



出力間忠実性制約の有効性

千葉県南房総市三芳方言を例に

佐々木 冠

(立命館大学)

千葉県南房総市三芳の方言

- ノダ文がダ文 「何する？」 ani: ɕid̥da
- 斜格の分岐 /ani si-ru=da/
 - 連体修飾格: =ga, =no, (=na)
 - 「に」に相当: 与格=ge, 方位格=sa, 位格=ni, 経験者格=gani
- /k/の脱落
 - 「作る」 tsw:ru, 「書きたい」 kait̥ɕa:
- 母音融合
 - /ai, ae/ → [ɛ̃a:] 「お前」 om̥ɕa:
 - /au/ → [a:] 「買う」 ka:
 - /ui/ → [i:] 「暑い」 at̥ɕi:
 - /oi/ → [e:] 「広い」 ɕi:re:

「南房総いいとこどり」より
<https://www.mboso-etoko.jp/column/detail.asp?id=89>



動詞・形容詞の活用統合
 サ変の一段化、形容詞の.....

表1. 形容詞の語形変化	語幹末 /a/	語幹末 /o/	語幹末 /u/	語幹末/i/
	暗い	黒い	寒い	寂しい
非過去	kur̥ɕa:	ku:re:	sabi:	sabiɕi:
仮定1	kur̥ɕa:ba	ku:re:ba	sabi:ba	sabiɕi:ba
連用 (~なる)	ku:ra:	ku:ro:	sabuw:	sabiɕuw:
中止	ku:ra:t̥te, kur̥ɕa:t̥te	ku:ro:t̥te, ku:re:t̥te	sabuw:t̥te, sabi:t̥te	sabiɕuw:t̥te, sabiɕi:t̥te
過去	ku:ra:t̥ta, kur̥ɕa:t̥ta	ku:ro:t̥ta, ku:re:t̥ta	sabuw:t̥ta, sabi:t̥ta	sabiɕuw:t̥ta, sabiɕi:t̥ta
推量	ku:ra:p̥pe, kur̥ɕa:p̥pe	ku:ro:p̥pe, ku:re:p̥pe	sabuw:p̥pe, sabi:p̥pe	sabiɕuw:p̥pe, sabiɕi:p̥pe

本発表の目標

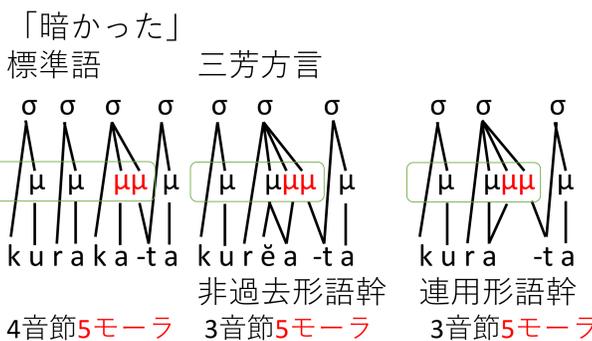
- 千葉県南房総市三芳方言の形容詞の語形に対する網羅的な分析
 - 過去形、中止形、推量形、条件形2の語幹の母音の音価が非過去形と同じものと連用形と同じもの間でゆれがあること。
 - 非過去形、連用形、条件形1にはゆれがないこと。
 - 中止形における促音の義務性(標準語では中止形の促音は随意的)。

先行研究 (佐々木 2018)

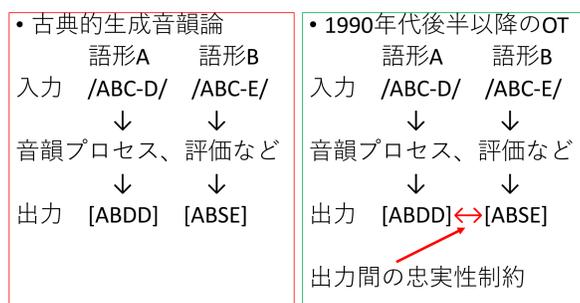
- この方言の過去形は「/形容詞語幹-kar-ta/から導くことは共時的には困難である」
- /-kar/を使った形容詞の拡張語幹を否定問題
- 非過去形語幹もしくは連用形語幹と接尾辞の組み合わせでは、過去形、推量形、仮定形2、中止形の促音便を説明できない。

過去形 = /非過去形語幹または連用形語幹-ta/なら、
 /kur̥ɕa:-ta/ → *[kur̥ɕa:ta], /ku:ra:-ta/ → *[ku:ra:ta]

モーラに関する韻律的共通性



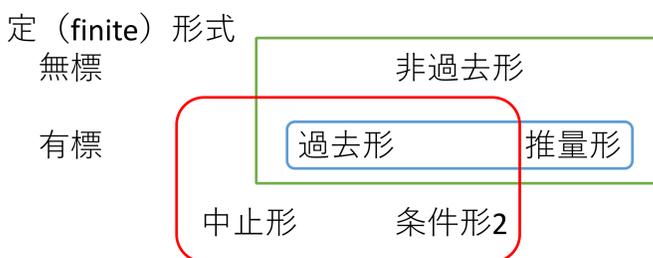
音韻論における入出力関係



三芳方言の形容詞語幹

- 基幹語幹 (語根と同形)
 - 非過去接尾辞-i、連用接尾辞-u、中止接尾辞-teのホスト
- 拡張語幹 /語根+μμ/
 - μの素性は不完全指定
 - 過去接尾辞-ta、推量接尾辞-pe、条件接尾辞2 -taraのホスト
- 非過去形語幹
 - 条件接尾辞1 -baのホスト

文法的関連性と音声的類似

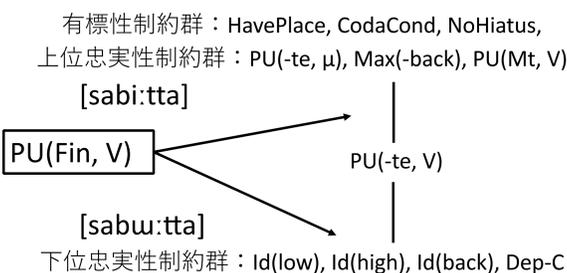


語源的に-teを含む形式

出力間忠実性制約群

- PU(-te, μ)
 - 語源的に-teを含む形式の語幹のモーラ数を揃えよ。
- PU(-te, V)
 - 語源的に-teを含む形式の語幹の母音の音価を揃えよ。
- PU(MF, V)
 - 有標の定形式の語幹の母音の音価を揃えよ。
- PU(Fin, V)
 - 定形式の語幹の母音の音価を揃えよ。

制約ランキング



PU(-te, V) >> PU(Fin, V)

黒かった /kuro.μμ-ta/	HavePlace	CodaCond	PU(-te, V)	Id(back)	PU(fin, V)
kuroμμta	*!	*	*		*
kuroμtta	*!		*		*
→ kuro:tta				*!	*
ku:re:tta				*	

黒くて /kuro-u-te/	NoHiatus	PU(-te, μ)	Id(back)	Dep-C
kurowte	*!	*		
ku:ro:te		*!		
→ ku:ro:t̥te				*
ku:re:t̥te			*!*	*

PU(Fin, V) >> PU(-te, V)

黒かった /kuro.μμ-ta/	HavePlace	CodaCond	PU(fin, V)	PU(-te, V)	Id(back)
kuroμμta	*!	*	*	*	
kuroμtta	*!		*	*	
kuro:tta			*!		
→ ku:re:tta				*	*

黒くて /kuro-u-te/	NoHiatus	PU(-te, μ)	PU(fin, V)	Id(back)	Dep-C
kurowte	*!	*	*		
ku:ro:te		*!	*		
ku:ro:t̥te			*!		*
→ ku:re:t̥te				**	*

常に /kuro-i/ → [ku:re:], *[ku:ro:]

黒かった /kuro.μμ-ta/	HavePlace	CodaCond	PU(-te, V)	Id(back)	PU(fin, V)
kuroμμta	*!	*	*		*
kuroμtta	*!		*		*
→ kuro:tta					*
ku:re:tta			*!	*	

黒い /kuro-i/	NoHiatus	Max(-back)	PU(-te, V)	PU(Fin, V)
ku:roi	*!			
→ ku:re:			*	*
ku:ro:		*!		

黒い /kuro-i/	NoHiatus	Max(-back)	PU(Fin, V)	PU(-te, V)
ku:roi	*!		*	*
→ ku:re:			*	*
ku:ro:		*!		

常に /kuro-u/ → [ku:ro:], *[ku:re:]

黒くて /kuro-u-te/	NoHiatus	PU(-te, μ)	PU(fin, V)	PU(-te, V)	Id(back)
kurowte	*!	*	*	*	
ku:ro:te		*!	*	*	
ku:ro:t̥te			*!	*	
→ ku:re:t̥te					**

黒く /kuro-u/	NoHiatus	Max(-back)	PU(-te, V)	PU(Fin, V)	Id(back)
ku:row	*!				
ku:re:					*!*
→ ku:ro:					

黒く /kuro-u/	NoHiatus	Max(-back)	PU(Fin, V)	PU(-te, V)	Id(back)
ku:row	*!		*	*	
ku:re:			*	*	*!*
→ ku:ro:			*	*	

参考文献

佐々木冠 (2018) 「千葉県南房総市三芳方言」 『全国方言文法辞典資料集(4) 活用体系(3)』 方言文法研究会編. 41-50. 関西大学.
 Steriade, Donca (2000) Paradigm uniformity and the phonetics-phonology boundary. In: J. Pierrehumbert and M. Broe (eds.), *Papers in Laboratory Phonology* vol. 6, 313-334. Cambridge: Cambridge University Press.

謝辞

調査に協力して下さった樋口正則氏と嵯峨志読書会の皆様にこの場を借りてお礼申し上げます。本研究は科研費基盤研究(C) 19K00636および国立国語研究所の基幹研究プロジェクト「日本の消滅危機言語・方言の記録とドキュメンテーションの作成」の助成を受けたものである。