# 多言語環境に育つ子どもたちの 母語保持伸長と日本語習得(下)

#### 櫻井千穂

#### 要 約

本稿では日本生まれの中国語母語児童63名の読解力調査について報告した。日本で生まれ 育ったにもかかわらず、87%が学年相応レベルの読解力を獲得できていない現状が明らかと なった。その一要因として本に親しむ経験の少なさ、内容豊かなコミュニケーションの不足 が考えられる。彼らの母語育成を含め、全人的発達を目指した教育が望まれる。

## はじめに

「多言語環境に育つ子どもたちの母語保持伸 長と日本語習得(上)」では、彼らの言語能力 に関する諸外国における研究とバイリンガル教 育学で提唱されている理論に触れるとともに、 日本国内での年少者日本語教育の変遷を概観す ることにより、国内での基礎的調査の必要性と 調査結果に基づく指導・支援の重要性に関して 筆者の見解を述べた。

それに続く本稿では、日本国内の外国にルー ツをもつ子どもたち(1)の読書力・読解力調査 の結果の一部を報告しつつ、彼らに対する指 導・支援のあり方について考察したい。

### 調査の背景

筆者は、2009年から、未だ殆どその実態解明 が行われていない日本国内の外国にルーツをも つ子どもたちの読書力・読解力を母語、日本語 両方の側面から捉え、二言語それぞれの発達と 相互の関係を明らかにすることを目的とした横 断調査を実施しているが、本稿では、筆者自身 が、外国にルーツをもつ子どものことばの力を みるには、必ず母語と日本語両方の側面から包 括的に捉えなければならないと再認識するきっ かけとなった、前年の2008年に実施した中国に ルーツをもつ日本生まれの子どもたちの日本語 読書力・読解力調査(2)について報告する。

### 調査フィールド

本調査は、中国帰国者の二世、三世の集住地 域にある公立小学校(以下A校とする)をフィー ルドとして実施された。調査時のA校に在籍す る子どもの数は、約400名(2008年9月現在) であり、そのうちの4分の1が外国にルーツを もつ子どもである。A校では十数年前から、家 族の移動に伴って、学齢期に来日してくる外国 にルーツをもつ子どもの数が急激に増加しはじ めた。その上、現在は、日本社会の中に形成さ れたエスニック・コミュニティで生まれ育った 子どもたちが、数多く在籍している。そのため、 A校には国際教室が設けられており、複数名の 加配教員と中国語を母語とする支援者が配置さ れている。国際教室では、子どもの状況に合わ せて週1~3時間の日本語指導が行われ、それ と並行して母語や母文化の保持・育成を目指し た母語教室も開かれている。

彼らの中には、母国で教育を受け、母語では

年齢に応じた学力がありつつも、日本語の力が 不十分な子どももいるが、その多くは日本で生 まれ育ち、保護者の強い言語は中国語であるに もかかわらず、自分自身の強い言語が日本語に なっている子どもたちである。国際教室担当の 教師によると、彼らの多くは、生活に必要な日 本語には不自由はないが、ことばの発達ととも に深まり広がってゆく考える力、コミュニケー ションする力が十分に育っておらず、在籍学級 の授業への参加が難しいとのことだった。

彼らに対する指導・支援は、学齢期途中で来 日した子どもの場合は、比較的、直面している 問題点を把握しやすく、国際教室に蓄積された ノウハウを活かして日本語の初期指導という形 で対応されていたが、日本生まれの子どもの場 合は、一見、日本語には何の問題もないように みえるにもかかわらず、学力が低迷する子ども が多いため、適切な指導法を見いだせずにいた。

筆者は、A校の外国にルーツをもつ子どもた ちへの日本語指導と授業作りに助言者として関 わった。そのなかで、子どもたちに合った指導、 授業を考えるための第一歩として、国際教室の 教師4名と共に、この外国にルーツをもつ子ど もたち、なかでも、日本で生まれ育ち、問題が 顕在化されにくい子どもたちの言語能力実態把 握に努めた。

## 調査目的

本調査の目的は、既述の通り、外国にルーツ をもつ子どもたちに対して効果的な指導、支援 のあり方を検討するため、その子どもたちの言 語能力の実態を掴むことである。特に、中国に ルーツをもつ日本生まれの子どもたちの学習言 語能力 (Cummins (2003)) に焦点をあて、読 書力、読解力の実態把握を目的とする。

#### 調査対象者

実際に調査を実施したのは、A校に在籍する 中国にルーツをもつ子どもたち(以下CNSとす る)88名に対してであるが、既述の通り、学齢 期途中で来日した子どもと、日本で生まれ育っ た子どもとでは、背景も直面する課題も全く異 なる。よって本稿では、日本生まれのCNS63 名<sup>(3)</sup> の調査結果に焦点を当てて報告する。

ここで、少し、彼らの家庭言語について言及 しておきたい。彼らの保護者は全員が中国語が 母語であり、日本語よりも強い言語である。保 護者の日本語力は今回直接調査することができ なかったため、把握していないが、CNSを通し てのインタビューからは、程度の差はあろうも のの、全ての保護者が日常生活の中でほとんど 中国語か、日本語と中国語を混ぜて使用してい るということが確認できた。

CNSの学年別人数は表1の通りである。

表 1 CNSの学年別内訳 (N=63)

1 年生	11
2 年生	10
3 年生	12
4 年生	10
5年生	8
6 年生	12

#### 調査方法

#### (1)読書力・読解力評価ツールDRAの 概要

読書力・読解力評価にはDRA(Developmental Reading Assessment) と呼ばれる子ど もの読書力の発達段階を測るためのアセスメン トツールを用いた。これは子どもとテスターと が1対1で行うインタビュー方式のアセスメン

トである。多読プログラムの一つに位置づけら れる段階的読書指導 (Graded Reading) にお いて、英語母語話者の子ども(K-G8)の読書 力を測るアセスメントツールとして開発された (Beaver & Carter (2006)) もので、2007年に は北米の25万以上ものクラスで活用されてお り、スペイン語版(K-G6)も出版されている。 読書力の査定基準であるDRC(Developmental Reading Continuum (B.C.Hill (2001)) に連繋 したアセスメントで、1~80のレベルごとに物 語文、説明文の複数のテキストが用意されてい る。中島(2006)によれば、DRCは、テキス トの型や読書態度、読書ストラテジー、内容の 理解、読書に対する自己評価などの観点から読 書力の発達段階を10に分け、それぞれの段階を 詳細に記述したものである。DRAのレベルを 表 2 に示す。

この評価ツールの日本語版であるDRA-I (Developmental Reading Assessment-Japanese) は、ニューインターナショナルスクー ル (東京都豊島区) が自校の子どもたちの読書 力を評価するため、2003年から開発に取り組ん でいる (中島 (2006))。DRA-Jは英語版の DRAに理論背景、構成を依拠しており、就学 前(3、4歳)から中学2年生(14歳)までの子 どもの読書力を段階的にレベル分けし、それぞ れのレベルごとに準備された複数のテキストを 用いて評価が行われる。

DRAは、日本国内で一般に使用されるペー パー式の読解力テストとは異なり、Douglas (2003) が現場で必要とされるテストの特徴と してあげている、①テキストを全体として大き なまとまりで読み取る力が測れる、どのように 読んでいるか、読みのプロセスが評価できる、 ③読み間違いがどこからきたか原因が探れる、 という点に応えられる評価ツールであると中島 (2006) は指摘している。

また、インタビューの中で、読書に対する態 度や読書習慣についての質問も同時に行うよう に設定されているため、秋田(1997)で挙げら れている読書に必要な四つの心理的要因である ①読書に対する興味・関心、②読字・語彙・文 法などの言語知識・能力、③読解・鑑賞・情報 の収集検索などの理解に必要な知識や能力(推 論能力、意味表象の構築、読みのストラテジー、 メタ認知能力(自分の理解過程のモニタリング)

表 2 DRAの10段階

段階	発達	達段階名	年齢	テキスト	
权陷	日本語名	英語名	十四市	レベル	
1	準備期	Pre-conventional	3-5歳	1	
2	萌芽期	Emerging	4-6歳	2	
3	開始期	Developing	5-7歳	6	
4	初歩期	Beginning	6-8歳	8 - 14	
4		Degiiiiiig	0 一 6 成	16 – 28	
5	形成期	Expanding	7-9歳	30 – 38	
6	伸長期	Bridging	8 -10歳	40 – 48	
7	成熟期	Fluent	9 - 11歳	50	
8	熟達期	Proficient 10-12歳		60	
9	発展期	Connecting	11-14歳	70-80	
10	独立期	Independent	11 — 14成	10-80	

中島 (2006) p.10より転用

など)、④習慣・態度、すべてに関して評価す ることが可能なツールであると筆者は考える。

本調査では子どもの読書力・読解力の発達段 階を包括的に捉え、読解の過程を多角的に把握 したかったために、このDRA-Jを援用するこ ととした。

#### (2)使用テキスト

DRA-Jのテキストは、既述のニューインター ナショナルスクールが、一般に出版されている 物語や絵本で対象年齢が示されているものの中 から、DRCの基準をもとに選択したものであ るが、本調査にはそのうちレベル差のよりはっ きりしたテキストを1年生相応のレベルは2 冊、2年生以上は1冊、文字の導入の時期から 就学前のレベルに相当するものを4冊選んで使 用することとした。

また、本調査を実施する前に、同じA校に在 籍する日本語を母語とする子どもたち36名(各 学年6名ずつ)の協力を得て、DRA-Jが日本 語を母語とする子どもや日本国内の外国にルー ツをもつ子どもに対して日本語読書力・読解力 を評価する際のツールとして妥当かどうかを検 証する調査を行い(中島・櫻井(未発表))、そ の結果を踏まえて表3のテキストを用意した。

#### (3)アセスメントの実施方法

上述のとおり、DRAは子どもとテスターと の1対1のインタビュー式アセスメントであ る。本調査では、筆者とA校の国際教室担当教 師4名がテスターとなり、平均30~40分、長い 子どもで1時間のインタビューを実施した。ま ず初めに、読むテキストの選定を行う。事前の テスター間での話し合いのもと、子どもの学年 レベルか、それが難しそうな場合はそれより下 のレベルのテキストを選択した。冒頭部分を読 ませて、読み間違いやつまずきが多く、選択し たテキストが難しいようであれば下のレベルの テキストに変える。読み続けられる場合は、そ のまま読み続ける。

テキストを選んだら、その後テキストごとに 準備された教師観察ガイドに沿ってアセスメン トを進める。最初に、テキストの内容について 絵を見るか冒頭部分を読んで推測し、口頭でど んな話が続くかを答える。次に、テキスト1冊 すべてをレベルに応じてテスターと一緒か、子 どもがひとりで音読(3年生相応レベル以上は 一部の指定箇所を除いて原則的黙読)する。読 み終わったら、理解度を調べるため、テキスト の内容の再話(retelling)を促す。再話後は、

	段階	年齢	レベル	本の題名	作者	出版社
2	萌芽期	4-6歳	2	『まるくておいしいよ』	こにしえいこ	
	明才朔	4 一 0 成	3	『かさしてあげる』	こいでやすこ	福音館書店
3	開始期	5-7歳	4	『ぼくらのおうち』	さとうゆみか	1m日既音心
3	用知知知	3 一 7 成	6	『こぶたほいくえん』	中川李枝子	
			8	『ふしぎふしぎ』(1年前期)	たかだけいこ	国語教科書
4	初歩期	6-8歳	10-12	『ついてくるこねこ』(1年後期)	立原えりか	
			24 – 28	『海をあげるよ』(2年生用)	山下明生	
5	形成期	7-9歳	30	『ギョエーッ?』(3年生用)	齋藤 洋	てのひら文庫
6	伸長期	8 - 10歳	40 – 44	『友達』(4年生用)	那須正幹	「いいの文庫
7	成熟期	9-11歳	50	『だれも知らない』(5年生用)	灰谷健次郎	
8	熟達期	10-12歳	60	『ある夜の物語』(6年生用)	星新一	

表3 使用テキストとそのレベル

表 4 評価基準 (DRA段階 3 ~ 6)

事実情報 の理解   1 大事な出来事や事 柄について、1、2触 枘れる   大事な出来事や事 柄について、1、2触 触れる   3 出来事を大体順序 とおりに話し、大事な事柄 についても大体語ることができる     描写 1 大事な詳しい情報 にほとんど触れない とはにとんど触れない と場面 のいて、ある程度 におりなどができる   2 大事な詳しい情報 におしいでした報 においても大体語ることができる     登場人物 と場面 を場所のな と場面 のいて1、2言及する   1 曖昧なことば(その人、それ)を使って、主要人物やトピックについて1、2言及する   2 に要人物やトピックについて1、2言及する   3 表面的な解釈をして、多々について言及する   4 固有名詞をきちんと使って、すると使って、多々について1、2言及する     解釈 1 答えに間違いがある と表に問違いがあると、 がいけを繰り返さなければならない はいかけを繰り返さなければならない ければならない おいけに通切な答えをす かけに通切な答えをす かけに適切な答えをす かけに適切な答えをする と と と を ないかけをしたりする     4 教師の質問や誘い など を している と と を なければならない お師の質問や誘い なければならない ければならない お師の質問や誘い なけに適切な答えをす かけに適切な答えをす かけに適切な答えをする など を と と を ないかけをしたりする と を なければならない ないかけをしまない かけに適切な答えをする など を まなければならない かけに適切な答えをする ないかけをしまない かけに適切な答えを ないかけをしまなければならない かけに適切な答えをする など を ないかけをしまない かけに適切な答えをする など を なければならない ないがなら と は 1 回答 は 1 回答 は 1 回答 を なければならない かけに適切な 2 2 2 2 3 2 4					
事実情報 の理解 の理解 の理解 の理解 が		ほとんど理解してない	ある程度理解している	適度の理解をしている	優れた理解をしている
の理解 柄について、1、2触 れる 柄について、ある程度 触れる どおりに話し、また大 事な事柄についても語れる りに話し、大事な事柄についても苦れる   描写 1 大事な詳しい情報にほとんど触れない 2 大事な詳しい情報について、ある程度触れる 3 大事な詳しい情報にいて、大事な詳しい情報について触れる 4 キーになる語彙を駆使して、大事な詳しい情報について触れる   登場人物にあるとば(そと場面の人、それ)を使って、主要人物やトピックについて1、2言及するので、1、2言及するのでである。 7 と場面の人、それ)を使って、方について1、2言及するのでである。 2 誤解のある回答がないできるのできえる。 4 固有名詞をきちんと使って、する人物やトピックについて言及する。   解釈 1 答えに間違いがある。 2 誤解のある回答がなるのできえる。 3 表面的な解釈をして答える。 4 高度の思考力を示す解釈をして答える。   教師の支援度 1 教師が何度も質問できなければならないはればならないはればならないはればならないはればならないがければならないがければならないがけて、ほとんど答えるのできる。 3 教師の質問や誘いかけて適切な答えをする。 4 教師の質問や誘いかけて適切な答えをする。   教師の答問や誘いかけに、ほとんど答えんいかけに、ある程度答えんがけに適切な答えをする。 3 教師の質問や誘いかけに適切な答えをする。		D	С	В	A
## 1 答えに間違いがあ 2 誤解のある回答が 3 表面的な解釈をして答える かいてして答える を がのする	事実情報	1 大事な出来事や事	2 大事な出来事や事	3 出来事を大体順序	4 出来事を順序どお
描写	の理解	柄について、1、2触	柄について、ある程度	どおりに話し、また大	りに話し、大事な事柄
描写   1 大事な詳しい情報 にほとんど触れない   2 大事な詳しい情報 について、ある程度触 について、ある程度触 について触れる   4 キーになる語彙を 駆使して、大事な詳しい情報 にほとんど触れない     登場人物 と場面   1 曖昧なことば(そ の人、それ)を使って、 方と切った、 方と切った。 主要人物やトピックに ついて1、2言及する する   3 名前(ベン、巨人、 4 固有名詞をきちん と使って、すべての大 猿など)を使って、多 くの主要人物やトピックについて1、2言及する する     解釈   1 答えに間違いがあ る がらつかある   2 誤解のある回答が る		れる	触れる	事な事柄についても語	についても大体語るこ
登場人物と場面   1 曖昧なことば(そしま)   2 一般的な名称(男 など)を使って、多主要人物やトピックについて1、2言及する。   3 名前(ベン、巨人、食使って、多生要人物やトピックについて1、2言及する。   4 固有名詞をきちんと使って、すべての大事な人物やトピックについて1、2言及する。     解釈   1 答えに間違いがある。   2 誤解のある回答がする。   3 表面的な解釈をして答える。   4 高度の思考力を示す解釈をして答える。     教師の支援度   1 教師が何度も質問を決誘いかけを繰り返さなければならないはないはないははないないがければならないがければならないがければならないがければならないがければならないがければならないがければならないがければならないがけた、ある程度答える。   3 教師の質問や誘いかけた適切な答えをする。   4 教師の質問や誘いかけをしたりする。     教師の支援に対するの答案   1 教師の質問や誘いかけに、ほとんど答える。   3 教師の質問や誘いかけに適切な答えをする。   4 教師の質問や誘いかけに洞察力に富む答えをする。				れる	とができる
登場人物 1 曖昧なことば(そと場面 2 一般的な名称(男 の人、それ)を使って、 の子、少女、犬)を使って、 療など)を使って、多 と使って、すべての大 主要人物やトピックに ついて1、2言及する する 3 名前(ベン、巨人、 4 固有名詞をきちん と使って、すべての大 猿など)を使って、多 と使って、すべての大 ついて1、2言及する する   解釈 1 答えに間違いがあ る いくつかある 2 誤解のある回答が いくつかある 3 表面的な解釈をし 4 高度の思考力を示 す解釈をして答える す解釈をして答える   教師の支 援度 1 教師が何度も質問 や、誘いかけを繰り返さなければならない ければならない ければならない ければならない ければならない ければならない ければならない ければならない ければならない かけをしたりする 4 教師の質問や誘い かけをしたりする   教師の支 行の方式としているとしているとしているとしているとしているとしているとしているとしている	描写	1 大事な詳しい情報	2 大事な詳しい情報	3 大事な詳しい情報	4 キーになる語彙を
登場人物 1 曖昧なことば(そと場面 2 一般的な名称(男 の人、それ)を使って、の子、少女、犬)を使っな多主要人物やトピックについて1、2言及する方とでででででででででででででででででででででででででででででででででででで		にほとんど触れない	について、ある程度触	について触れる	駆使して、大事な詳し
と場面 の人、それ)を使って、 主要人物やトピックに ついて1、2言及する する の子、少女、犬)を使って、多 くの主要人物やトピッ クについて1、2言及 する と使って、すべての大 事な人物やトピックに ついて言及する   解釈 1 答えに間違いがあ る 2 誤解のある回答が する 3 表面的な解釈をし で答える 4 高度の思考力を示 す解釈をして答える   教師の支 きなければならない 技に対す る応答 1 教師の質問や誘い かけに、ほとんど答え られない 2 教師の質問や誘い かけに、ある程度答え る 3 教師の質問や誘い りする 4 教師の質問や誘い かけに適切な答えをす えをする			れる		い情報に触れる
主要人物やトピックに ついて1、2言及する て、主要人物やトピッ クについて1、2言及 する くの主要人物やトピッ クについて言及する 事な人物やトピックに ついて言及する   解釈 1 答えに間違いがあ る 2 誤解のある回答が いくつかある 3 表面的な解釈をし で答える 4 高度の思考力を示 す解釈をして答える   教師の支 接度 1 教師が何度も質問 や、誘いかけを繰り返 さなければならない 2 教師が質問や、誘 いかけを4、5回しな さなければならない 4 教師は、0、また は1回質問したり誘い かけをしたりする   教師の支 援に対す る応答 1 教師の質問や誘い かけに、ほとんど答え られない 3 教師の質問や誘い かけに、ある程度答え る 4 教師の質問や誘い かけに適切な答えをす えをする	登場人物	1 曖昧なことば(そ	2 一般的な名称(男	3 名前(ベン、巨人、	4 固有名詞をきちん
解釈 1 答えに間違いがある。 2 誤解のある回答がある。 3 表面的な解釈をしばいできる。 4 高度の思考力を示す解釈をして答える。   教師の支援度 1 教師が何度も質問を、誘いかけを繰り返さなければならないはいばならないはればならないをなければならないがける。 2 教師の質問や誘いの質問や誘いないがける。 3 教師の質問や誘いができる。 4 教師の質問や誘いがけをしたり誘いがけをしたりする。   教師の支持の質問を誘いないがける。 3 教師の質問や誘いがける。 4 教師の質問や誘いがける。 4 教師の質問や誘いがける。 4 教師の質問や誘いがける。   教師の方式の方式のできる。 4 教師の質問を誘いがける。 4 教師の質問を誘いがける。 4 教師の質問を誘いがける。 4 教師の質問を誘いがける。   表に対する。 かけに、ほとんど答える。 ないかけに適切な答えをする。 なをする。	と場面	の人、それ)を使って、	の子、少女、犬)を使っ	猿など)を使って、多	と使って、すべての大
解釈 1 答えに間違いがあ 2 誤解のある回答が 3 表面的な解釈をし 4 高度の思考力を示 す解釈をして答える す解釈をして答える す解釈をして答える す解釈をして答える す解釈をして答える す解釈をして答える す解釈をして答える ないのけを4、5回しな いかけを2、3回した は1回質問したり誘い さなければならない ければならない りする かけをしたりする 教師の支 1 教師の質問や誘い 2 教師の質問や誘い 3 教師の質問や誘い 4 教師の質問や誘い 接に対す かけに、ほとんど答え る かけに、ある程度答え る えをする		主要人物やトピックに	て、主要人物やトピッ	くの主要人物やトピッ	事な人物やトピックに
解釈 1 答えに間違いがあ 2 誤解のある回答が 3 表面的な解釈をし 4 高度の思考力を示		ついて1、2言及する	クについて1、2言及	クについて言及する	ついて言及する
本のでは、			する		
教師の支1 教師が何度も質問2 教師が質問や、誘3 教師が質問や、誘4 教師は、0、またいかけを繰り返いかけを4、5回しないかけを2、3回したいがけをしたり誘いなければならないければならないがするがけをしたりする教師の支1 教師の質問や誘い投に対すないがけに、ほとんど答える応答のれない2 教師の質問や誘いないがけに、ある程度答える応答ないがけに、ある程度答える。3 教師の質問や誘いないがけに適切な答えをする。4 教師の質問や誘いないがけに適切な答えをする。	解釈	1 答えに間違いがあ	2 誤解のある回答が	3 表面的な解釈をし	4 高度の思考力を示
援度や、誘いかけを繰り返さなければならないいかけを4、5回しなりするいかけを2、3回したりがかけをしたりする教師の支援に対すかけに、ほとんど答える応答1 教師の質問や誘いかけに、ある程度答えられない3 教師の質問や誘いかけに適切な答えをすかけに洞察力に富む答えをする。		る	いくつかある	て答える	す解釈をして答える
数師の支 援に対す る応答 1 教師の質問や誘い かけに、ほとんど答え る。 2 教師の質問や誘い かけに、ある程度答え る。 3 教師の質問や誘い かけに、ある程度答え る。 4 教師の質問や誘い かけに適切な答えをす えをする	教師の支	1 教師が何度も質問	2 教師が質問や、誘	3 教師が質問や、誘	4 教師は、0、また
教師の支   1   教師の質問や誘い   2   教師の質問や誘い   3   教師の質問や誘い   4   教師の質問や誘い   接に対す   かけに、ほとんど答え   かけに、ある程度答え   かけに適切な答えをす   かけに洞察力に富む答   えをする	援度	や、誘いかけを繰り返	いかけを4、5回しな	いかけを2、3回した	は1回質問したり誘い
接に対する応答 かけに、ほとんど答えられない かけに、ある程度答える。 かけに適切な答えをする。 かけに洞察力に富む答えをする。		さなければならない	ければならない	りする	かけをしたりする
る応答 られない る る えをする	教師の支	1 教師の質問や誘い	2 教師の質問や誘い	3 教師の質問や誘い	4 教師の質問や誘い
	援に対す	かけに、ほとんど答え	かけに、ある程度答え	かけに適切な答えをす	かけに洞察力に富む答
得点 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	る応答	られない	る	る	えをする
	得点	6 7 8 9	10 11 12 13 14 15	16 17 18 19 20 21	22 23 24

中島 (2006) の評価基準 (p.28) に基づき筆者が改変

その再話内容に応じて、テスターが適宜質問し、 子どもが答える。1冊目のテキストを最後まで 読み、内容もよく理解できており、さらに上の レベルが読めそうな場合は、2冊目のテキスト としてレベルの上の本も読ませた。高学年用の テキスト (レベル50、60) では、原版では原則 として書きを通して力を測るようになっている が、本調査では、全レベルにおいて、再話とそ の後のやり取りを実施し、その内容を中心に評 価した。最後に、教師観察ガイドに示されてい る読書に対する態度、読書習慣に関する質問を 行った。

#### (4)アセスメントの評価方法

テキストごとに用意された教師観察ガイドに 沿って、「予測・推測力」、「音読の正確さと流 暢さ」、「読み行動」、「読書に対する態度・習慣」、

「内容の理解」について評価する。内容の理解 度に関して、DRAの段階3~6(4年生用テ キストまで)は、6項目の評価基準(事実情報 の理解、描写、登場人物の場面、解釈、教師の 支援度、教師の支援に対する応答)があり、そ れぞれを1点から4点で採点する。DRAの段 階7~8(5、6年生用テキスト)では、予測、 要約、事実関係の理解、解釈、リフレクション (解釈に対する根拠)、メタ認知 (読書ストラテ ジー)について、同じく1~4点で採点する。 その合計点(24点満点)で、理解度をA~Dの 四つに分類する。

録音データとその文字化データを用いて、国 際教室担当教師のうち1名と筆者の2名でそれ ぞれのアセスメントを評価した。表4、5に評 価基準を示す。

表 5 評価基準 (DRA段階 7~8)

ほとんど理解してない	ある程度理解している	適度の理解をしている	優れた理解をしている
D	С	В	A
1 非論理的な内容	2 1、2の論理的な	3 いくつかの論理的	4 思慮深い予測をい
や、関係のない予測を	予測や、本文と関連の	な予測をし、本文と関	くつかし、本文と直接
したり質問したりする	ある質問をする	係のある質問をする	関係のある質問をする
1 1つか2つの事実	2 部分的要約。大体	3 自分のことばで適	4 適切な内容を自分
を自分のことばで述べ	は自分の言葉で要約で	切な要約ができる。大	の言葉で述べ、最も大
ることができるが、誤	きているが、重要な情	事な情報が多く、ある	事な概念、事実、こと
った情報も含まれる	報は少なく、誤った解	程度大事な事実やこと	ばに触れる。
	釈も含まれる	ばに触れる。	
1 事実関係の理解に	2 本文に関する情報	3 質問の回答の中に	4 本文の大事な情報
乏しく、間違った情報	の一部に誤った解釈が	不正確な内容が含まれ	を使って、質問に的確
を得ている	ある	る	に回答する
1 本文が意味するこ	2 本文が意味するこ	3 本文が意味するこ	4 本文の内容につい
とに対して、ほとんど	とに対して、ある程度	とを理解し、それと関	て洞察力に満ちた理解
理解していない	の理解をするが、詳し	係することを詳しく述	を示し、詳細な内容に
	く説明できない	べることができる	ついて説明する
1 関係のあまりない	2 関係が曖昧なこと	3 大事なことや情	4 (事実関係以上)
ことや情報について述	やあまり重要でないこ	報、自分の意見をサポ	の大事なことや情報に
べる	とや情報を述べる。意	ートするために関連の	言及する。意見をサ
	見のサポートにならな	あることを言う	ポートするために洞察
	Λ, <sub>2</sub>		に満ちた理由を述べる
1 1つのストラテ	2 1つ、あるいはそ	3 1つ、あるいはそ	4 1つ以上のストラ
ジー使用に関する曖昧	れ以上のストラテジー	れ以上のストラテジー	テジーに関する効果的
な説明と、関係のない	に関する簡単な説明、	に関する適切な説明を	な説明、本文から的確
回答	曖昧で一般的な回答	し、本文から例をあげ	な例をあげる
		る	
6 7 8 9 10	11 12 13 14 15 16	17 18 19 20 21 22	23 24
	D 1 非論のは 1 1 2 2 2 2 3 2 3 2 3 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3	□ D C C 1 非論理的な内容 2 1、2の論理的な	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

中島 (2006) の評価基準 (p.29) に基づき筆者が改変

# 7 調査結果

#### (1) DRA読書力調査の結果

日本生まれのCNS 63名のDRA読書力調査の結果は表6の通りである。

表6のA~Dは表4、5にもとづく理解度の レベルを、数字は人数を表す。網掛けが学年相 応レベルのテキストの欄であり、\*マークがつ いているものが、学年相応レベルのテキストを 読み、優れた理解(A)か、適度の理解(B) を示した子どもであり、学年相応レベルの読書 力が身についていると判断されたケースであ る。学年相応の読書力があると判断されたのは、 1年生11名中1名(9.1%)、2年生10名中0名 (0.0%)、3年生12名中3名(25,0%)、4年生 10名中1名(10.0%)、5年生8名中2名 (25.0%)、6年生12名中1名(8.3%)であり、 全体では63名中8名(12.7%)であった。その 割合を図1に示した。

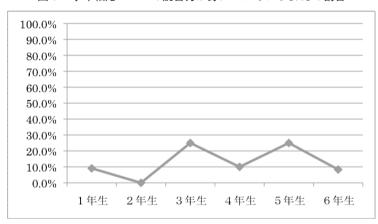
逆に、この8名を除く55名は、なんらかの理由で学年相応レベルのテキストを読むことが難しかったか、読むことはできても、内容の理解が十分に伴わなかった子どもである。その詳細について、学年別に考察していく。

まず、1年生の結果をみると、学年相応レベ

表 6 日本生まれのCNSが読んだテキストレベルと内容理解度

	人数	テキストレベル							
学年 N=63	就学前	1年 前期	1年 後期	2年	3年	4年	5年	6年	
1年生	11	C8, D1		*B1, C1					
2 年生	10			C5, D4	C1				
3年生	12		C1	C2, D1	C2	*B3, C3			
4 年生	10				B1, C1	B1, C5D1	*A1		
5 年生	8					C1		*B2, C2, D3	
6 年生	12					B4、D1		B2, C4	*B1

図 1 学年相応レベルの読書力が身についているCNSの割合



ルのテキストが読めた子どもが2名のみであっ た。残りの9名は就学前のテキスト(絵本)を 読んだ。これは、DRAの段階3、開始期にあ たり、ひらがなは習得済みで一字一字の識別は できるが、まだ、テキストの中の文を意味のま とまりで区切って読むことが難しい時期であ る。実際、11名の音読の流暢度をみると、1年 生テキストを読んだ2名は文節単位に区切って 読んでいるが、それ以外の9名のうち3名は文 節と拾い読みが混在する状態、6名は一字一字 の拾い読みの状態であった。つまずきが多く、 ひらがなを読み間違えることも多い。再話は、 自ら内容を再構成することが難しく、テスター

の質問に単語か単文で答える子どもが殆どであ る。テスターとのやりとりをみていくと、就学 前テキストであれば、内容の理解は絵を頼りに ある程度はできている子が殆どである。

次の発話データは、就学前のテキストを読ん だ9名の中で、比較的よく理解できていた子ど もの発話である。尚、判定はC(ある程度の理 解)であった。

> T:どんなお話だったか順番に、先生 にお話ししてくれる?

CNS 7:んーとー。(うん) [5] ねずみた ちがー(うん)、ゆうび[2]んのー、 (うん) やつを探してた。

T:探してた。

(中略)

T: それからどうなった? 探して て。

CNS7:んでー、入ってー、(うん)ほんで、 何にもないからゴミ拾いのところ に行ってー、(うん)拾ってきた。

> T: え、どこに入ってみたの? (中略)

CNS 7:んーと、郵便の、ところ。

T: そうやな、入ってみて何にもない からー、それから?

CNS7: ゴミ拾いのところに(うん)行って、(てー)うんと、[2] これ拾いに来た。

T: うん、これ拾いに行ってー、どう したんだろう、その後。

CNS 7:家をかたづける。

T:家をかたづけた。うん。それでー? それからどうなったー?

CNS7: 片づけた後ー、(うん)ご飯を××。

T:ご飯を何?

CNS 7 : [3]

T: どうしたんやろ、ご飯を? どう してた? ご飯を。

CNS 7: 食べた。

注:「T」はテスター、「CNS7」は児童番号を 表す。[]の数字は沈黙の秒数、()はテス ターのあいづちなどを示す(以下、同じ)。

テスターの支援に促される子どもの発話をつなげていくと、「ねずみが空の郵便ポストを見つけて、(そこを家にするために)ゴミ捨て場へ行って、ものを拾ってきて、家(郵便ポスト)を片付け、ご飯を食べた」という出来事の流れを理解していると判断できる。しかし、自分のことばで聞き手にわかりやすくその内容を伝え

るのはまだ難しいようである。「郵便箱(ポスト)」、「ゴミ捨て場」という語彙は、このテキストを読んだ9名全員が、このCNS7のように別の言い方で言ったり、全く捉えることができなかった。

2年生になると、拾い読みのみの子どもはい なくなり、すべてのCNSが文節単位と拾い読み の混合(5名)か、文節単位(4名)、文節と 文(意味のまとまり)の混合(1名)で読むこ とができるようになっている。しかし、まだ音 読の流暢度に欠けるため、2年生用のテキスト を読めたCNSは1名のみであった。2年生用の テキストを読めた1名は、主となる出来事をだ いたい時系列に沿って自分で再話することがで きたが、出来事と出来事のつながりを考えたり、 何故その出来事が起こったかという理由を考え ることが難しいようで、若干の事実誤認が見ら れた。他の9名は、1年生と同じく、ひとりで 段落を構成し再話することが難しく、テスター の支援や問いかけに一問一答式で答えた。1年 生用テキストから、絵本ではなく挿絵つきの物 語になり、テキストの構造も難易度が上がる。 文字の識別ができ、単語単位で読み取ることが できるようになってはいても、テキスト一冊す べての内容を初めから終わりまで捉えることが 2年生のCNSには難しいようであった。

DRA段階 4 の初歩期にあたる 1 年生用、 2 年生用テキストは、場面ごとの詳しい描写はほとんどなく、大まかに述べると、重要な出来事が時系列に並んでいるという構造であるが、段階 5 の形成期にあたる 3 年生用テキストは、場面や登場人物に関する描写が比較的詳しくなり、テキスト構造が複雑になってくる。そのため、重要な出来事とそうでない部分とを区別する力も求められるようになる。

3年生以上の結果をみると、学年相応レベル の読書力があるとされた子どもと、そうでない 子どもとの間の内容理解度の差が広がってくる ことがわかる。学年相応レベルとされた3年生 3名は、3年生用テキストを読んで、複文や「~ (し)て」形を使用した連文で、重要な出来事を 時系列に沿って再話ができた。再話の中には、 ある出来事が何故起こったかという理由はあま り含まれないが、質問をするとある程度は答え ることができる。一方で、3年生用テキストを 読めても理解度がC判定だった3名は、自身も 「話が長すぎて、途中から頭に入ってこなかっ た」などとコメントしているように、重要な出 来事の理解も断片的になっている。3年生用テ キストを初めから読むことができなかった6名 は、まだ詳細な場面や人物描写のほとんどない 重要な出来事で構成された初歩期のテキストで あれば、レベルに応じてテキストを読んでその 出来事を捉えることはできたが、出来事と出来 事の関係性を掴み、行間を捉えることが難しい 様子だった。

4年生のテキストは、状況設定や場面,登場 人物に関する描写がさらに詳しく複雑になる。 また、出来事の理解だけではなく、登場人物の 気持ちの変化に主眼が置かれているため、行間 の理解がさらに求められるようになる。そのテ キストが読めたのは1名のみで、他の9名は3 年生、2年生用テキストを読んだ。4年生にも なるとほとんどのCNSがある程度の流暢さで読 めるようになるのだが、再話の内容をみると、 聞き手が理解できるように重要な出来事の関係 性を明確に示しながら話すことが少し難しいよ うである。

以下は3年生レベルのテキストを読んで、理 解度がCと判定された発話データである。

CNS43: [2] えー、[2] 最初はー、(うん) あれ、骨一、骨みたいで一、(うん) 死んだ鳥一、(うん)が一、男の子 の部屋に勝手に入っててー(うん)

変なことしゃべり出して一、[2]えー と一、次は一、(うん) え一、[2] 新聞紙と一、(うん)糊と一、(うん) 鳥の図鑑用意し、て一、えと一、そ の一、死んだ鳥、を一、え一と、ま あ鷲、鷲みたいに、して一、(うん) えーとー、[2] 夜から朝にかけてつ く、かけて作り終わって一、(うん) え、あの鳥朝すぐ飛ぼうとしてー、 (うん)飛ぼうとした瞬間一、風が一、 吹いてきて一、(うん) 1週間かけ てその男の子の家に一、(うん)戻っ て一、来て一(うん)えと次は、凧 で一、え一、空を飛ぶって言うて一、 (うん) じゃあー、[2] えと、かい、 えとー、[2]いきなり回り出してー、 あれ、ギョエーて言って一、(うん) 飛ばしてくれーて一、何度も言うた。

これは、『ギョエーッ!』(齋藤洋著)という 物語の再話である。鷲の骸骨が、生きていた頃 のように空を飛びたくて、夜、主人公の男の子 のところへ羽を作ってくれるように頼みにく る。男の子が渋々その望みを引き受け、新聞紙 で羽をつくってやる。ところが、いざ飛ぼうと すると、糊で羽が動かず、風に飛ばされてぼろ ぼろになってしまい、再度男の子のもとへ歩い て帰ってくる。そして、次は、凧にしてくれと 頼み、男の子はまたその望みを叶えてやり、今 度は飛ぶことができた、というあらすじである。 だいたいの出来事は掴むことができているのだ が、動作主や出来事・行動の理由が不適切に省 略されているこの再話のあと、主人公の気持ち や、起こった出来事の理由を聞くと、あやふや な部分が多い。また最後の部分に若干の事実誤 認がある。

5年生、6年生用テキストは行間の読み取り

に加え、テキスト全体に込められた作者のメッ セージ、主題の解釈が求められる。それぞれの 学年のテキストを読んで、この主題を自分なり に解釈できたのは、5年生では2名、6年生で は1名であった。5年生は、学年レベルのテキ ストを読めた子どもが比較的多かったが、2名 を除く残りの5名は、テキストを最後まで読ん だものの、思い出したいくつかの出来事につい てのみ簡単に述べたり、事実誤認があったりで、 作者が何を言いたかったのかほとんど掴めな かったようである。

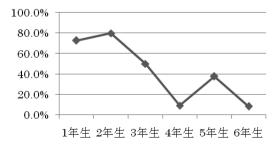
6年生は、6年生用テキストが読めた1名以 外、漢字と語彙でつまずき、冒頭部分を読んで テキストレベルを下げることになった。5年生 用テキストが読めた6名のうち、2名は出来事 の理解と主題の解釈ともにある程度できていた が、残りの4名は解釈が表面的であった。3年 生用テキストを読んだ5名のうち4名は、出来 事も行間もしっかり理解し、再話もできた。

この結果から、日本生まれのCNSのうち約 87%の子どもが、学年相応レベルのテキストを 読んで適度な理解を示すのが難しい、という現 状にあることがわかった。では、彼らの読書に 対する態度や読書習慣はどうだろうか。

#### (2)読書習慣に関するインタビュー結果

DRA読書力調査の一環である読書環境に関 するインタビューの中で、読書が好きか嫌いか、

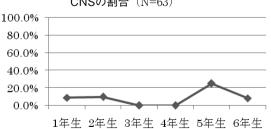
> 図 2 読書好きなCNSの割合(N=63)



どちらでもないかを尋ねたところ、好きと答え た子どもは、1年生8/11名(72.7%)、2年生 8/10名(80.0%)、3年生6/12名(50.0%)、 4年生1/11名(9.1%)、5年生3/8名(37.5%)、 6 年生 1 /12名 (8.3%) で、全体は27/63名 (42.9%) であった。また、「普段どんな本を読 むか |、「最近読んだ本の題名は何か |、「週/月 にどのくらい本を読むか」等の質問から、学年 レベルの本を読む習慣がある子どもの割合を求 めたところ、1年生1/11名(9.1%)、2年生 1/10名(10.0%)、3年生0/12名(0.0%)、4 年生 0 /11名 (0.0%)、5 年生 2 / 8 名 (25.0%)、 6年生1/12名(8.3%)、全体では5/63名(7.9%) であった。(図2、図3)

この結果から、低学年では本が好きな子ども が多いが、学年が上がると好きではなくなって くる子どもが多い傾向にあることがわかる。低 学年の子どもには、「誰かと一緒に読むか」「家 族に読んでもらうかしという質問も合わせて 行ったところ、母親に中国語の本を読んでもら うと答えた子どもが1名と、兄姉、友達に読ん でもらうと答えた子どもが2名、自分が家族に 読んで聞いてもらうと答えた子どもが5名で、 残りの13名はひとりで読むと答えた。読み聞か せの習慣は1名を除いて、ないと言える。6年 生は本が嫌いだと答えた子どもが8/12名 (66.7%) いた。読むことに困難を覚えるため 嫌いになっていくのか、嫌いであるため読書習

学年レベルの本を読む習慣がある 図 3 CNSの割合 (N=63)



慣が身につかず、読書力も身についていかない のかはこの結果からでは判断しかねるが、CNS の読書離れの悪循環を生み出していることは間 違いなかろう。

学年レベルの本を読む習慣がある子どもの DRA読書力調査の結果をみると、1年生で学 年レベルの本を読む習慣がある子どもCNS1 は、1年前期レベルのテキストを読んで、ある 程度の理解(C)15/24点と評価された。2年 生のCNS25は、2年生のテキストを読んだただ ひとりの子どもである。5年生、6年生の3名も 学年相応レベルの読書力があると判断された子 どもである。

逆に、学年相応レベルの読書力があると判断 されつつも、学年レベルの読書習慣が身につい ているとはされなかった5名の読書習慣を見て みると、まず1年生のCNS10は、「毎日読む訳 ではなく、本がある時に(迷路の本を)読む| と答えているため、読書頻度は「普通」でテキ ストの短い就学前レベルのテキストを読んでい ると判断された。ただ、他の1年生と比較して、 非常に話し好きで、家族と大変よく話をすると のことで、そのためもあってか語彙が豊富で想 像力が大変豊かな印象を受けた。結果として1 年生レベルのテキストもよく読めていた。3年 生のCNS27、CNS29、CNS37の3名は、読書好 きで家でも学校でも習慣的に読んでいる様子で あり、読者頻度は「よく読む」に判定されたが、 ただし、選択する本のジャンルがマンガやゲー ムの本、幼稚園のときもらった絵本、教科書と のことだったため、学年相応の読書習慣が身に ついているとはしなかった。4年生のCNS54も 大変読書好きであり、毎日時間を見つけては読 んでいるようだが、テキストレベルが小学校低 学年用の物語や絵本と、本人の力より比較的易 しいものを選んでいた。

こうして、読書に対する態度や読書習慣と DRA読書力調査の結果を一人ひとり見ていく と、学年相応レベルの読書力を身につけるため には、やはり読書の量と質のコントロールが重 要であることがわかる。

図4には、「普段どんな本を読むか」、「本の 題名は | という質問に対して子どもが答えた本 のジャンル(複数回答)を学年別に示した。こ れを見ると、3~6年生で就学前レベルの絵本 や、3~4年生で就学前の子どものための説明 文など、学年相応レベルよりも下のジャンルの 本が多くあがっていた。また教科書をあげた子 どもも12名いた。1年生の多くは、本は好きで あっても、まだ写真や絵の大きい本を選択して

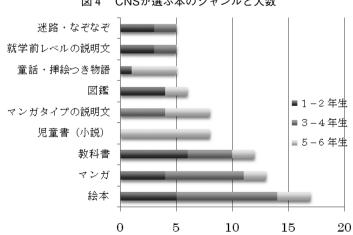


図4 CNSが選ぶ本のジャンルと人数

多言語環境に育つ子どもたちの母語保持伸長と日本語習得(下) 79

いるようで、読むよりも見て楽しんでいる様子 が窺われた。

#### (3)母語力との関係

今回の調査の対象としたCNSは既述のとお り、全員が日本生まれである。彼らの保護者は 中国語が強いことばであり、保護者が家庭で主 に使用していることばは中国語であると言って よい。しかし、CNS自身は個人間での程度差は あるだろうが、日本語のほうが強いことばと なっている。CNS本人が家庭で選択することば によって、日本語の読書力に影響があるのであ ろうか。

今回の調査対象となったCNSのうち、家庭で は中国語のみを話すとした子どもが1名(①グ ループ)、中国語と日本語の両方を使う、中国 語を使うように努力するとした子どもが30名 (②グループ)、日本語のみを使うとした子ども が29名(③グループ)、3名からは回答が得ら れなかった。中国語と日本語の両方を使うとし た子どものうち、保護者とよく話すと言った子 どもは21名(②a)で、逆に話さないと言った 子どもは9名(②b)だった。また、日本語の みを使う子どものうち、保護者とよく話すのは 12名(③a)、話さないのは17名(③b) だった。 ②と③の人数は、それぞれ30名、29名とだいた い半々であるが、興味深いことに、その内訳は、 ②のほうはよく話す②aグループが、話さない ②bグループを大幅に上回り、③のほうは、話 さない③bグループが、話す③aグループを上 回るという逆転現象が起こっている。保護者の 強いことばが中国語であるため、当然と言えば 当然の結果と言えるだろう。日本語の読書力が 学年相応レベルとされた8名は、②aグループ に6名、そして③bグループに2名属していた。

調査対象者の人数が限られているため、この 結果から結論を導くのは尚早かと思われるが、

家庭で保護者と子どもとのコミュニケーション の質を高め、量を増やす努力をすることは、た とえそれが学校言語とは別の言語であったとし ても、有益である可能性があるのではないだろ うか。

## 教育現場への提言と今後の課題

今回の調査は、日本生まれの一見日本語力に 問題のなさそうなCNSの読書力・読解力の実態 を掴み、指導・支援に活かすことを目的に実施 した。結果として、日本に生まれ育ち、会話の 流暢度は日本語を母語とする子どもと同じ程度 に獲得していても、87%のCNSが学年相応レベ ルの読書力を獲得できていないという現状が浮 き彫りになった。また、読書態度、習慣、家庭 での言語環境に関するインタビューから、その 要因として、本に親しむ経験の少なさ、内容の 豊かなコミュニケーションの不足が考えられ

外国にルーツをもつ子どもたちは自らが選択 してそのような状況に身を置いているのではな い。自分のルーツとは違う日本語の環境の中で、 日本語を母語とし、日本文化を母文化とする子 どもたちと同じ土俵の上で学習していかなけれ ばならないという状況の前に、避けられずして そのような結果となってしまっているのであ る。そのハンデのなかでは、できるようになる よりも先に「できない」という劣等感が蓄積さ れていっても仕方がないことだろう。

しかし、見方を変えれば、彼らには、日本語、 日本文化の他に、母語、母文化と呼べるものが 確かに存在するのである。そのルーツをなかっ たものとして扱ったり、あってもまずは目先の 日本語を、と指導するのではなく、その確固た るルーツの上に、日本語、日本文化を加えてい くことで、多言語環境に生まれ育つことがマイ

ナスではなく、プラスとなり得るのではなかろ うか。学校現場で指導・支援に携わる教師は、 自分が受け持つ数年の間だけ、日本語教室と いった切り取られた文脈の中で日本語をいかに 指導するかということだけに着目していては、 どうしても子どもたちが抱える背景や問題の本 質が見えてこない。子どもたちの全人的発達を 目指して教育に取り組む姿勢が大切だと考え る。

#### 注

- (1)本稿(下)において対象としているのは、多言語環 境に育つ子どもたちのうち、外国にルーツをもちな がら日本国内に住む言語的マイノリティの子どもた ちである。
- (2)この時点でも母語(中国語)と日本語両言語の実態 を把握したいという思いはあったが、中国語の読書 力・読解力評価ツールを開発できておらず(2010年 現在開発中)、実現が困難であったため、日本語の調 査しかできなかった。
- (3)調査対象となった「中国にルーツをもつ日本生まれ の子ども | は69名であったが、採取データの不足等 の理由から、正確な評価がくだせなかった6名の結 果を外す。

#### 引用文献

- 秋田喜代美 (1997) 『読書の発達過程』 風間書房
- 中島和子(2006)「学校教育の中でバイリンガル読書 力を育てる ―New International Schoolにおける DRA-I読書力テストの開発を通して―|『母語・継承 語・バイリンガル教育 (MHB) 研究』 2号 pp.1-31 母語・継承語・バイリンガル教育 (MHB) 研究会
- Beaver, J. (2001) Developmental Reading Assessment: K-3 Teacher Resource Guide. Parsippany, NJ: Celebration Press.
- Beaver, J., & Carter, M. A. (2003) Developmental Reading Assessment: Grades 4-8. Parsippany, NJ: Celebration Press.
- Beaver, J., & Carter, M. A. (2006) Developmental Reading Assessment: Teacher Guide. Parsippany, NJ : Celebration Press.
- Cummins, J. (2003) Reading and the ESL student. Orbit, 33(1),19-22.
- Hill, B.C. (2001) Developmental Continuums; A Framework for Literacy Instruction and Assessment: K-8. Norwood. MA: Christopher-Gordon.
- Ruiz, O., & Cuesta, V. (2007) Evaluacion del Desarrollo de la Lectura: K-6. Guia para el maestro. Parsippany, NJ: Celebration Press.