

YMCA国際幼児園園児の 3つの言語能力に関する調査 [2008年3月実施]

1. 日本語の語彙量

3歳児の日本語の語彙年齢は、実年齢と一致しているが、
5歳児の日本語の語彙年齢は、実年齢を4ヶ月上回っていた。

表1 日本語語彙得点

	修正日本語語彙得点	語彙年齢	実年齢
5歳児	38	7-0	6-6
3歳児	18	4-5	4-5

2. 英語の音韻意識(英語音声の分析能力)

他園5歳児における英語の音韻意識は、CCVC (C=子音、V=母音) 及びVCC構造を有する英単語について高かった。このことは、CCVCが、日本語の音韻構造を反映している点、VCCは、母音が冒頭である点により、日本人幼児でもそれらの英語の音声処理がしやすいと解釈される。

他のCVC及びCVCC構造を有する英単語については著しく低かった。

一方、本園児の英語の音韻意識は、英単語のCV構造の違いに影響を受けず、様々なタイプの英単語についての音韻意識を得ていた。

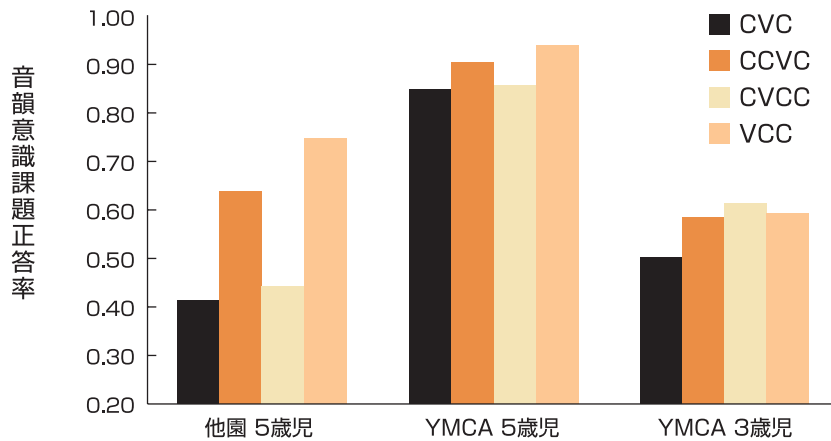


図1 英語単語に対する音韻意識課題成績

3. 英語の音韻的作動記憶(英語音声を短期的に記憶する能力)

2音節・3音節からなる英語音声記憶する能力は、ネイティブスピーカー4歳児とほぼ一致していた。

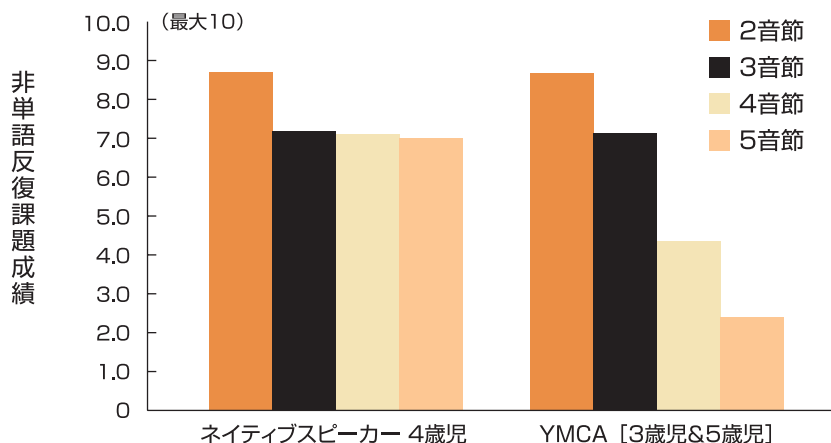


図2 英語音声情報の短期的記憶能力