

基于中介语语料库的日本留学生 论证性语篇信息结构

张迎宝

(广州大学人文学院/语言服务中心,中国 广州 510006)

摘要:篇章信息结构,是负
。 学 语篇信息结构 总 信息 构 一
。 :
; ; ; ; ;
; ; ; ; ;
关键词: 学 语篇;信息结构;
中图分类号:H195 文献标志码:A 文章编号:2221-9056(2015)04-0518-14
DOI 编码:10.14095/j.cnki.oce.2015.04.008

、 言

篇章信息结构, 篇章 结构(van Dijk, 1980:1-15)、篇章 信息结构(, 2006: 70-75)是负 信息 构 , 是语篇 结构 构 心 (, 2002:215)。总 , 国 外学 篇章信息结构 中 。是 语言 。 : 篇章信息 结构 构 (van Dijk, 1980:75-90; Brown& Yule, 1983:125-179; Gee 1999:80-98; , 2002:204-254; , 2010:364-479);篇章信息结构 (van Dijk, 1980:99-106; Lambrecht, 1994:36-65; Mann & Thompson, 1987:20-75); 语 语篇 信息结构 (, 1988; 国文, 2001:229-244; Büring, 2003 , 2007)。是 语言 语言篇章信息结构 。 中 是 Kaplan(1966) 国 学 篇章 , 语篇 信息结构 , 语语篇 结构 语语篇 结构, 大 大 : 是 , Matalene(1985)、Ricento(1986)、 (1999) 学 ,

收稿日期:2015-02-09

作者简介:张迎宝,男,语言学及应用语言学博士,广州 学 学 , 广州 学语言 , 语 言学、语 。Email:zhangybao2010@163.com

基金项目: 2014 广州 学 学“ ” (14Q02)、广 州 学“ ” (2013 (:2013A069)、广 州 学 2013 (:JYY201344)。

Kaplan ; , Mohan&Lo(1985)、 (2006:70-104) 学 , Kaplan 大 , 语篇 语 。 语言教学 中 语篇 应 着力 语言教学或 学 篇章 中出 误 此 确提出 应 教学 (, 2002:249-268; , 2002:250-259; , 2004; 2004:24-29)。

， 中， 语篇 ， 文 中 语篇 章 ， 语篇 ， “ ” ， 篇章 ， 文 理 HSK 文语 ， 学 语篇 。

二、研究设计

文 期 语 语篇 、 提 ()语 文 语 。 语学 语篇， 语 语言大学“HSK 文 语 ”。 语 语 中 语篇， 语 中 《 人 》 515 篇 文 总 [1]， [2] 人 。 总 中 90 篇， 中 90 、 85 、 80 、 75 、 70 、 65 10 篇, 60 、 55 15 篇 90 ， : (55~ 60), 30 篇; 中 (65~75), 30 篇; (80~90), 30 篇。 及 : IJL (Interdiscourse of Japanese Students of low level) 、 IJM (Interdiscourse of Japanese Students of Middle level) 、 IJH (Interdiscourse of Japanese Students of High level) 1 30 第 IJH1, 第 出 文 学 语 中 语篇 语篇 , 提 外 篇章) 语篇中 语篇 中 (、 、 语篇。此 语 语 语 中国大学 语篇。 语 语 语 文: 力 大学 , 中 18 , 20 。 HSK 语 语 语 文: (1) “ 人 语 ” 篇 文 : (2) 人 语 语篇 (3) 30 [3] 中 语篇, 中 519 .

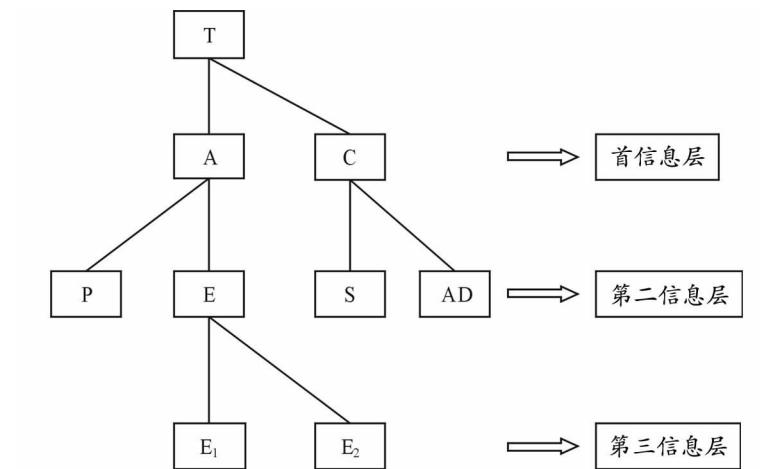
了30篇综合评估良的文为本文的材。为了便,我们将30篇汉语语篇按CT₁~CT₃₀(CT Chinese Text)进了编号。

(一)信息结构的形化

1.篇章小句的切。小句是篇章构建的本,也是进篇章不或缺的单位。因此我们语的第一步就是将所语篇的小句切出,专门的符号C_n(n示小句语篇中的编号)进注。体操中,我们(2003:5)提出的“谓结构(语为零形)”“停顿功能”条为准为的,前者是准,者是辅助准。

2.篇章信息结构树形图的绘制。论性语篇的结构,更准确地察信息的布配,也为了便本的信息块,还需此构的心是论据,除此之重述论。此基础上,他将论信息结构形化为(1)A→(I)A(C)(2)A(3)P→P(C1)。文提出的、简,汉语论性语篇强的也一些缺,那就是结尾部“C”论据部“E”的处理过简单。因为根据我们信息结构的经验,篇幅长的语篇当中,结尾论据部,尤是论据部,往往会含多个信息块,简化处理形化不彻底、遗漏信息的隐

$E_1(C_2 \sim C_7)$, 体的; 是论 $E_2(C_8 \sim C_{13})$, 人的一。一
 $(C_{14} \sim C_{18})$ 为一个论证结构的结: 者一方总结文论点, 一方的
 现提出的一。
 过 IJL₆ 的、, 语篇的信息结构化为一。



图一 IJL₆ 篇章信息结构的树形图

3. 篇章信息结构间功能结构关系的。篇章信息结构本是由种信息功能一种关系网络。这不出中的各功能, 过出信息结构中与之间的功能结构关系。结, 论证性语篇到的功能结构关系有、、、、证、总提、明、、、。 () 与

1.

结 论证性语篇的特点与, 提出信息结构的个构。

(1) 信息层, 篇章信息结构系统中负载各种信息的不同层。篇章信息结构系统是一个层系统, 层的信息, 构一大的信息, 这构高一大的, 构起个篇章的信息系统。

(2) 信息点, 是篇章信息结构中负载不同信息的各功能。

(3) 信息, 是各信息结构, 各种不同的信息点, 的信息与信息的。本文中, 的为信息信息的。

(4) 信息, 篇章层层的信息结构过信息间的表层性。

(5) 信息, 篇章者在各信息进、层、一系之各特点的层化信息。

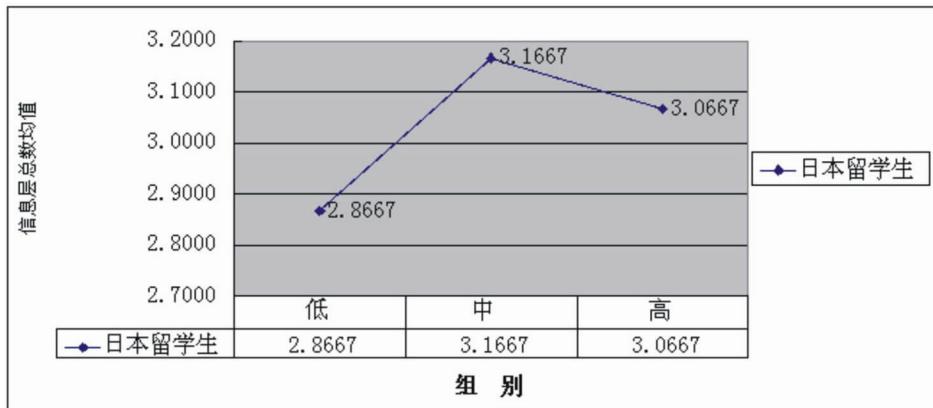
(6) 信息间结构关系, 篇章信息结构同一信息层一个或个信息之间在的功能结构关系。

2. 与

本文的 是日本留学生个不同(IJL、IJM、IJH)90个语篇语(CT)30个语篇信息结构个的。过程中, 本文的 是Excel SPSS 18.0 for Windows。

三、结果与讨论

(一) 信息层的习得特点



图二 低、中、高水平组日本留学生样本的信息层数均值

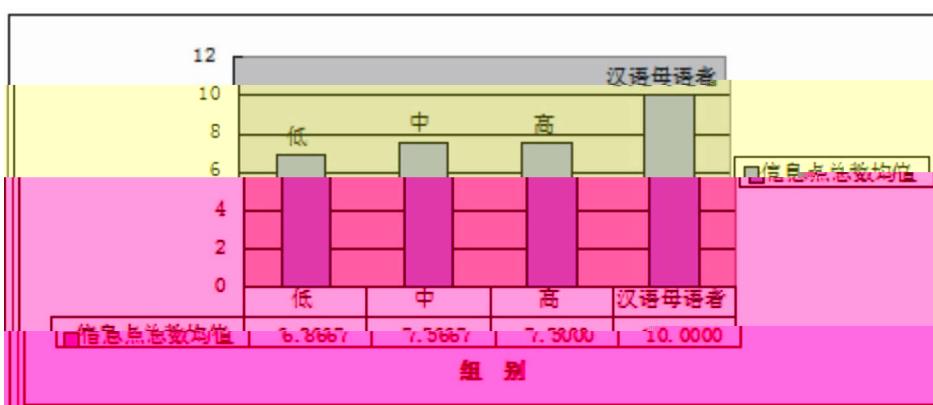
根据图 信息层数均值折 图的变化情况，以看出日本留学生篇章信息结构层级建构能力的发展 在以下特点：

第一，篇章信息结构层级建构能力由低到高，逐渐向汉语母语者靠拢。根据图 ，日本留学生低、中、高三个水平的信息层数均值分别为 2.8667、3.1667 和 3.0667，虽然与中级水平相 高水平阶段的均值略有下降，但 总的发展趋势来看，整个折 仍然 现为一种上扬态势。对 CT 组的分

示，汉语母语者篇章信息结构信息层数的均值为 3.5667。即，日本留学生的篇章信息结构层级建构能力随着 水平的进展，现出由低到高逐渐向目标语靠拢的趋势。

第 ，层级建构能力的获得 现出先快 慢的特点。 图 折 的轨迹来看，前半段的上行 倾斜 均 大，但 半段的轨迹 现下行态势。这说明日本留学生在“低-中”阶段层级建构能力的发展速 度与变化幅 度均高于“中-高”阶段，或者说，日本留学生获得层级建构能力时 现出“先快 慢”的特 征。这一点 以 信息层数均值的变化上得到进一步地证明：“低-中”阶段，均值增加了 0.3000；但“中-高”阶段均值下降了 0.1000。

() 信息点的习得特点



图三 日本留学生及汉语母语者样本的信息点数均值

表1 日本留学生及汉语母语者样本的不同信息层信息点数的均值

信息	学			语 语
		中	高	
首信息	2.2333	2.1333	2.3000	2.6000
第二信息	2.7333	2.7000	2.7333	2.9333
第三信息	2.2381	2.4000	2.3200	2.8000
第四信息	2.0000	2.1111	2.2857	2.7143
第五信息	2.0000	3.0000	0	3.6667

表2 日本留学生及汉语母语者样本不同类型信息点数量的均值

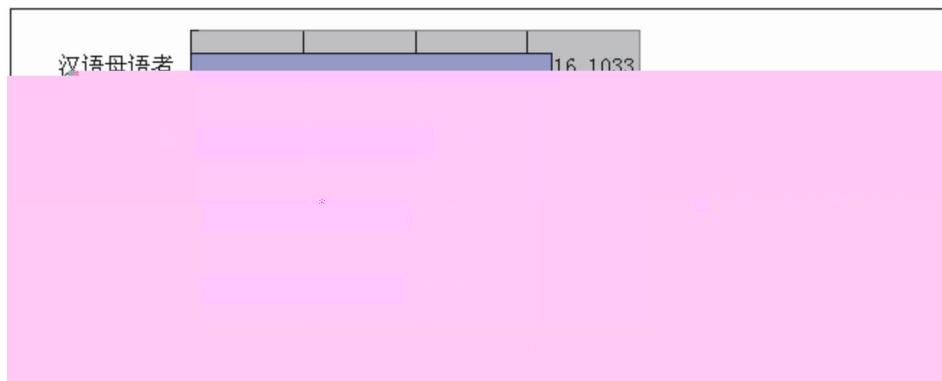
信息	学			语 语
		中	高	
L ₂	0.7333	0.7333	0.8000	1.1000
C ₂	0.6333	0.6333	0.7333	0.7667
P ₂	1.0000	1.0667	1.1333	1.0667
E ₂	2.7000	3.1667	2.9667	4.7667
S ₂	0.3667	0.4000	0.3667	0.5000
AD ₂	0.4333	0.5667	0.3667	0.7333
CI ₂	0	0.0667	0.1333	0.0667

学块信息配置能力的几项指标：第一，学块信息配置能力的高值语语的趋势。种趋值是信息总的趋势，学块信息配置能力的高值虽然稍降，但仍然语语的趋势(CT的10.000)；是各信息信息的趋势。图1,各信息的信息皆扬势。

第二，学块信息配置能力的先快慢的值，学“-中”值增0.7000,增幅9.25%,但“中-高”，不仅增长，降低0.0667。“-中”的能力速度大幅显著高“中-高”。

第三,P₂信息的配置不受块信息配置能力的提升；E₂信息的配置学的产值大幅的。图2,不同的学配置的P₂信息的语言。即,学信息配置能力的提升没P信息的配置产值。P₂信息不同,学E₂信息的学的提升产大幅的。

(一)信息的



图四 日本留学生及汉语母语者样本的信息点信息量均值

表3 日本留学生及汉语母语者样本的信息层信息量均值

	上			
首	25.2333	26.4000	31.2333	53.5667
	21.4000	23.0003	27.1000	46.9333
	18.1095	19.4800	20.4800	40.0667
四	17.0000	16.2222	18.5714	35.1429
五	12.0000	12.0000	0	40.6667

输出力几：，输出力著，著。均值 16.1033。根据图四，段上均值 9.0340、9.3744、10.6311 均值均著。3 也著。输出力均值随着提升；均值随步步目。输出力态势先慢快。据图四，“及”段上，均值增加了 0.3404，增幅 3.77%，但“增

表5 日本留学生及汉语母语者P、E类信息的 类型 数量分

配列	学			语 语
		中		
E 前置 P 置	15	7	11	13
E 置 P 前置	13	23	18	17
E 置 P 中置	1	0	1	0
E P	1	0	0	0

学 信息配列 力 :

第 , 不 学 配列 不 信息 块时, 遵循着 语 语 相

配列原则, 拥 着 语 语 相 信息配列 力。 说, 他们都遵循着 四

原则: 是, 心 块居中原则, 即 信息缺失, 心信息 块 块总 配置

序列 中部, 信息 块 块总 配置 序列 首部 尾部, 且 信息

块 心信息 块 越紧 , 置 越 序列 中部; & 是, 块 聚

原则, 即 相 、 相 信息 块 序列中毗邻配置; 是, 趋 原

则, 即 紧 块 毗邻配置; 四是, P、E 排序 原则, 即 结构中 P 块 E

块 排序 多样 。 遵循着 配列原则, 是不

学 还是 学 语 语 , 他们 信息配列 力都 出 强 。 ,

当他们 第 信息 I、A、C 块 配列时, I、C 块缺省, 他们都会将 I 块配置 列

首, 将 CV0 2857140 500 110 2850165726413 T 0 10 185 X 0 285 114 X 0 11 37 10 11 7169 80857140157 Y 07169

紧邻 S 块 置上; 当 块(最常见 是 EN 块)出 时, 他们则会 将

毗邻接续配置。

篇章 构 力 影响。 结构 信息 块当 , 不受 学 语背景

表6 日本留学生及汉语母语者信息模式的类型与数量分布

信息	学习	日本留学生			语
			中	高	
息性	P前	4	10	7	17
	P中	1	0	1	0
	P结	6	0	4	3
	S结	1	0	0	0
	P	0	0	0	0
性	I缺	P前	5	8	6
	P	S结	1	1	3
	P	S结	1	0	1
	P	P	0	0	0
	C缺	P前	2	1	3
	P	P	3	4	2
	P	P	1	0	0
	I+C缺	P前	2	4	2
	P	P	3	2	1

第1,“I缺” 性 性信息 ,使 数 随留学生 的 。日本留 学生“I缺” 性 、中、高 上 总 性 数 的 38.9%、 45%、55.6%, 是 的 性信息 。 的 , 的使数 上 ,使 高 语 语 。

第2,“P前”的使 随留学生 的提 , 性信息 的 。 “P前” 、中、高 上 的使 43.3%、76.7% 60%, 使 不 上 。 性信息 ,“P前”的使 上 50%、65% 61.1%是 的 性信息 。

(一) 信息 间结构关系的习得

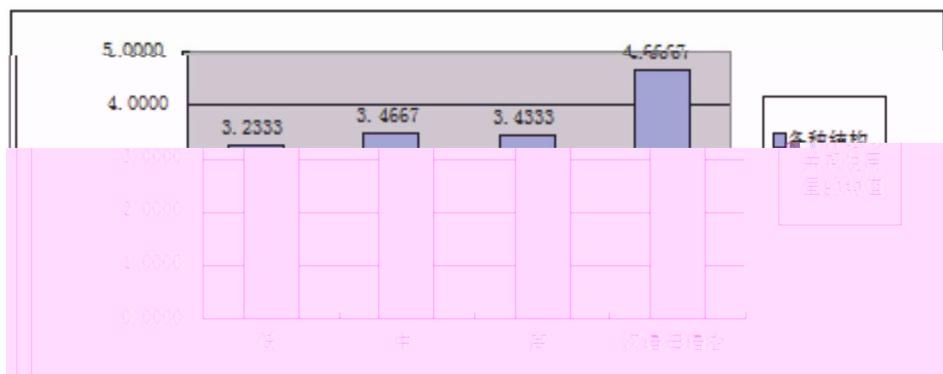
日本留学生 结构关系 、 能力习得的 :

第一,日本留学生 、 各种结构关系的能力随着学习 的提 语 语 的 。 语 语 结构关系使 的均值 4.6667。 据 ,日本留学生 不同 上的均值 3.2333、3.4667、3.4333, 均值均 语 语 , “中-高” 均值略 , 总的 ,使 的均值 随着学习 的提 语 语 。 各 均值的 化 ,日本留学生 “ -中” 的 7.22%, 相 , “中-高” 则 ,均值略 。 ,结构关系 、 能力的 出 语 语 。 第1, 关系 的 均值 语 语 均 上 态 ;各 不同 上的 结构关系 均 高 语 语 关系的 均值 3.1000 1.5667。日本留学生 关系 不同 上的均值 2.4667、2.5000、2.6667 0.7667、0.9667、0.7667。 上 数据,

辅列均值虽均上升趋势,但却均未达段上,辅
。且,通辅列,我们也段上,辅
配置均值都列,距也列
。仅示出辅列均,且也说
辅列,段上。

表7 日本留学生及汉语母语者各种结构关系类型的使用频次

			背景				
辅	背景	事实	12	7	9	19	
			5	6	7	6	
			1	2	1	1	
	重述		9	9	8	12	
	综述		2	2	3	3	
	增述	号召	6	4	4	5	
		议告	2	6	7	6	
		措施手段	2	0	0	0	
		评价识	1	0	0	0	
	复合		0	0	0	2	
列	据		30	30	31	30	
	提		4	7	7	7	
	说		0	2	3	2	
	解		0	0	0	0	
	联合		20	27	21	37	
			3	2	2	10	
小计			97	104	103	140	



图五 日本留学生及汉语母语者各种结构关系使用量的均值

，段上配置，共九，使。
。根据 7, 段上使，共九，使。

的结构是种。语学的前使了“说”，未使；中广使的结构则相同。是说，了“说”外，学各一语语的。第一，学各一上的结构语据“”、“据”“”，一结构中的广语。据7种结构、中、上的使70.1%、69.2%66.9%，是语语篇中一种结构的总使66.4%，同结构构信息学。语相，学广使结构语语。“”、“”、中、广上的使3.09%、1.92%、1.94%，语7.4%的使语篇的信息；说学广使种心结构采取使态。（）学语篇信息结构的总篇章信息结构各总结的，我们学语篇信息结构的总总结。1. 的构的使学篇章信息结构的中着多不同的息结构的是状态，缺少的法或的。同时学不同的的、不制，不同的相、。2. 的的出的，语语。说，学篇章信息结构的构能力、状信息能力、信息出能力结构能力学的上，语语。是说，了学说，语篇的语篇的能力。3. 的定的息构能力的结构语篇信息结构不同构的不相同，说，学的构、状信息、信息、信能能力的能是，信息出能力的则是。4. 同构能力、信息能信息能力的不同的构的不相，语语的大小；信息出能力相，语语的大的；状信息能力结构能力中。5. 的的学不同的语语的上，的的上，信息的功能结构是的的的。学



段上共使 了 种 , 留 段上使 了除“说” 上
“ ” 种 、 级 段上使 了全部 种 。 即“各” 种 , 背景
非常限。 种 限 增 相 , 共享 种 ,
、 合 总提 , 们 使 随着 出 “ ”
时, “ ”
6. “ ” 地 所 , 依托自己 背景、 力、 思 地
使一种 或几种 , 最 力、 效 完 合 。 一 最 就
“E — , P 前 ” 配 “ ” 段上均 “ ”
景”、“据”、“合” 种 合 块 ,
。

7. “ ” 。 了 细地 察 爷 “ ” 时
了 计 便, 我们 将 解 了多 “ ” 一
据上础提理础上据据础了提理上础们提理据础也提理还提理础据上还理些据础也提础部提理还就提理还讲

复杂性 者能力的限制,我们 察到的一些现象 映的 能只是日本留学生 一单一群体习得论证语体信息结构的一个侧 ,至 语学习者信息结构习得的 机制 普通性规律还需 我们付出更多的努力进 。外,受制 精力,本文没 制约篇章信息结构习得过 的因 进 。篇章信息结构的习得到底受到哪些 的影响?哪些是 心制约 ,哪些是附属制约 ? 些 是 何 信息结构的习得过 产生影响的?众多的疑 给我们今 的 留 了空间也提出了挑战。

注释:

- [1] 择 测试 目还 个重 原因。一是,“HSK 动态, 文语 ”中 此为 的日本留学生中 语语篇数 多, 且 正态 布。 非常 利 样本的随机抽取 之 的统计 。 是, 测试 目 求考生 市政府的禁烟规定▲个人健康 公众利益 ▲自己的 法, 强的论证色彩, 且▲ 品语篇 的 查结果 ,大部 中 语篇是典 的议论文。 非常契合本文的 目的。
- [2] 因为“HSK 动态, 文语 ”中的 品语篇 自各年的 HSK 试卷,所 每篇 文都 体现 相应 达 的得 。
- [3] 本文使 的日本留学生汉语中 语语篇均 自 HSK 文, 些语篇都是 限时状态 (考试时间为 30 钟) 完 的。为了保 汉语语篇 中 语语篇获取 的一 性,尽 能地排除外 的干 ,本测验同样 采 了限时写 , 将测试时间 定为 30 钟。

参考文献:

- :《法律语篇树状信息结构 》,《现 外语》,2007 年第 1 期。
- :《 汉语篇信息结构的 知 》, 京: 京大学出 ,2006 年。
- 国文:《语篇 的理论 实践——广告语篇 》,上海:上海外语教育出 ,2001 年。
- :《篇章中的论证结构》,《语言教学 》,1988 年第 1 期。
- 进:《 汉篇章结构 》,《现 外语》,1999 年第 4 期。
- 彭小川:《关 外汉语语篇教学的新思考》,《汉语学习》,2004 年第 2 期。
- 孙新爱:《 位—述位理论 留学生汉语语篇教学》, 大学 学位论文,2004 年。
- 吴丽君:《日本学生汉语习得 误 》,北京:中国 会 学出 ,2002 年。
- :《现 汉语篇章 指 》,北京:中国 会 学出 ,2003 年。
- :《现 汉语篇章语言学》,北京:商务 书 ,2010 年。
- :《汉语篇章语言学》,北京:外文出 ,2002 年。
- Brown, G. & Yule, G. *Discourse Analysis*. Cambridge: Cambridge University Press, 1983.
- Büring, D. On D-trees, beans, and B-accents. *Linguistics and Philosophy*, 2003, 26.
- Gee, J.P. *An Introduction to Discourse Analysis: Theory and Method*. London and New York: Routledge, 1999.
- Kaplan, R. B. Cultural thought patterns in intercultural education. *Language*

dale, N.J.: Lawrence Erlbaum Assaciate, 1980.

Argumentative Discourse Information Structure Acquisition of Japanese Students Based on Interlanguage Corpus

ZHANG Yingbao

(School of Humanities/Language Service Research Center,
Guangzhou University, Guangzhou 510006 China)

Abstract: The discourse information structure of discourse is a functional relationship network which is constructed by different kinds of high level information units with corresponding functions. Information structure acquisition of Japanese students is a gradually systemized developmental process for Chinese native speakers. During this process, it shows a lot of features. Firstly, the proficiency upgrading of each level is continuous. Secondly, the development of various components has the same direction. That is, all the elements are gradually closer to the native speakers. Thirdly, Some components become stagnant in the process of information structure acquisition. Fourthly, the degrees and paths of acquisition of the six components are different. Fifthly, the learners have their own favored types and tokens. Sixthly, each of the elements is not isolated, and all elements in the information structure of argumentative discourse connect with each other and influence each other.

Key words: Japanese students; argumentative discourse; information structure; acquisition characteristics