

简明速成科技日语

(综合归纳句型图表法)

王道生 赵 挺 编著

山东科学技术出版社

简明速成科技日语

（综合归纳句型图表法）

王道生 赵 挺 编著

山东科学技术出版社

一九八五年·济南

简明速成科技日语

(综合归纳句型图表法)

王道生 赵挺 编著

山东科学技术出版社出版
山东省新华书店发行
外文印刷厂制版
济南市植物园印刷厂印刷

850×1168毫米32开本 11印张 240千字
1985年8月第1版 1985年8月第1次印刷
印数：1—33,000

书号 9195·6 定价 2.45 元

前 言

《简明速成科技日语》（综合归纳句型图表法），是主编者山东科技日语研究会副主任、教学部负责人王道生先生多年教学经验的总结。综合归纳句型图表法以词法为基础，突出句法，使句型体系化、图表化，举一反三，力图为快速学习日语辟出一条蹊径，帮助读者解决日语句型分散、词尾变化和接续繁杂等共同性问题。

本书最适宜作教材或自学读本。在教学过程中，需着重进行图表教学和句子分析，大练词法，突出简体，多读文章，强调笔译，方能收到速成、实效之目的。

本教材曾先后在山东大学、机械工业部济南铸造锻压机械研究所、山东省部分地、市和我馆举办的八十余期讲习班试用；黑龙江、四川、新疆等省、区还选作科技人员和教师的日语补课教材，都收到了良好效果，尤其受到理解力较强而记忆力较差、工作忙而时间紧的中年科技人员和教师的欢迎。实践证明，初学者从五十音图开始，集中学习两个月，便可借助工具书阅读本专业日文科技资料。有一定日语基础的人选学本教材，可使其学过的日语语法系统化和条理化。

在编写过程中，承蒙山东省防疫站主任李遂初赞助；济南、烟台、青岛、聊城、惠民等地、市日语讲习班学员给予具体帮助，在此深表谢意。

由于经验不足，缺点错误在所难免，敬请读者指正。

山东省科学技术宣传馆

一九八四年四月

目 录

第 一 课	日本文字和语法知识	1
第 二 课	体言和断定句	15
第 三 课	形容词和描写句	37
第 四 课	形容名词和描写句	50
第 五 课	动词和叙述句	61
第 六 课	动词的种类及其变化	78
第 七 课	补助动词	113
第 八 课	被动句、使役句和其他句型	123
第 九 课	助动词	145
第 十 课	形式体言和形式用言	161
第十一课	助词	173
第十二课	接续形式体言和接续形式用言	215
第十三课	添意形式体言和添意形式用言	234
第十四课	复合词和语法总复习	246

第一课 日本文字和语法知识

日本的文字由假名、汉字和外来语三部分组成。

一、假 名

日本的字母叫做“假名”。假名分为平假名和片假名。一般前者用于书写和印刷，后者用于记载外来语或某些特殊词。

（一）假名的种类和发音

假名分为清音、浊音、半浊音和拨音四种。

1. **清音**：日语中最基本的发音，其音清晰，计五十个假名，按其发音规律，排成十行，每行五个假名，这个表叫做“五十音表”。表中假名的横排叫“行”，竖排叫“段”，共十行、五段。每行、每段都以第一个假名命名，如“あいうえお”叫あ行，“あかさたなはまやらわ”叫あ段。其余以此类推。

清音表（平假名）

段 行	あ 段	い 段	う 段	え 段	お 段	口 型
あ 行	あ a	い i	う u	え e	お o	元 音
か 行	か ka	き ki	く ku	け ke	こ ko	軟口蓋音
さ 行	さ sa	し shi	す s(u)	せ se	そ so	舌 歯 音
た 行	た ta	ち chi	つ ts(u)	て te	と to	舌 歯 音
な 行	な na	に ni	ぬ nu	ね ne	の no	舌 歯 音
は 行	は ha	ひ hi	ふ fu	へ he	ほ ho	喉 音
ま 行	ま ma	み mi	む mu	め me	も mo	唇 音
や 行	や ya	(い) i	ゆ yu	(え) e	よ yo	復 元 音
ら 行	ら ra	り ri	る ru	れ re	ろ ro	舌 歯 音
わ 行	わ wa	(い) i	(う) u	(え) e	を o	復 合 音

清音表（片假名）

段 行	ア 段	イ 段	ウ 段	エ 段	オ 段	口 型
ア 行	ア	イ	ウ	エ	オ	元 音
カ 行	カ	キ	ク	ケ	コ	软口盖音
サ 行	サ	シ	ス	セ	ソ	舌 内 音
タ 行	タ	チ	ツ	テ	ト	舌 内 音
ナ 行	ナ	ニ	ヌ	ネ	ノ	舌 齿 音
ハ 行	ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ	喉 音
マ 行	マ	ミ	ム	メ	モ	唇 音
ヤ 行	ヤ	(イ) *	ユ	(エ)	ヨ	复 元 音
ラ 行	ラ	リ	ル	レ	ロ	舌 齿 音
ワ 行	ワ	(イ)	(ウ)	(エ)	ヲ	复 合 音

*注：括号内的假名是重复的，又お和を同音。实际上共四十五个假名，四十四个音节。括号内罗马音u发音极轻微。

2. 浊音：发音较浊重，计四行二十个假名。在か、さ、たは四行假名的右上角，添加浊音符号“ㇿ”表示。

浊音表（平假名）

段 行	あ 段	い 段	う 段	え 段	お 段	口 型
が 行*	が ga	ぎ gi	ぐ gu	げ ge	ご go	软口盖音
ざ 行	ざ za	じ ji	ず z(u)	ぜ ze	ぞ zo	舌 齿 音
だ 行	だ da	ぢ ^{**} ji	づ ^{**} z(u)	で de	ど do	舌 齿 音
ば 行	ば ba	び bi	ぶ bu	べ be	ぼ bo	唇 音

浊音表（片假名）

段 行	ア 段	イ 段	ウ 段	エ 段	オ 段	口 型
ガ行*	ガ	ギ	グ	ゲ	ゴ	软口盖音
ザ 行	ザ	ジ	ズ	ゼ	ゾ	舌 齿 音
ダ 行	ダ	ヂ	ヅ	デ	ド	舌 齿 音
バ 行	バ	ビ	ブ	ベ	ボ	唇 音

*注：が行假名出现在单词的中间或末尾时，应按东京标准语发音。因略带鼻音，也叫鼻浊音。例如：東、鍵、醃、刺、籠、（笹、筭等）。

**注：括号内的u为罗马音，发音极轻微。じ和ち、ず和づ发音相同。

3.半浊音：又称次清音，是在は行五个假名的右上角，添加半浊音符号“゜”表示。

半浊音表（平假名）

ば 行	ぱ pa	び pi	ぷ pu	ぺ pe	ぽ po	唇 音
-----	------	------	------	------	------	-----

半浊音表（片假名）

バ 行	パ	ピ	プ	ペ	ポ	唇 音
-----	---	---	---	---	---	-----

4.拨音（鼻音）：平假名是ん，片假名是ン。拨音ん在あ、う、お三段假名后多读作〔m〕，在い、え两段假名后多读作〔n〕。

（二）假名的音节

假名是音节字母，一个假名就是一个音节。所以假名毋需通过拼音，可以直接使用，即读出日本固有的词汇来。例如：

日、月、人、わたし（我）、あなた（您）、好い、新し
い、静か、豊か、起きる、立つ、研究する、来る

为了拼读汉语、外来语和便于发音等的需要，假名还有以下各种读法。

1. **长音**：每个假名的读音长度约为一拍。因需要而读为一拍半的假名叫长音。其方法如下表所示：

长音表示法	音 例	词例（括号内为原音）
あ段假名+あ	ああ、かあ、さあ……	母さん（かあさん）
い段假名+い	いい、きい、しい……	兄さん（にいさん、にいさん）
う段假名+う	うう、くう、すう……	勇氣（ゆうき、ゆき）
え段假名+い或え	ええ、けい、せい……	光栄（こうえい、こう）
お段假名+う或お	おお、こう、そう……	統計（とうけい、とけい） 時計／钟表

2. **促音**：现代汉语是一字一音。但古汉语的入声汉字为一字二音（现已不用），传入日本后，仍保留二音的读法。其第二尾音为き、く、ち、つ。例如：

石、国、一、雑

当入声汉字的第二尾音ち和つ遇到か、さ、た、ぱ四行假名，或き和く遇到か行假名时，为了读音方便，常把第二尾音变为较小而又偏下写的“つ”，作为促音符号不再发音。其读法是，当读出つ前的音节时，形成一个短促的顿挫，然后再急速读出つ后的音节。这种读法叫做促音。例如：

石 + 器 → 石器、国 + 家 → 国家
一 + 切 → 一切、雑 + 誌 → 雑誌

此外，其他语言也有促音的读法。例如：

もともと（最）、ゆっくり（慢慢地）、ワット（瓦特）

3. 拨音：专供拼音用，附在其他假名之后，相拼为一个长音节，读一拍半。例如：

うんどう きんぞく えんさん でんしん こんなん
運動、金属、塩酸、電信、困難

4. 拗音和拗长音：い段假名同や、ゆ、よ各自拼成的音节，读一拍，叫拗音。又拗音后附以相应的长音符号，读一拍半，叫拗长音。表示拗音のや、ゆ、よ要写的较小而偏下，以示拼读。二者如下表所示：

拗音表（平假名）

きゃ	ぎゃ	しゃ	じゃ	ちゃ	ちゃ	にゃ	ひゃ	びゃ	ぴゃ	みゃ	りゃ
きゅ	ぎゅ	しゅ	じゅ	ちゅ	ちゅ	にゅ	ひゅ	びゅ	ぴゅ	みゅ	りゅ
きょ	ぎょ	しよ	じよ	ちょ	ちょ	にょ	ひょ	びょ	ぴょ	みょ	りょ

拗音表（片假名）

キャ	ギャ	シャ	ジャ	チャ	ヂャ	ニャ	ヒャ	ビャ	ピャ	ミャ	リャ
キュ	ギュ	シュ	ジュ	チュ	ヂュ	ニュ	ヒュ	ビュ	ピュ	ミュ	リュ
キョ	ギョ	シヨ	ジヨ	チヨ	ヂヨ	ニョ	ヒョ	ビョ	ピョ	ミョ	リョ

拗长音表（平假名）

きゃ	きゃ	しゃ	じゃ	ちゃ	ちゃ	にゃ	ひゃ	びゃ	ぴゃ	みゃ	りゃ
あ	あ	あ	あ	あ	あ	あ	あ	あ	あ	あ	あ
きゅう	ぎゅう	しゅう	じゅう	ちゅう	ちゅう	にゅう	ひゅう	びゅう	ぴゅう	みゅう	りゅう
きょう	ぎょう	しやう	じやう	ちやう	ちやう	にやう	ひやう	びやう	ぴやう	みやう	りやう

拗长音表（片假名）

キ	ギャ	シャ	ジャ	チャ	ヂャ	ニャ	ヒャ	ビャ	ピャ	ミャ	リャ
ア	ア	ア	ア	ア	ア	ア	ア	ア	ア	ア	ア
キユ	ギユ	シユ	ジュ	チュ	ヂユ	ニユ	ヒユ	ビユ	ピユ	ミユ	リユ
キョ	ギョ	シヨ	ジュウ	チュウ	ヂョウ	ニョウ	ヒョウ	ビョウ	ピョウ	ミョウ	リョウ

5. 拗促音：拗音后附以促音符号，读促音，叫拗促音。

6. 拗拨音：拗音后附以拨音，拼读作一拍半，叫拗拨音。

例如：

拗音	しより	じゅうよう	ちよきん	处理；需要；貯金（储蓄）
拗长音	しょうり	じゅうよう	しょうきん	胜利；重要；超勤（加班加点）
拗促音	きやくかん	しゅつせき	きよつかい	客観；出席；曲解
拗拨音	むじゆん	しゆんかん	しゆんかん	矛盾；瞬間；循環

7. 浊音便：清音常受前音的影响，为便于读音，往往把清音读成浊音，叫浊音便。有三种情况：

同词重叠	ひ	ひ	ひ	び	とき	とき	ときどき	日 + 日 → 日々；時 + 時 → 時々
异字组合	まつ	は	まつば	ひら	かな	ひらがな	松 + 葉 → 松葉；平 + 仮名 → 平仮名	
汉字组合	せい	し	せいし	けい	ざい	けいざい	政 + 治 → 政治；経 + 済 → 経済	

二、汉 字

日文中使用的汉字是由中国传入的。但在汉字的读音上和使用上，两国多有不同。现从汉字的形、音、义三方面加以分析说明。

（一）汉字的读音

汉字的读音分为音读和训读。

1. 汉字的音读：日本人仿效汉字的发音读汉字，叫做汉字的音读。由于汉字传入日本已久，传出地点和各地汉语发音不同，以及长期以来两国读音的发展变化，除极少数有类似汉字的读音外，大多已和现代汉字的发音不同。因此，必须严格按日语发音。这是对汉字的形、音、义的直接利用（本书中音读汉字，一律不标音）。例如：

でんぱう でんりゅう きかい どうりよく せつび かがく ぎじゆつ けんきゆうしや
電報、電流、機械、動力、設備、科学、技術、研究者、
しゅうせきかい め でん し けいさん き
集積回路電子計算機

2. 汉字的训读：日本固有的语言，仅借用汉字的形和义，但不读汉音，这就是说，与我国汉字的写法和意思基本相同，但不仿效汉字的读法，仍读日本固有之音，这叫做汉字的训读。例如：

よい、静か、読む、学ぶ、日、月、星

一般说来，单个汉字多训读，两个汉字以上的汉语词汇多音读。例如：

うえ した じよう げ うご ちから どうりよく
上，下→上 下；動く，力→動力

(二) 汉字的使用

1. 当用汉字：日本文字改革后，限制汉字的使用量。1981年，规定常用汉字为一千九百四十五个。在法令公文、报刊杂志、广播等上使用。其余的叫非当用汉字，仅用片假名标音，不再使用。在科技、艺术及个人文章中，往往超出上述限制。非当用汉字的片假名标音法举例如下：

「不^ふ锈^{しゅう}钢^{こう}」写作“不^ふシュウ^{こう}钢^{こう}”，「蟻^ぎ酸^{さん}」写作“ギ^{さん}酸^{さん}”

2. 和字：所谓和字是日本人仿效汉字的构造原理创造的字，是汉字中所没有的，为数极少，一律训读。例如：

辻^{つじ}（十字路口）、峠^{とうげ}（山岭）、畑^{はたけ}（旱田）、働^{はたら}く（做工）

3. 日本人利用汉字的形和义仿造的词：为数不多，词义有的和汉语接近；有的与汉语完全不同。有的音读，有的训读。例如：

労働者^{らうどうしや}（工人）、時計^{とけい}（钟表）、汽車^{きしや}（火车）、立派^{りつぱ}（壮观）、丈夫^{じやうぶ}（结实）、組立^{くみたて}（装配）、据付^{すまつけ}（安装）、見本^{みほん}（样品）

4. 简化汉字：两国在汉字简化上差异较大。

（1）中国已简化的汉字，日本尚未简化，仍用繁体汉字。例如：

農（农）、産（产）、電（电）、動（动）、車（车）、業（业）

（2）两国汉字简化不同。例如：

気（气）、広（广）、沢（泽）、価（价）、芸（艺）、仮（假）

(3) 两国汉字简化相同的。例如：

会(会)、党(党)、学(学)、医(医)、礼(礼)

三、外来语

外来语是指日本人从外国(中国以外的国家)传入的词汇而言。现代科技术语上大量使用。其特点是，不附汉字，一律用片假名标音，长音符号为“ー”。标音方法有：

(一) 假名标音法

直接利用片假名标音的方法。例如：

ラジオ(radio/无线电)；テレビ(television/电视)；
トランジスター(transistor/晶体管)；ガラス(glass/玻璃)；
プラスチック(plastic/塑料)

(二) 英语 V 标音法

英语 V 标音通常用拼音ヴァ、ヴィ、ヴ、ヴェ、ヴォ分别代替假名バ、ビ、ブ、ベ、ボ。例如：

ヴォルト、メーター即ボルト・メーター(voltmeter/电压计)カーヴ即カーブ(curve/曲线)

(三) 英语 F 标音法

英语 F 标音通常用拼音ファ、フィ、フ、フェ、フォ分别代替假名ハ、ヒ、フ、ヘ、ホ。例如：

フォーカス即ホーカス(focus/焦点)

（四）英语 W 标音法

英语W标音通常用ワ表示。例如：

ワット（watt／瓦特）；ワイン（wine／酒）

（五）化学元素标音法

化学元素标音时，ユ拗长音，通常在い段假名后加ウ代替ユウ。例如：

キウ→キュウ；シウ→シュウ；チウ→チュウ；ニウ→ニ
ュウ；ヒウ→ヒュウ；ミウ→ミユウ；リウ→リュウ

アルミニウム即アルミニウム（aluminum／铝）；ナ
トリウム即ナトリウム（sodium／钠）

四、语法知识

语法包括词法和句法两部分。词法是研究词的分类、构成及其变化规律；句法是研究用词造句的规则。词法学习的重点是，用言、助动词的变化、接续和助词的运用；句法学习的重点是，句子构造的分析和理解。

词是句子的基本单位。日语词汇分为十二个词类：名词、代词、数词（三者总称为体言）、形容词、形容名词、动词（三者总称为用言）、连体词、副词、接续词、助动词、助词和感叹词。

句子是按语法规则，将词或词组组织在一起，表达出一个完整的思想。句子一般由主语、谓语、宾语、定语和状语五个