



梁丹丹 刘冬瑶 编著

[德] Joram Behrendt 审校



商務印書館
The Commercial Press

德福/DSH 考试词汇手册

——环境篇

梁丹丹 刘冬瑶 编著

(德) Joram Behrendt 审校



商务印书馆
The Commercial Press

2015年·北京

图书在版编目(CIP)数据

德福 /DSH 考试词汇手册——环境篇 / 梁丹丹, 刘冬瑶编著 .—北京 : 商务印书馆, 2015

ISBN 978-7-100-11574-2

I. ①德… II. ①梁… ②刘… III. ①德语—词汇—水平考试—自学参考资料 IV. ① H333

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 211878 号

所有权利保留。
未经许可，不得以任何方式使用。

德福 /DSH 考试词汇手册——环境篇

梁丹丹 刘冬瑶 编著

(德) Joram Behrendt 审校

商 务 印 书 馆 出 版

(北京王府井大街 36 号 邮政编码 100710)

商 务 印 书 馆 发 行

北京中科印刷有限公司印刷

ISBN 978-7-100-11574-2

2015 年 10 月第 1 版

开本 : 880×1230 1/32

2015 年 10 月北京第 1 次印刷

印张 : 7 1/2

定价 : 25.00 元

前　　言

德福考试 (TestDaF) 和DSH考试 (Deutsche Sprachprüfung für den Hochschulzugang ausländischer Studienbewerber) 是绝大多数赴德留学生需要通过的语言考试。据德福考试学院 (TestDaF-Institut) 统计, 2013年有8千余名中国考生参加德福考试, 中国现已成为全球最大的德福考区。与德福考试火热程度相比, 中国学生的考试成绩却差强人意。十年来, 中国学生在阅读、听力、写作这三项的平均成绩在4分以下, 口语的平均成绩在3分以下。这一结果与大部分德国高校入学的语言标准 (每项4分, 总分16分) 相距甚远。不少考生已经放弃了一次性通过的想法, 多反复报考, 但进步甚微。

德福和DSH考试主要考察考生是否具有在德国大学学习的语言能力, 因此科普类文章在考试中比重较大。根据笔者的多年德福教学经验, 大多考生在学习科普类词汇的过程中常面临以下问题: 一, “不认识词”。大家基本从B1阶段才开始接触这类在日常生活中鲜少使用的科普词汇。二, “不会用词”。在写作和口语部分出现的各种搭配、语法错误往往是因为大家只关注词义, 忽视搭配, 更低估了通过语境习得生词的重要性。要解决这两个问题, 考生需要系统地扩充词汇, 熟练掌握单词的固定搭配, 并通过篇章去领会词义, 增强语感。

《德福/DSH考试词汇手册》系列丛书涉及环境、学业、社会、语言等考试常见主题, 旨在帮助大家系统地扩充词汇, 提升记忆效

率，解决“不认识词”的问题；而配合例句学习生词可破解“不会用词”这一难题。本套丛书的又一亮点在于，每个条目下设【解释】、【变位】、【联想】、【搭配】、【例句】等内容：【解释】区别于普通语文词典，本书中仅给出该词的常考词义帮助读者迅速掌握词汇的核心释义。同时帮助读者通过德语语境理解单词，规避了德汉互译的偏差；【变位】帮助初学者轻松上手，巩固初级语法；【联想】列举了与词目语义场相近的词汇，协助需扩充词汇量的读者举一反三、事半功倍；在【搭配】中读者可记忆常见的固定搭配，这是正确使用单词的前提；所有原创【例句】均参考德语权威科普类网站，兼具时效性及严谨性。值得一提的是，书中所有德文部分均由德国专家（德福考试阅卷人员）校审，语言地道、纯正。

《德福/DSH考试词汇手册—环境篇》是该系列丛书的第一册，共收录环境领域的298个高频词汇，分别归入以下9个部分：能源消耗（71词），自然灾害（60词），固体垃圾（33词），林业（24词），全球变暖（23词），城市化（23词），噪音污染（22词），空气污染（14词），物种保护（28词）。

因德福和DSH考试主题相似，该丛书对关注后者的读者亦具指导意义。该丛书词汇涵盖面广，兼顾A1至C1等级，同样适用于希望单独扩充某相关主题词汇的德语爱好者。

作为长期从事一线德语教学的教师，笔者希望能向读者们传递我们对德语的热爱，分享我们的经历。

梁丹丹 刘冬瑶
2015年9月，北京

使 用 说 明

(一) 词目

1. 本书中所有词目均包括【解释】和【例句】。为保证读者全面掌握词汇，笔者根据不同词目特点，有选择性地分别加入【变位】、【记忆】、【构词】、【联想】、【搭配】、【短语】、【近义】、【反义】、【背景】、【辨析】。

单项	说明
【解释】	词目的德文释义
【变位】	列出动词的第三人称单数、过去时、完成时形式（包括助动词）
【记忆】	对复合词和派生词进行拆分，用“+”前后相连，并分别对拆分后的单词和词缀进行解释
【构词】	在词目基础上因词类变化而产生新词，或词目与新词构成的复合词
【联想】	与词目的语义场相近的单词
【搭配】	与词目相关的动名词组
【短语】	与词目相关的名词词组
【近义】	词目的近义词
【反义】	词目的反义词
【背景】	词目相关的背景知识
【辨析】	对常引发读者疑问的近义词进行辨析
【例句】	德文例句及中文翻译

II 德福 /DSH 考试词汇手册——环境篇

2. 同义词及缩写词用等号“=”隔开。例如: Atomkraftwerk = AKW。
3. 近义词用约等号“≈”隔开。例如: überfluten V. t. ≈ überströmen V. t. 淹没。
4. 当某些词组可以转化为复合词时, 用“→”将词组和复合词相连。例如: die Versorgung mit Energie → Energieversorgung f. -en 能源供应。
5. 同一动词词干的两种不同名词化方式, 以逗号隔开, 一并注释。例如: Wiederaufforstung f. -en, Wiederaufforsten n. -s, <o. Pl.> 植树再造林。

(二) 释义

1. 同一项中, 意义相近的释义用逗号隔开, 差异较大的用分号隔开。
2. 释义之前或之后用()括起的部分, 表示对释义必要的补充和限制。例如: verursachen V. t. 引起, 造成(多指不良后果)
3. 如果【构词】部分的单词也是独立词条, 则标出(详见), 例如strahlen 条目中: 【构词】Strahl m. -(e)s, -en【物】<多用复数>射线(详见Strahl)。

(三) 语法

各种词类一律用德语缩写符号表示(参见“略语表”之“本书中使用的德文缩写”)。

1. 名词

- 所有名词均标明其词性、单数第二格和复数第一格的词尾、中文释义。例如: Kern m. -(e)s, -e 核(表示单数第二格是 des Kerns 或 des Kernes, 复数第一格是 Kerne; 这里的“-”代表本词)。
- 如果词尾变化较复杂, 则把变化部分的前一个或几个字母

一并写出，或写出变化后的全部词形。例如：Haltbarkeitsdatum n. -s, ...daten 有效期至，失效日期（表示单数第二格是 des Haltbarkeitsdatums, 复数第一格是 die Haltbarkeitsdaten; 这里的“...”只表示词目的一部分）。

- 按形容词变化的名词词性标注阳性和阴性，用“/”隔开，再标注复数，最后在尖括号内说明。例如：Taube m. / f. -n <按形容词变化> 失聪人士。

2. 动词

- 用 sein 作助动词构成完成时的动词后面标注有“(s.)”，同时在【变位】中注明，例如：aus/steigen V. i. (s.) 退出；用 haben 作助动词构成完成时的动词一般只在【变位】中注明。

- 动词既可及物、又可不及物、也可作反身动词，则标注如：ab/kühlen V. t. 使冷却 V. i. 冷却 Refl. 变凉。

- 动词既可及物、又可不及物，则标注如：mähen V. t. / V. i. 割，收割。

- 动词既可及物、又可作反身动词，则标注如：verbreiten V. t. / Refl. 传播。

- 反身动词后标注相应缩写。例如：engagieren Refl. 自愿负责、承担。

- 支配三格的不及物动词，在中文解释后标注(+Dat.)。例如：schaden V. i. 损害(+Dat.)。

(四) 各种符号的用法

- 等号“=”表示前后意义相同。

- 约等号“≈”表示前后意义相近。

- 前缀和后缀使用符号“-”。

- “→”表示从词组转化为复合词。

略语表

(一) 本书中使用的德文缩写

Adj.	Adjektiv	形容词
Adv.	Adverb	副词
Gen.	Genitiv	第二格
Dat.	Dativ	第三格
Akk.	Akkusativ	第四格
h.	haben	用助动词 haben 构成完成时
s.	sein	用助动词 sein 构成完成时
u.	und	和
o.	oder	或
jmd.	jemand	某人（第一格）
jmds.	jemandes	某人（第二格）
jmdm.	jemandem	某人（第三格）
jmdn.	jemanden	某人（第四格）
etw.	etwas	某事，某物
m.	Maskulinum	阳性名词
n.	Neutrum	中性名词
f.	Femininum	阴性名词
P. I.	Partizip I	第一分词

P. II.	Partizip II	第二分词
Pl.	Plural	复数
<o. Pl.>	ohne Plural	不可数, 无复数
<meist Pl.>	meistens im Plural verwendet	多用复数
<oft Pl.>	oft im Plural verwendet	常用复数
<Pl. selten>	Plural selten	复数少见
<Pl. abwertend>	Plural abwertend	复数有贬义
<Pl. leicht abwertend>	Plural leicht abwertend	复数略有贬义
V. t.	transitives Verb	及物动词
V. i.	intransitives Verb	不及物动词
Refl.	reflexives Verb	反身动词
bzw.	beziehungsweise	或者, 更确切地说

(二) 本书中使用的汉语略语

1. 词源

[拉] 拉丁语

[法] 法语

[英] 英语

2. 文体等级及色彩

【贬】贬义

【雅】文雅语

【牍】文牍用语、书面语

【俗】俚俗语

VI 德福 /DSH 考试词汇手册——环境篇

【口】口语

【婉】婉转语

3. 专业门类

【物】物理学

【化】化学

【数】数学

【气】气象学

【医】医学

【天】天文学

【原】原子能、核物理

【林】林业

【语】语言学、语音学、语法学

【经】经济学、国民经济学

Inhaltsverzeichnis 目录

使用说明.....	I
略语表.....	IV
1. Energieverbrauch 能源消耗	1
2. Naturkatastrophe 自然灾害	55
3. Müll 固体垃圾	94
4. Forstwesen 林业	120
5. Globale Erwärmung 全球变暖	138
6. Urbanisierung 城市化	155
7. Lärmbelästigung 噪音污染	175
8. Luftverschmutzung 空气污染	190
9. Artenschutz 物种保护	203
索引.....	224

1. Energieverbrauch 能源消耗

(71 Wörter)

Kraftwerk n. -(e)s, -e	发电厂	4
Anlage f. -n	设备	4
Schrott m. -(e)s, -e	废金属	6
Kohlekraftwerk n. -(e)s, -e	火电站, 煤炭发电厂	6
Wasserkraftwerk n. -(e)s, -e	水电站	7
Atomkraftwerk n. -(e)s, -e	核电站	8
Atomkraft f. <o. Pl.>	核能	9
Kernfusion f.	核聚变	9
Kernspaltung f.	核裂变	10
Strahlungsrisiko n. -s, -s / ...ken	辐射危险	11
Radioaktivität f.	放射性	11
radioaktiv Adj.	放射性的	12
ab/schalten V. t.	关闭	13
aus/steigen V. i. (s.)	退出	14
Atomausstieg m. -(e)s, -e	弃用核能	15
strahlen V. i.	发出辐射	16
Strahl m. -(e)s, -en【物】<多用复数>	射线	16
verstrahlen V. t.	放射性污染	17
ein/sparen V. t.	节省	18
verbrauchen V. t.	消耗	19
versorgen V. t.	供给, 供应	21
gewinnen V. t.	制造, 提取	21
erzeugen V. t.	制造	22

2 德福 /DSH 考试词汇手册——环境篇

Strom m. -(e)s, -e 电流	23
Ökostrom m. -(e)s, -e 生态电, 可再生电力	25
Stromversorgung f. -en 供电, 电力供应	26
Stromnetz n. -es, -e 电网	26
Elektrizität f. -en 电	27
Elektrifizierung f. -en 电气化	28
ab/bauen V. t. 开采; 裁减, 减少, 消除; 分解	28
abbaubar Adj. 可分解的	30
aus/bauen V. t. 扩建	31
bewirtschaften V. t. 经营, 管理; 耕种; (由国家) 控制	31
wirtschaften V. i. 经营, 管理	32
entrichten V. t. 缴纳	32
schonen V. t. 保护	33
um/wandeln V. t. 转换	34
verursachen V. t. 引起, 造成(多指不良后果)	35
reinigen V. t. 清洁	36
Energie f. -n 能源	36
Energieeffizienz f. -en 能源效率	39
Energienutzung f. -en 能源应用	39
Energiepolitik f. -en <Pl. selten> 能源政策	40
Energiequelle f. -n 能源来源	40
Energieträger m. -s, - 产生能量的物质, 能源载体, 载能体	41
Energiesparen n. -s, <o. Pl.> 节能	41
Energiehunger m. -s, <o. Pl.> 能源饥荒	42
Energiewende f. -n 能源转折(促进可再生能源的推广)	42
Sonnenenergie f. -n 太阳能	43
Solaranlage f. -n 太阳能发电设备	43

Meeresenergie f. -n 海能源	44
Staudamm m. -(e)s, -e 拦河坝	44
Speicherkapazität f. -en 存储能力	45
Erdwärme f. <o. Pl.> 地热	45
Windkraft f. -e 风能	46
Windkraftanlage f. -n 风力发电设备	47
Windpark m. -(e)s, -s 风车园	47
Windstrom m. -(e)s, -e 风力发电	48
Biomasse f. -n 生物量	48
Vorkommen n. -s, - 蕴藏	49
Vorrat m. -(e)s, -e 储备, 储存, 存货	49
Reserve f. -n 储备(物资)	50
Kreislaufwirtschaft f. -en 循环经济	50
erschwinglich Adj. 能付得起的	51
rentabel Adj. 有收益的, 能赚钱的	51
umweltverträglich Adj. 环保的, 环境可承受的	52
umweltschonend Adj. 环保的, 保护环境的	52
umweltschädlich Adj. 对环境有害的	53
umweltrelevant Adj. 对环境重要的	53
umweltbewusst Adj. 有环保意识的	53
Umweltbewusstsein n. -s, <o. Pl.> 环保意识	54

4 德福 /DSH 考试词汇手册——环境篇

»» Kraftwerk n. -(e)s, -e 发电厂

【解释】 Anlage zur Stromerzeugung

【记忆】 Kraft f. -e 力量 + Werk n. -(e)s, -e 工厂

【构词】 Atomkraftwerk n. -(e)s, -e 核电站

Kohlekraftwerk n. -(e)s, -e 火电站

Wasserkraftwerk n. -(e)s, -e 水电站

Gaskraftwerk n. -(e)s, -e 天然气发电站

Sonnenwärmekraftwerk n. -(e)s, -e/solarthermisches

Kraftwerk/thermisches Solarkraftwerk 太阳能发电站

Großkraftwerk n. -(e)s, -e 大型发电站

【例句】 Um den steigenden Energiebedarf der Bevölkerung zu decken, kann bislang auf den Bau neuer Kraftwerke mit fossilen Brennstoffen nicht verzichtet werden, denn eine leistungsfähige und sichere Stromversorgung ist für die heutige Gesellschaft unentbehrlich.

为了满足人们增长的能源需求，迄今为止还不能放弃建造新的使用化石燃料的发电厂，因为高效并且安全的电力供应对于今天的社会是不可或缺的。

Um die CO₂-Emissionen wirkungsvoll und dauerhaft zu senken, sollte man die bestehenden Kraftwerke einer Modernisierung unterziehen.

为了有效、持续地降低二氧化碳排放，建议对现有的发电厂进行现代化改造。

»» Anlage f. -n 设备

【解释】 eine technische Einrichtung

【构词】常作为复合词的第二部分出现，表示某种技术设备，如：

Windanlage f. -n 风力发电站

Solaranlage f. -n 太阳能发电站

Hi-Fi-Anlage f. -n 高保真音响设备

但：Geldanlage f. 投资，来自词组 Geld an/legen

an/legen V. t. 开辟，建设 (eine Stadt 一座城市, eine Straße 一条街道)

【搭配】eine Anlage voll/nur zum Teil aus/fahren 将设备的马力全开 / 只开一部分

【例句】Bei der Wahl eines neuen Stromanbieters sollte man sich nicht nur Gedanken über die Möglichkeiten zur Kosteneinsparung machen, sondern auch den Umweltaspekt berücksichtigen. Mit dem Abschluss eines Ökostromtarifvertrags fördert man den Bau neuer Ökostromanlagen, und trägt damit zu einer Verbesserung der Umweltsituation bei.

在选择新的电力供应商时不仅要考虑到节省开销，而且也要考虑到环境方面的问题。签订环保电能合同可以推动环保电站的建立，从而为改善环境做出贡献。

Der Bau von Atomkraftanlagen wird in Zukunft immer weiter zurückgehen, da sich das Umweltbewusstsein bei den Verbrauchern zunehmend verbessert und sie der Atomenergie kritisch gegenüberstehen.

未来核电站建造会持续减少，因为消费者的环保意识在增强并且对核能也持批判态度。