心对待,悉心琢磨。

在句子中,介词短语常被用作状语、定语、表语及补语等。

综观句子的主、谓、宾、表、定、状、补、同位语和插入语等九种句子成分,其中半数以上的句子成分回避不了介词。足见熟悉介词短语的句法作用以及位置是学好、用好、掌握好介词