

マカー語動詞アクセント試論

A Tentative Tonal Analysis of Makaa Verbs

湯川恭敏

Yasutoshi Yukawa

はじめに

マカー語(makaa. 本人たちの発音ではmakaá)というのは、アフリカのカメルーンの南東部に話されるバントゥ系の一言語である。¹⁾

本論文でこの言語の表記に用いる子音字とその概略的音価は、次の如くである。

b ([b]), β (内破音のb), c ([tɕ]), d ([d]), d' (内破音のd), f ([f]), g ([g]),
 j ([dʒ]), ɟ ([ɟ]), k ([k]), l ([l]), m ([m]), n ([n]), ng' ([ŋ]), ny ([ɲ]),
 p ([p]), r ([r]), s ([s]), sh ([ɕ]), t ([t]), v ([v]), w ([w]), y ([j]),
 zh ([ʒ]), m/n (子音前鼻音). 2)

母音字は、次の通りである。

i ([i]), e ([e]), ė ([ɛ̇]), a ([a]), ȧ ([ʌ̇]), o ([o]), o ([o]), u ([u]),
 ə ([ə]).

母音には長短の区別があり、さらに、 \tilde{e} , \tilde{a} , \tilde{o} といった鼻母音がある。この言語の母音はかなり聞き分けにくく、本論文の記述にこの点での観察の誤りが含まれている可能性がある。大体、上記の9母音説も筆者の解釈にすぎない。

アクセントについては、母音字上の´で「高」を、^で「下降調」を、-で「中(位の高さ)」を、無印で「低」をあらわす。

この言語における人称主格接辞³⁾の形は次の通りである。この言語には、多くのバントゥ諸語に認められる対格接辞⁴⁾は、認められない。

単数1人称	mə	複数1人称	shə
2人称	wo	2人称	bi
3人称	nyə あるいは a	3人称	bə

クラス⁵⁾主格接辞は、次の通りである。クラスは名詞例で示す。ハイフンは、接頭辞と語幹の境界を示す。I~IIは単数名詞のクラスで、III~VIは複数名詞のクラスである。

I. m-ot 「人」, mw-ará 「妻」, láá 「甥」(接頭辞ゼロ), kágá 「子供」(同),

	njôm 「夫」 (同), shwó 「友達」 (同)	単数 3 人称に同じ
II.	njəp 「家」 (接頭辞ゼロ), beé 「鍋」 (同), shíngê 「猫」 (同), pondó 「瓶」	i
III.	b-ot 「人」, bw-ará 「妻」 cf. I.	複数 3 人称に同じ
IV.	mi-táá 「甥」, mi-njôm 「夫」, mi-njəp 「家」 cf. I/II.	mi
V.	mə-shwó 「友達」, mə-beé 「鍋」 cf. I/II.	mə
VI.	bi-kágá 「子供」, bi-shíngê 「猫」, bi-pondó 「瓶」 cf. I/II.	bi

つまり、単数名詞の場合は、人間をあらわすかそうでないかの区別であるが、複数名詞の場合は、接頭辞による区別である。

主格接辞をSであらわすが、(1) 単数1～3人称、(2) その他のそれ、がアクセントの面で区別される。それぞれをS₁、S₂と呼ぶことにする。この言語の動詞自体は元来のアクセントの型(A型・B型⁶⁾)の対立を保存している。

なお、このインフォーマント(言語?)のアクセントはかなりぶれるようである。従って、本論文の記述にとりどころ不確かな部分がある。

§ 1. 不定形

この言語の動詞にも、不定形と呼んでよい形(「～すること」の意)がある。

不定形は、

mə + 語幹

という構造を有する。アクセントは、次のように表示しうるようと思われる。Cは子音(+半母音)を、Vは母音をあらわし、Xは任意の音素列(∅でもありうる)を示す。

A型: məCV(C)CVX (()内のCがあらわれれば、Xの直前のCVはCVとなる。X=Cなら、(C)Cも∅でありうる。()内のCがあらわれない場合、X=CもしくはX=∅なら、直前のCVはCV̂となる。X=∅なら、(C)Cも∅でありうるが、Xの直前のV̂はVとなる。X=∅なら、直前のCV̂あるいはV̂も∅でありうる。「調整規則⁷⁾I」と呼ぶ)。

B型: məX.

məshám 「切る」, mədəg 「見(つめ)る」, məbíi 「たたく」, məmánd 「縛る」,
mədíngê 「燃やす」, məshónáa 「否定する」, məlwáng'laa 「呼ぶ」,
məbáág 「分ける」, məyég'íla 「教える」, məkwázháa 「集める」,
məlíngêl 「ついて行く」.

(以上A型)

məkə 「行く」, mədêê 「通りすぎる」, məbən 「拒否する」, məpulaa 「混ぜる」,
məjəmzhi 「起こす」, məkwamzhaa 「準備する」. (以上B型)

なお、この言語の不定形は、あとに目的語を続けることができない。「本(単数kéléré、
複数bikéréle)を読むこと(maláá)」ということであらわすには、

məláá mə kéléré
məláá mə bikéréle

という。məはクラスVにたいする「の」という意味の語であり、文字通りには「本の読むこと」である。məlááは、あとに語が続くことにより、məlááとなっている。

§ 2. 直説法形

§ 2—1. 遠過去形

1週間以上前に行われた行為をあらわす形は、

主格接辞 + a + 語幹

という構造を有する。主格接辞+aの形は、次の如くである。

単数1人称 maa, 2人称 waa, 3人称(=クラスI) nyaa,

複数1人称 shaa, 2人称 byaa, 3人称(=クラスIII) baa,

クラスII yaa, IV myaa, V maa, VI byaa.

アクセントは、次の如く表示しうる。なお、この形の場合、S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。+ I は、調整規則Iを付け加える必要がある、の意である。

A型: SaC^ˈV(C)C^ˈVX (+ I).

B型: SaC^ˈVX (X = (C)V(〜)の時、C^ˈVはC^ˈVとなる。「調整規則II」と呼ぶ)。

maashám 「私は切った」, maadég, maabíi, maamánd, maadígâ, maashónáa,

maalwáng' laa, maabáág, maayógólə, maakwázháa, maalígôl;

baashám 「彼らは切った」, etc.

(以上A型)

maakê 「私は行った」, maadêê, maabên, maapúlaa, maajêemzhi, maakwâmzhaa;

baakê 「彼らは行った」, etc.

(以上B型)

§ 2—2. 過去形

1週間以内の過去のある時点に行われた行為をあらわす形は、

主格接辞 + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、*nyə* である。アクセントは、次の如く表示しうる。なお、この形の場合も、 S_1S_2 のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: $\acute{S}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ I)$.

B型: $\acute{S}X$.

máshəm 「私は切った」, *mádág*, *mábíi*, *mámánd*, *mádígá*, *máshónáa*, *málwáng' laa*,
mábaág, *máyágólə*, *mákwázháa*, *máligá!*;

báshəm 「彼らは切った」, etc. (以上A型)

mákə 「私は行った」, *mádə̀ə̀*, *mábən*, *máputaa*, *májəmzhi*, *mákwamzhaa*;

bákə 「彼らは行った」, etc. (以上B型)

§ 2—3. 現在形

今行われている行為をあらわす形は、

主格接辞 + *gə* + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、*a* である。アクセントは、次の如く表示しうる。

A型: $S_1gəC\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ I)$, $\acute{S}_2gəC\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ I)$.

B型: $S_1gəX$, $\acute{S}_2gəC\acute{V}X (+ II)$.

məgəshəm 「私は切っている」, *məgədág*, *məgəbíi*, *məgəmánđ*, *məgədígá*,
məgəshónáa, *məgəlwáng' laa*, *məgəbáág*, *məgəyágólə*, *məgəkwázháa*, *məgəligá!*;

bəgəshəm 「彼らは切っている」, *bəgədág*, *bəgəbíi*, *bəgəmánđ*, *bəgədígá*,
bəgəshónáa, *bəgəlwáng' laa*, *bəgəbáág*, *bəgəyágólə*, *bəgəkwázháa*, *bəgəligá!*.

(以上A型)

məgəkə 「私は行く途中である」, *məgədə̀ə̀*, *məgəbən*, *məgəputaa*, *məgəjəmzhi*,

məgəkwamzhaa;

bəgəkə 「彼らは行く途中である」, *bəgədə̀ə̀*, *bəgəbən*, *bəgəputaa*, *bəgəjəmzhi*,

bəgəkwamzhaa.

(以上B型)

§ 2—4. 未来形

1週間以内の未来のある時点に行われる行為をあらわす形は、

主格接辞 + *e* + 語幹

という構造を有する。主格接辞+*e*の形は、次の如くである。

単数1人称 *mee*, 2人称 *wee*, 3人称(=クラスI) *ee*.
 複数1人称 *shee*, 2人称 *byee*, 3人称(=クラスIII) *bee*,
 クラスII *yee*, IV *myee*, V *mee*, VI *byee*.

アクセントは、次の如く表示しうる。

A型: $S_1eCV(C)CVX (+ I)$, $S_2eCV(C)CVX (+ I)$.

B型: S_1eX , S_2eX .

meeeshám 「私は切る」, *meeédóg*, *meebíi*, *meeemánd*, *meeedígê*, *meeeshónáa*,
meeelwáng' laa, *meeebáág*, *meeeyógólə*, *meeekwázháa*, *meeelígəl*;
béeshám 「彼らは切る」, *béédóg*, *béebíi*, *béemánd*, *béedígê*, *béeshónáa*,
béelwáng' laa, *béebáág*, *béeyógólə*, *béekwázháa*, *béelígəl*. (以上A型)

meeekə 「私は行く」, *meeédə̂*, *meebən*, *meeepulaa*, *meejəmzhi*, *meeekwamzhaa*;
béekə 「彼らは行く」, *béédə̂*, *béebən*, *béepulaa*, *béejəmzhi*, *béekwamzhaa*.

(以上B型)

§ 2—5. 遠未来形

1週間以上あとの未来のある時点に行われる行為をあらわす形は、

主格接辞 + a + 語幹

という構造を有する。構造は§ 2—1の形と等しいが、アクセントが異なる。アクセントは、次の如く表示しうる。 S_1S_2 のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: $S_1aCV(C)CVX (+ I)$.

B型: $S_1aX(C)V(C)$ ($X = \emptyset$ なら、 V は \hat{V} となる。「調整規則III」と呼ぶ)。

mááashám 「私は切る」, *máádóg*, *máábíi*, *máámánd*, *máádígê*, *mááshónáa*,
mááalwáng' laa, *máábáág*, *mááyógólə*, *máákwázháa*, *mááalígəl*;
bááashám 「彼らは切る」, etc. (以上A型)

máákə̂ 「私は行く」, *máádə̂*, *máábən*, *máápúláa*, *máájəmzhi*, *máákwámzháa*;

báákə̂ 「彼らは行く」, etc. (以上B型)

§ 2—6. 遠過去進行形(1)

1週間以上前のある時点に行われていた行為をあらわす形は、

主格接辞 + a + rə + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次の如く表示しうる。 S_1S_2 のアクセント上の違いはあ

らわれない。

A型: SarəCV́(C)CVX (+ I).

B型: SarəX.

maarəshəm 「私は切っていた」, maarəđəg, maarəbíi, maarəmánđ, maarədígê,
 maarəshónáa, maarəlwáng' laa, maarəbáág, maarəyógólə, maarəkwázháa,
 maarəlígəl;

baarəshəm 「彼らは切っていた」, etc. (以上A型)

maarəkə 「私は行く途中だった」, maarəđəđ, maarəbən, maarəpulaa, maarəjəmzhi,
 maarəkwamzhaa;

baarəkə 「彼らは行く途中だった」, etc. (以上B型)

§ 2—7. 遠過去進行形 (2)

§ 2—6 の形と同様の意味をあらわす形は、

主格接辞 + a + də + rə + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次の如く表示しうる。やはり、S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: SadəraCV́(C)CVX (+ I).

B型: SadəraX.

maadərašəm 「私は切っていた」, maadərađəg, maadərabíi, maadəramánđ,
 maadəradígê, maadərašónáa, maadəralwáng' laa, maadərabáág, maadərayógólə,
 maadərakwázháa, maadəralígəl;

baadərašəm 「彼らは切っていた」, etc. (以上A型)

maadərake 「私は行く途中だった」, maadərađəđ, maadərabən, maadərapulaa,
 maadərajəmzhi, maadərakwamzhaa;

baadərake 「彼らは行く途中だった」, etc. (以上B型)

§ 2—8. 過去進行形 (1)

1週間以内の過去のある時点に行われていた行為をあらわす形は、

主格接辞 + rə + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、nyə である。アクセントは、次の如く表示しうる。なお、この形の場合も、S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: $\acute{S}r\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ I)$.

B型: $\acute{S}r\acute{a}C\acute{V}X (+ II)$.

mérashém「私は切っていた」, mēradég, mērabíi, mēramánd, mēradígô,
mērəshónáa, mēralwáng' laa, mērabáág, mērayógólə, mērakwázháa, mēralígəl;
bérashém「彼らは切っていた」, etc. (以上A型)

mérakê「私は行く途中だった」, mēradêš, mērabên, mērapúlaa, mērajəmzhi,
mērakwámzhaa;

bérakê「彼らは行く途中だった」, etc. (以上B型)

§ 2—9. 過去進行形 (2)

§ 2—8の形と同様の意味をあらわす形は、

主格接辞 + də + rə + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次の如く表示しうる。やはり、 S_1S_2 のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: $\acute{S}d\acute{a}r\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ I)$.

B型: $\acute{S}d\acute{a}r\acute{a}C\acute{V}X (+ II)$.

médarəshém「私は切っていた」, médarédég, médarábíi, médarémánd, médarédígô,
médarəshónáa, médarəlwáng' laa, médarəbáág, médarayógólə, médarəkwázháa,
médarəlígəl;

bédarəshém「彼らは切っていた」, etc. (以上A型)

médarəkê「私は行く途中だった」, médarédêš, médarəbên, médarəpúlaa,

médarəjəmzhi, médarəkwámzhaa;

bédarəkê「彼らは行く途中だった」, etc. (以上B型)

§ 2—10. 現在継続形

まだ行われている行為をあらわす形は、

主格接辞 + gə + naa + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、aである。アクセントは、次の如く表示しうる。 S_1S_2 のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: $Sg\grave{a}naaC\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ I)$.

B型: $Sg\grave{a}naaC\acute{V}X (+ II)$.

məgənaashəm 「私はまだ切っている」, məgənaadóg, məgənaabíi, məgənaamánd,
məgənaadígê, məgənaashónáa, məgənaalwáng' laa, məgənaabáág, məgənaayógólə,
məgənaakwázháa, məgənaalígêl;

bəgənaashəm 「彼らはまだ切っている」, etc. (以上A型)

məgənaakê 「私はまだ行く途中である」, məgənaadôð, məgənaabôn, məgənaapúlaa,
məgənaajêzmzhi, məgənaakwámzhaa;

bəgənaakê 「彼らはまだ行く途中である」, etc. (以上B型)

§ 2—11. 現在習慣形

いつも行われる行為をあらわす形は、

主格接辞 + rə + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、a である。§ 2—8の形とはこの点を除いて同じであるが、アクセントが異なる。アクセントは、次の如く表示しうる。S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: Śr'CV(C)CVX (+ I).

B型: Śr'CVX (+ II).

mér'shəm 「私は切る」, mér'dóg, mér'bíi, mér'mánd, mér'dígê, mér'shónáa,
mér'lwáng' laa, mér'báág, mér'yógólə, mér'kwázháa, mér'lígêl;

bér'shəm 「彼らは切る」, etc. (以上A型)

mér'kê 「私は行く」, mér'dôð, mér'bôn, mér'púlaa, mér'jêzmzhi, mér'kwámzhaa;

bér'kê 「彼らは行く」, etc. (以上B型)

§ 2—12. 遠過去否定形

§ 2—1の形に対応する否定形は、

主格接辞 + a + 語幹 + di

という構造を有し、アクセントは、次の如く表示しうる。S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: SaCV(C)CVX di (() 内のCがあらわれれば、Xの直前のCVはCVとなる。X = CもしくはX = ∅なら、(C)Cも∅でありうる。X = ∅なら、直前のCVあるいはVも∅でありうる。「調整規則IV」と呼ぶ)。

B型: SaCVX di (X = (C)V(〜) またはX = ∅の時、CVはCVとなる。「調整規則IV」)

と呼ぶ)。

maashám di 「私は切らなかつた」, maadóg di, maabíí di, maamánd di,
maadígó di, maashónáa di, maalwáng' laa di, maabáág di, maayógólə di,
maakwázháa di, maalígól di;

baashám di 「彼らは切らなかつた」, etc. (以上A型)

maakó di 「私は行かなかつた」, maadóó di, maabón di, maapúlaa di,
maajómzhi di, maakwámzhaa di;

baakó di 「彼らは行かなかつた」, etc. (以上B型)

§ 2—13. 過去否定形

§ 2—2 の形に対応する否定形は、

主格接辞 + a + 語幹 + e

という構造を有する。語幹末尾のaaは eの前で aとなるようである。アクセントは、次の如く表示しうる。

A型: S₁aX é, S₂aX ē.

B型: S₁aX é, S₂aX ē.

maashám é 「私は切らなかつた」, maadóg é, maabíí é, maamánd é, maadígó é,
maashóná é, maalwáng' lá é, maabáág é, maayógólə é, maakwázhá é, maalígól é;
bááshám ē 「彼らは切らなかつた」, báádóg ē, báábíí ē, báámánd ē, báádígō ē,
bááshónā ē, báálwáng' lā ē, báábāág ē, bááyógólə ē, báákwázhā ē, báálígól ē.

(以上A型)

maakó é 「私は行かなかつた」, maadóó é, maabón é, maapúla é, maajómzhí é,
maakwámzhá é;

báákō ē 「彼らは行かなかつた」, báádóó ē, báábōn ē, báápúlā ē, báájómzhī ē,
báákwámzhā ē. (以上B型)

§ 2—14. 現在否定形

§ 2—3 の形に対応する否定形は、

主格接辞 + ga + rə + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、a である。アクセントは、次の如く表示しうる。

A型: S₁garəCV(C)CVX (+ I), Ś₂górəCV(C)CVX (+ I).

B型: S₁garəCVX (+ II), Ś₂górəCVX (+ II).

məgarəshəm 「私は切っていない」, məgarədəg, məgarəbíi, məgarəmand,
məgarədígə, məgarəshónáa, məgarəlwáng' laa, məgarəbáág, məgarəyógələ,
məgarəkwázháa, məgarəlígəl;

bəgórəshəm 「彼らは切っていない」, bəgórədəg, bəgórəbíi, bəgórəmand,
bəgórədígə, bəgórəshónáa, bəgórəlwáng' laa, bəgórəbáág, bəgórəyógələ,
bəgórəkwázháa, bəgórəlígəl. (以上A型)

məgarəkə 「私は行く途中ではない」, məgarədəḥ, məgarəbən, məgarəpúlaa,
məgarəjəmzhi, məgarəkwámzhaa;

bəgórəkə 「彼らは行く途中ではない」, bəgórədəḥ, bəgórəbən, bəgórəpúlaa,
bəgórəjəmzhi, bəgórəkwámzhaa. (以上B型)

§ 2—15. 未来否定形

§ 2—4 の形に対応する否定形は、

主格接辞 + a + 語幹 + e

という構造を有する。末尾のaaは eの前で aとなるようである。アクセントは、次の如く表示しうようである。A型については、若干データ不足で、推定が加わっている。

A型: S₁aCV(C)CVX e (+ IV),

Ś₂aCV(C)CVX e (+ IV).

B型: S₁aCVX e (+ V), Ś₂aCVX e (+ V).

maashəm e 「私は切らない」, maadəg e, maabíi e, maamánd e, maadígə e,
maashóná e, maalwáng' la e, maabáág e, maayógələ e, maakwázhá e, maalígəl e;
báashəm e 「彼らは切らない」, báadəg e, báabíi e, báamánd e, báadígə e,
báashóná e, báalwáng' la e, báabáág e, báayógələ e, báakwázhá e, báalígəl e.

(以上A型)

maakə e 「私は行かない」, maadəḥ e, maabən e, maapúla e, maajəmzhi e,
maakwámzha e;

báakə e 「彼らは行かない」, báadəḥ e, báabən e, báapúla e, báajəmzhi e,
báakwámzha e. (以上B型)

§ 2—16. 遠未来否定形

§ 2—5 の形に対応する否定形は、

主格接辞 + a + 語幹 + di

という構造を有し、§ 2—12の形と同じであるが、アクセントが異なる。アクセントは、次の如く表示しうる。S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: *Śáĭ dī.*

B型: *Śáĭ dī.*

mááshēm dī 「私は切らない」, *máádēg dī*, *máábīī dī*, *máámānd dī*, *máádīgē dī*,
mááshōnāā dī, *máálwāng' lāā dī*, *máábāāg dī*, *mááyōgēlō dī*, *máákwāzhāā dī*,
mááīīgēl dī;

bááshēm dī 「彼らは切らない」, etc. (以上A型)

máákē dī 「私は行かない」, *máádēē dī*, *máábēn dī*, *máápūlāā dī*, *máájēmzhī dī*,
máákwāmzhāā dī;

báákē dī 「彼らは行かない」, etc. (以上B型)

§ 2—17. 遠過去進行否定形

§ 2—6 / 7 の形に対応する否定形は、

主格接辞 + a + də + rə + də + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次の如く表示しうる。S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: *Sadǎrə dǎCV(C)CVX (+ I).*

B型: *Sadǎrə dǎX.*

maadǎrə dǎshēm 「私は切っていなかった」, *maadǎrə dǎdēg*, *maadǎrə dǎbīi*,
maadǎrə dǎmānd, *maadǎrə dǎdīgē*, *maadǎrə dǎshōnāā*, *maadǎrə dǎlwāng' laa*,
maadǎrə dǎbāāg, *maadǎrə dǎyōgēlō*, *maadǎrə dǎkwāzhāā*, *maadǎrə dǎīīgēl*;

baadǎrə dǎshēm 「彼らは切っていなかった」, etc. (以上A型)

maadǎrə dǎkə 「私は行く途中ではなかった」, *maadǎrə dǎdēē*, *maadǎrə dǎbēn*,
maadǎrə dǎpūlāā, *maadǎrə dǎjēmzhī*, *maadǎrə dǎkwāmzhāā*;

baadǎrə dǎkə 「彼らは行く途中ではなかった」, etc. (以上B型)

§ 2—18. 過去進行否定形

§ 2—8 / 9 の形に対応する否定形は、

主格接辞 + a + dee + re + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次の如く表示しうる。

A型: $S_1 adééréCV(C)CVX (+ I)$, $\acute{S}_2 adééréCV(C)CVX (+ I)$.

B型: $S_1 adééréCVX (+ II)$, $\acute{S}_2 adééréCVX (+ II)$.

maadééréshóm 「私は切っていなかった」, maadéérédóg, maadéérébíi,

maadééréamánd, maadéérédígô, maadééréshónáa, maadéérélwáng' laa,

maadéérébáág, maadééréyógól, maadéérékwázháa, maadéérélígôl;

báádeeréshóm 「彼らは切っていなかった」, báádeerédóg, báádeerébíi,

báádeerémánd, báádeerédígô, báádeeréshónáa, báádeerélwáng' laa,

báádeerébáág, báádeeréyógól, báádeerékwázháa, báádeerélígôl. (以上A型)

maadéérékô 「私は行く途中ではなかった」, maadéérédôg, maadéérébôn,

maadéérépúlaa, maadééréjômzhi, maadéérékwâmzhaa;

báádeerékô 「彼らは行く途中ではなかった」, báádeerédôg, báádeerébon,

báádeerépúlaa, báádeeréjômzhi, báádeerékwâmzhaa. (以上B型)

§ 2—19. 現在完了否定形

「もう～した」ということをあらわす形は、

bwé + 過去形

という構造であるが、「まだ～していない」ということをあらわす形は、

主格接辞 + na + daa + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、a である。アクセントは、次の如く表示しうる。

A型: $S_1 nadáaCV(C)CVX (+ I)$, $\acute{S}_2 nadáaCV(C)CVX (+ I)$.

B型: $S_1 nadáaX$, $\acute{S}_2 nadáaX$.

mənadáashóm 「私はまだ切っていない」, mənadáadóg, mənadáabíi, mənadáamánd,

mənadáadígô, mənadáashónáa, mənadáalwáng' laa, mənadáabáág, mənadáayógól,

mənadáakwázháa, mənadáalígôl;

bónadáashóm 「彼らはまだ切っていない」, bónadáadóg, bónadáabíi, bónadáamánd,

bónadáadígô, bónadáashónáa, bónadáalwáng' laa, bónadáabáág, bónadáayógól,

bónadákúwázháa, bónadálígâl. (以上A型)

mánadákə 「私はまだ行っていない」, mánadádîs, mánadáabən, mánadáapulaa,
mánadájəmzhi, mánadákúwamzhaa;

bónadákə 「彼らはまだ行っていない」, bónadádîs, bónadáabən, bónadáapulaa,
bónadájəmzhi, bónadákúwamzhaa. (以上B型)

§ 2—20. 現在継続否定形

§ 2—11の形に対応する否定形は、

主格接辞 + gə + rə + bagaa + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、aである。アクセントは、次の如く表示し
うる。S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: SgərəbágaacV(C)CVX (+ I).

B型: Sgərəbágaax.

məgərəbágaashəm 「私はもう切っていない」, məgərəbágaadég, məgərəbágaabíi,
məgərəbágaamánd, məgərəbágaadígâ, məgərəbágaashónáa, məgərəbágaalwáng' laa,
məgərəbágaabáág, məgərəbágaayógólə, məgərəbágaakwázháa, məgərəbágaalígâl;

bəgərəbágaashəm 「彼らはもう切っていない」, etc. (以上A型)

məgərəbágaakə 「私はもう行く途中ではない」, məgərəbágaadîs, məgərəbágaabən,
məgərəbágaapulaa, məgərəbágaajəmzhi, məgərəbágaakwamzhaa;

bəgərəbágaakə 「彼らはもう行く途中でない」, etc. (以上B型)

§ 2—21. 現在習慣否定形

§ 2—11の形に対応する否定形は、

主格接辞 + a + ree + 語幹

という構造を有する。単数3人称主格接辞は、aである。アクセントは、次の如く表示し
うる。S₁S₂のアクセント上の違いはあらわれない。

A型: SaréecV(C)CVX (+ I).

B型: SaréecVX (+ II).

maaréeshəm 「私は切らない」, maaréedég, maaréebíi, maaréemánd, maaréedígâ,
maaréeshónáa, maaréelwáng' laa, maaréebáág, maaréeyógólə, maaréekwázháa,
maaréelígâl;

baaréeshóm 「彼らは切らない」, etc. (以上A型)

maareékâ 「私は行かない」, maareédâs, maareébân, maareepúlaa, maareejâmzhi,
maareékwâmzhaa;

baaréékâ 「彼らは行かない」, etc. (以上B型)

§ 3. 命令・禁止形

§ 3-1. 命令形

§ 3-1-1. 対単数命令形

相手が単数の場合の命令形は語幹の末尾に（語幹が子音で終わる場合）g、（語幹が母音で終わる場合）kをつけた構造であるが、若干例外もある。アクセントは、次のように表示できる。若干データ不足である。

A型: X̂.

B型: CV(V)(C)X̂ (X = Øなら、' は一つ前にうつる。「調整規則VI」と呼ぶ)。

shámgó 「切れ」, dóggó 「見(つめ)ろ」, bíígó 「たたけ」, mángó 「縛れ」,

dígók 「燃やす」, shónáák 「否定しろ」, lwáng' láák 「呼べ」,

báágó 「分けろ」, yógólók 「教えろ」, kwázháák 「集めろ」. (以上A型)

kák 「行け」, dângó 「通りすぎろ」, bəngó 「拒否しろ」, puláák 「混ぜろ」,

jəmzhík 「起こせ」, kwamzháák 「準備しろ」. (以上B型)

§ 3-1-2. 対複数命令形

相手が複数の場合の命令形は、語幹+gaaのような形である。アクセントは、次のように表示できる。若干データ不足である。

A型: X̂gaa.

B型: CV(V)(C)X̂gaa.

shámgáa 「(君たち) 切れ」, dóggáa, bíígáa, mángáa, dígógáa, shónáágáa,

lwáng' láágáa, báágáa, yógólógáa, kwázháágáa. (以上A型)

dângáa 「通りすぎろ」, bəngáa, puláágáa, jəmzhígáa, kwamzháágáa. (以上B型)

§ 3-2. 禁止形

§ 3-2-1. 対単数禁止形

相手が単数の場合の禁止形は、

daa + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次のように表示しうる。

A型: daaC[́]V(C)C[́]VX (+ I).

B型: daaX.

daashóm 「切るな」, daadég, daabíi, daamánd, daadígê, daashónáa,
daalwáng' laa, daabáág, daayógólê, daakwázháa, daalígêl. (以上A型)

daakə 「行くな」, daadêê, daabən, daapulaa, daajəmzhi, daakwamzhaa.

(以上B型)

もう一つの形は、

daa + bə + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次のように表示しうる。

A型: daabəC[́]V(C)C[́]VX (+ I).

B型: daabəC[́]VX (+ II).

daabəshóm 「切るな」, daabədég, daabəbíi, daabəmánd, daabədígê, daabəshónáa,
daabəlwáng' laa, daabəbáág, daabəyógólê, daabək[́]wázháa, daabəlígêl.

(以上A型)

daabəkê 「行くな」, daabədêê, daabəbən, daabəpúlaa, daabəjəmzhi,

daabək[́]wamzhaa.

(以上B型)

§ 3-2-2. 対複数禁止形

相手が複数の場合の禁止形は、

bi + daa + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次のように表示しうる。

A型: bidaaC[́]V(C)C[́]VX (+ I).

B型: bidaaX.

bidaashóm 「(君たち) 切るな」, bidaadég, bidaabíi, bidaamánd, bidaadígê,
bidaashónáa, bidaalwáng' laa, bidaabáág, bidaayógólê, bidaakwázháa,

bidaalígǎl. (以上A型)

bidaakə 「行くな」, bidaadǎǎ, bidaabən, bidaapulaa, bidaajəmzhi,
bidaakwamzhaa. (以上B型)

もう一つの形は、

bi + daa + bə + 語幹

という構造を有し、アクセントは、次のように表示しうる。

A型: bidaabəCV(C)CVX (+ I).

B型: bidaabəCVX (+ II).

bidaabəshǎm 「(君たち) 切るな」, bidaabədǎg, bidaabəbí, bidaabəmánđ,
bidaabədígǎ, bidaabəshónáa, bidaabəlwáng'laa, bidaabəbáág, bidaabəyǎgǎla,
bidaabəkǎzháa, bidaabəlígǎl. (以上A型)

bidaabəkǎ 「行くな」, bidaabədǎǎ, bidaabəbən, bidaabəpúlaa, bidaabəjəmzhi,
bidaabəkǎmzhaa. (以上B型)

§ 4. 接続法形

「～が～するように」と訳すと何となく意味の通じる形があり、バントゥ諸語研究では「接続法」と呼ばれることが多い。

接続法形は、

主格接辞 + 語幹 + gi/k (子音の直後にgi、母音の直後にk)

という構造を有する。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: Sǎ.

B型: SCVX (X = (C)V(～) 時、CVはCVとなる。「調整規則VII」と呼ぶ⁸⁾).

「～しよう」という形(複数1人称形)で例示する。

shəshǎmǎgǎ 「切ろう」, shədǎggǎ, shəbííggǎ, shəmǎngǎ, shədígǎk, shəshónáák,
shəlwáng'láák. (以上A型)

shəkǎk 「行こう」, shədǎǎgi, shəbǎngi, shəpúlaak, shəjəmzhik. (以上B型)

§ 5. 連体修飾形

次に、動詞がうしろから名詞を修飾する時の形を見る。ややデータ不足である。例示には、məyǎgǎla 「教える」、məkuzhaa 「買う」を用いる。

§ 5-1. 直接修飾形

まず、名詞が動詞のあらわす行為の主体をあらわす場合（「直接修飾」と呼ぼう）を見る。

§ 5-1-1. 遠過去形

§ 2-1に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + 語幹

という構造で、文末にye_eを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: $\acute{S}_1 a C \acute{V}(C) C \acute{V} X (+ IV)$, $S_2 a C \acute{V}(C) C \acute{V} X (+ IV)$.

B型: $\acute{S}_1 a C \hat{V} X (+ V)$, $S_2 a C \hat{V} X (+ V)$.

例は、動詞のすぐあとにye_eがつく形であげる。以下、同様である。

mot nyáayóǵǵǵlǵ ye_e 「教えた人」,

bot baayóǵǵǵlǵ ye_e 「教えた人々」.

(以上A型)

mot nyáakúzhāa ye_e 「買った人」,

bot baakúzhāa ye_e 「買った人々」.

(以上B型)

§ 5-1-2. 過去形

§ 2-2に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + 語幹

という構造で、文末にye_eを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: $\acute{S} C \acute{V}(C) C \acute{V} X (+ IV)$.

B型: $\acute{S} C \hat{V} X (+ V)$.

mot nyáyóǵǵǵlǵ ye_e 「教えた人」,

bot báyóǵǵǵlǵ ye_e 「教えた人々」.

(以上A型)

mot nyákúzhāa ye_e 「買った人」,

bot bákúzhāa ye_e 「買った人々」.

(以上B型)

§ 5-1-3. 現在形

§ 2-3に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + gǵ + 語幹

という構造で、文末にye_eを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: S₁gəC[́]V(C)C[́]VX (+ IV), S₂gəC[́]V(C)C[́]VX (+ IV).

B型: S₁gəX, S₂gəC[́]VX (+ V).

mot agəyəgə́lə ye 「教えている人」,

bot bə́gəyəgə́lə ye 「教えている人々」.

(以上A型)

mot agəkuzhaa ye 「買っている人」,

bot bə́gəkúzhāa ye 「買っている人々」.

(以上B型)

§ 5-1-4. 未来形

§ 2-4に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + e + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: S_eC[́]V(C)C[́]VX (+ IV).

B型: S_eX.

mot éeyəgə́lə ye 「教える人」,

bot béeyəgə́lə ye 「教える人々」.

(以上A型)

mot éekuzhaa ye 「買う人」,

bot béekuzhaa ye 「買う人々」.

(以上B型)

§ 5-1-5. 遠未来形

§ 2-5に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: S_aX.

B型: S_aX.

mot nyáayəgə́lə ye 「教える人」,

bot báayəgə́lə ye 「教える人々」.

(以上A型)

mot nyáákuzhaa ye 「買う人」,

bot báákuzhaa ye 「買う人々」.

(以上B型)

§ 5-1-6. 遠過去進行形

§ 2-6に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + rə + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうようである。

A型: $\acute{S}_1ar\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ IV)$, $S_2ar\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ IV)$.

B型: $\acute{S}_1ar\acute{a}X$, $S_2ar\acute{a}X$.

mot nyáaráyógólə ye 「教えていた人」,

bot baaráyógólə ye 「教えていた人々」.

(以上A型)

mot nyáarəkuzhaa ye 「買っていた人」,

bot baarəkuzhaa ye 「買っていた人々」.

(以上B型)

§ 2-7に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + də + rə + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうようである。

A型: $\acute{S}_1ad\acute{a}r\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ IV)$, $S_2ad\acute{a}r\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ IV)$.

B型: $\acute{S}_1ad\acute{a}r\acute{a}X$, $S_2ad\acute{a}r\acute{a}X$.

mot nyáadáráyógólə ye 「教えていた人」,

bot baadáráyógólə ye 「教えていた人々」.

(以上A型)

mot nyáadárəkuzhaa ye 「買っていた人」,

bot baadárəkuzhaa ye 「買っていた人々」.

(以上B型)

§ 5-1-7. 過去進行形

§ 2-8に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + rə + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうようである。

A型: $\acute{S}r\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X (+ IV)$.

B型: $\acute{S}r\acute{a}C\acute{V}X (+ V)$.

mot nyóráyógólə ye 「教えていた人」,

bot bóráyógólə ye 「教えていた人々」.

(以上A型)

mot nyórəkúzhāa ye 「買っていた人」,

bot bórəkúzhāa ye 「買っていた人々」.

(以上B型)

§ 2-9に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + də + rə + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうようである。

A型: $\acute{S}d\acute{a}r\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X$ (+ IV).

B型: $\acute{S}d\acute{a}r\acute{a}C\acute{V}X$ (+ V).

mot ny $\acute{a}d\acute{a}r\acute{a}y\acute{a}g\acute{a}l\acute{a}$ ye 「教えていた人」,

bot b $\acute{a}d\acute{a}r\acute{a}y\acute{a}g\acute{a}l\acute{a}$ ye 「教えていた人々」. (以上A型)

mot ny $\acute{a}d\acute{a}r\acute{a}k\acute{u}zhaa$ ye 「買っていた人」,

bot b $\acute{a}d\acute{a}r\acute{a}k\acute{u}zhaa$ ye 「買っていた人々」. (以上B型)

§ 5-1-8. 現在継続形

§ 2-10に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + g \acute{a} + naa + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: Sg $\acute{a}naaC\acute{V}(C)C\acute{V}X$ (+ IV).

B型: Sg $\acute{a}naaC\acute{V}X$ (+ V).

mot ag $\acute{a}naay\acute{a}g\acute{a}l\acute{a}$ ye 「まだ教えている人」,

bot b $\acute{a}g\acute{a}naay\acute{a}g\acute{a}l\acute{a}$ ye 「まだ教えている人々」. (以上A型)

mot ag $\acute{a}naak\acute{u}zhaa$ ye 「まだ買っている人」,

bot b $\acute{a}g\acute{a}naak\acute{u}zhaa$ ye 「まだ買っている人々」. (以上B型)

§ 5-1-9. 現在習慣形

§ 2-11に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + r \acute{a} + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: $\acute{S}r\acute{a}C\acute{V}(C)C\acute{V}X$ (+ IV).

B型: $\acute{S}r\acute{a}C\acute{V}X$ (+ V).

mot $\acute{a}r\acute{a}y\acute{a}g\acute{a}l\acute{a}$ ye 「教える人」,

bot b $\acute{a}r\acute{a}y\acute{a}g\acute{a}l\acute{a}$ ye 「教える人々」. (以上A型)

mot $\acute{a}r\acute{a}k\acute{u}zhaa$ ye 「買う人」,

bot b $\acute{a}r\acute{a}k\acute{u}zhaa$ ye 「買う人々」. (以上B型)

§ 5-1-10. 遠過去否定形

§ 2-12に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + 語幹 + di

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: $\acute{S}_1aC\acute{V}(C)C\acute{V}X$ di (+ IV), $S_2aC\acute{V}(C)C\acute{V}X$ di (+ IV).

B型: $\acute{S}_1aC\hat{V}X$ di (+ V), $S_2aC\hat{V}X$ di (+ V).

mot nyáayǵǵǵlǝ di ye 「教えなかった人」,

bot baayǵǵǵlǝ di ye 「教えなかった人々」.

(以上A型)

mot nyáakúzhaa di ye 「買わなかった人」,

bot baakúzhaa di ye 「買わなかった人々」.

(以上B型)

§ 5-1-11. 過去否定形

§ 2-13に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + 語幹 + e

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。yeの直前では、e はi となるようである。

A型: $\acute{S}aX$ e.

B型: $\acute{S}aX$ e.

mot nyáayǵǵǵlǝ i ye 「教えなかった人」,

bot báayǵǵǵlǝ i ye 「教えなかった人々」.

(以上A型)

mot nyáákuzha i ye 「買わなかった人」,

bot báákuzha i ye 「買わなかった人々」.

(以上B型)

§ 5-1-12. 現在否定形

§ 2-14に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + gǝ + rǝ + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: $SgǝrǝC\acute{V}(C)C\acute{V}X$ (+ IV).

B型: $SgǝrǝC\hat{V}X$ (+ V).

mot agǝrǝyǵǵǵlǝ ye 「教えない人」,

bot bǝgǝrǝyǵǵǵlǝ ye 「教えない人々」.

(以上A型)

mot agǝrǝkúzhaa ye 「買わない人」,

bot bǝgǝrǝkúzhaa ye 「買わない人々」.

(以上B型)

§ 5-1-13. 未来否定形

§ 2-15に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + 語幹 + e

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうるようである。yeの直前では、eはiとなるようである。

A型: $\acute{S}a\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}X e (+ IV)$.

B型: $\acute{S}a\acute{C}\acute{V}X e (+ V)$.

mot nyááyógólə i ye 「教えない人」,

bot bááyógólə i ye 「教えない人々」.

(以上A型)

mot nyáákúzza i ye 「買わない人」,

bot báákúzza i ye 「買わない人々」.

(以上B型)

§ 5-1-14. 遠未来否定形

§ 2-16に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + 語幹 + di

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: $\acute{S}aX di$.

B型: $\acute{S}aX di$.

mot nyááyəgələ di ye 「教えない人」,

bot bááyəgələ di ye 「教えない人々」.

(以上A型)

mot nyáákuzhaa di ye 「買わない人」,

bot báákuzhaa di ye 「買わない人々」.

(以上B型)

§ 5-1-15. 遠過去進行否定形

§ 2-17に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + də + rə + də + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: $\acute{S}_1 ad\acute{a}r\acute{a}d\acute{a}C\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}X (+ IV)$, $S_2 ad\acute{a}r\acute{a}d\acute{a}C\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}X (+ IV)$.

B型: $\acute{S}_1 ad\acute{a}r\acute{a}d\acute{a}C\acute{V}X (+ V)$, $S_2 ad\acute{a}r\acute{a}d\acute{a}C\acute{V}X (+ V)$.

mot nyáadárádáyógólə ye 「教えていなかった人」,

bot baadárádáyógólə ye 「教えていなかった人々」.

(以上A型)

mot nyáádérédókúzhaa ye 「買っていない人」,

bot baádérédókúzhaa ye 「買っていない人々」.

(以上B型)

§ 5-1-16. 過去進行否定形

§ 2-18に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + dee + re + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: ŚádeeréCǎ(C)CǎX (+ IV).

B型: ŚádeeréCǎX (+ V).

mot nyáádeeréyógólə ye 「教えていなかった人」,

bot báádeeréyógólə ye 「教えていなかった人々」.

(以上A型)

mot nyáádeerékúzhaa ye 「買っていない人」,

bot báádeerékúzhaa ye 「買っていない人々」.

(以上B型)

§ 5-1-17. 現在完了否定形

§ 2-19に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + na + daa + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: ŚnadáaCǎ(C)CǎX (+ IV).

B型: ŚnadáaX.

mot ánadáayógólə ye 「まだ教えていない人」,

bot b́nadáayógólə ye 「まだ教えていない人々」.

(以上A型)

mot ánadáakuzhaa ye 「まだ買っていない人」,

bot b́nadáakuzhaa ye 「まだ買っていない人々」.

(以上B型)

§ 5-1-18. 現在継続否定形

§ 2-20に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + gə + rə + bagaa + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: Sgərəbágaacǎ(C)CǎX (+ IV).

B型: Sgərəbágaax.

- mot agərəbágaayǎgǎlə ye 「もう教えていない人」,
 bot bəgərəbágaayǎgǎlə ye 「もう教えていない人々」. (以上A型)
 mot agərəbágaakuzhaa ye 「もう買っていない人」,
 bot bəgərəbágaakuzhaa ye 「もう買っていない人々」. (以上B型)

§ 5-1-19. 現在習慣否定形

§ 2-21に見た形に対応する直接修飾形は、

主格接辞 + a + ree + 語幹

という構造で、文末にyeを置く。アクセントは、次のように表示しうる。

A型: ŚáréeCŪ(C)CŪX (+ IV).

B型: ŚáréeCŪX (+ V).

- mot nyááréeyǎgǎlə ye 「教えない人」,
 bot bááréeyǎgǎlə ye 「教えない人々」. (以上A型)
 mot nyááréekúzhāa ye 「買わない人」,
 bot bááréekúzhāa ye 「買わない人々」. (以上B型)

§ 5-2. 間接修飾形

名詞が動詞のあらわす行為の主体をあらわすのでない場合（「間接修飾」と呼ぼう）の形も、構造、アクセントともに直接修飾の場合に等しい。ただし、主格接辞は、当然のことながら、被修飾名詞に呼応するのではなく、動作の主体に呼応する。若干の例をあげておく。

- kélére máakúzhāa ye 「私が買った本(kélére)」,
kélére baakúzhāa ye 「彼らが買った本」. cf. § 5-1-1.
kélére mákúzhāa ye 「私が買った本」,
kélére bákúzhāa ye 「彼らが買った本」. cf. § 5-1-2.

§ 6. あとに目的語等が続く場合

これまでは、あとに目的語等が続かない場合を見てきたが、ここでは、続く場合について概観する。

まず、A型が~CŪ(C)CŪX (+ I)というアクセントの場合、多くは、それが~CŪ(C)CŪX (+ IV)となる（変わるのは、語幹がCŪV または~CŪ(C) であるものがCŪV、~CŪ(C) と

なる場合である) が、その直後に \acute{X} であらわされるアクセントの名詞が来ると、名詞のアクセントが \bar{X} となることを指摘しておきたい。

maabíí k̄agā (< maabíí + k̄agá) 「私は子供(k̄agá)をたたいた」. cf. § 2-1.

以下、この点の記述は省略する。

ある動詞活用形に続く名詞が続く場合、その名詞のアクセントが次のように変化する。

mot 「人」	→	môt,
mwará 「妻」	→	mwára,
dile 「ライオン」	→	díle,
bidile 「ライオン (複数)」	→	bidíle.

すなわち、語幹冒頭を下降調 (直後に (C)V があれば「高」) にし、その直後が高ければ低くする、という変化である。この変化を「 α 変化」と呼ぶことにする。

§ 2-1 に見た遠過去形の場合、A型は $Sa\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ I) が $Sa\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ IV) となり、B型は $Sa\hat{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ II) が $Sa\hat{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ V) となるが、直後の名詞には α 変化はおこらない。

maalwáng' laa mot 「私は (ある) 人を呼んだ」;

maajámzhi mot 「私は (ある) 人をおこした」.

§ 2-2 に見た過去形の場合、A型は $\acute{S}C\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ I) が $\acute{S}C\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ IV) となるが、B型は $\acute{S}X$ のままである。この形の場合、直後の名詞には α 変化がおこる。

málwáng' laa môt 「私は (ある) 人を呼んだ」;

májámzhi môt 「私は (ある) 人をおこした」.

§ 2-3 に見た現在形の場合、A型は $S_1g\acute{a}\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ I) / $\acute{S}_2g\acute{a}\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ I) が $S_1g\acute{a}\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ IV) / $\acute{S}_2g\acute{a}\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ IV) となり、B型は $\acute{S}_2g\acute{a}\hat{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ II) が $\acute{S}_2g\acute{a}\hat{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ V) となるが、直後の名詞には α 変化はおこらない。

məgəlwáng' laa mot 「私は (ある) 人を呼んでいる」,

b́gəlwáng' laa mot 「彼らは (ある) 人を呼んでいる」;

məgəjámzhi mot 「私は (ある) 人をおこしている」,

b́gəjámzhi mot 「彼らは (ある) 人をおこしている」.

§ 2-4 に見た未来形の場合、A型は $S_1e\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ I) / $\acute{S}_2e\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ I) が $S_1e\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ IV) / $\acute{S}_2e\acute{C}\acute{V}(C)\acute{C}\acute{V}\acute{X}$ (+ IV) となり、B型はそのままであるが、ともに直後の名詞に α 変化がおこる。

meelwáng' laa môt 「私は (ある) 人を呼ぶ」,

béelwáng' laa môt 「彼らは (ある) 人を呼ぶ」;

meejəmzhi môt 「私は (ある) 人をおこす」,

béejəmzhi môt 「彼らは (ある) 人をおこす」.

§ 2-5 に見た遠未来形の場合は、面白いことに、A型のŚáCV(C)CVX (+ I)、B型のŚáX(C)V(C) (+ III) がともにŚáX となり、直後の名詞に α 変化がおこる。

máalwáng' laa môt 「私は (ある) 人を呼ぶ」,

báalwáng' laa môt 「彼らは (ある) 人を呼ぶ」;

máájəmzhi môt 「私は (ある) 人をおこす」,

báájəmzhi môt 「彼らは (ある) 人をおこす」.

§ 2-6 に見た遠過去進行形 (1) では、A型のSaráCV(C)CVX (+ I) がSaráCV(C)CVX (+ IV) になり、B型はそのままであり、直後の名詞に α 変化はおこらない。

maarálwáng' laa mot 「私は (ある) 人を呼んでいた」;

maarájəmzhi mot 「私は (ある) 人をおこしていた」.

§ 2-7 の遠過去進行形 (2) では、A型のSadáraCV(C)CVX (+ I) がSadáraCV(C)CVX (+ IV) になり、B型はそのままであり、直後の名詞に α 変化はおこらない。

maadára lwáng' laa mot 「私は (ある) 人を呼んでいた」;

maadára jəmzhi mot 「私は (ある) 人をおこしていた」.

§ 2-8 に見た過去進行形 (1) では、A型のŚrāCV(C)CVX (+ I) がŚrāCV(C)CVX (+ IV) になり、B型のŚrāCVX (+ II) がŚrāCVX (+ V) になり、直後の名詞に α 変化がおこる。

márlwáng' laa môt 「私は (ある) 人を呼んでいた」;

márljəmzhi môt 「私は (ある) 人をおこしていた」.

§ 2-9 の過去進行形 (2) では、A型のŚdaráCV(C)CVX (+ I) がŚdaráCV(C)CVX (+ IV) になり、B型はŚdaráCVX (+ II) がŚdaráCVX (+ V) になり、直後の名詞に α 変化がおこる。

mádará lwáng' laa môt 「私は (ある) 人を呼んでいた」;

mádará jəmzhi môt 「私は (ある) 人をおこしていた」.

§ 2-10 に見た現在継続形では、A型のSgənaaCV(C)CVX (+ I) がSgənaaCV(C)CVX (+ IV) になり、B型はSgənaaCVX (+ II) がSgənaaCVX (+ V) になり、直後の名詞に α 変化はおこらない。

məgənaalwáng' laa mot 「私はまだ (ある) 人を呼んでいる」;

məgənaajəmzhi mot 「私はまだ(ある)人をおこしている」.

§ 2-11に見た現在習慣形では、A型のŚrā́CṶ́(C)CṶ́X (+ I) がŚrā́CṶ́(C)CṶ́X (+ IV) になりB型のŚrā́CṶ́X (+ II) がŚrā́CṶ́X (+ V)になり、直後の名詞にα変化がおこる。

mārā́lwāng' laa môt 「私は(ある)人をおこす」;

mārā́jəmzhi môt 「私は(ある)人をおこす」.

§ 2-12に見た遠過去否定形では、動詞アクセントは変わらないが、直後の名詞にα変化がおこる。

maalwāng' laa di môt 「私は(ある)人をおこさなかった」;

maajəmzhi di môt 「私は(ある)人をおこさなかった」.

§ 2-13に見た過去否定形では、A型のS₁aX́ é / Ś₂aX́ ē がS₁aX e / Ś₂aX e になり、B型もS₁aX́ é / Ś₂aX́ ē がS₁aX e / Ś₂aX e になり、直後の名詞にα変化がおこる。

maalwāng' la e môt 「私は(ある)人をおこさなかった」,

báálwāng' la e môt 「彼らは(ある)人をおこさなかった」;

maajəmzhi e môt 「私は(ある)人をおこさなかった」,

báájəmzhi e môt 「彼らは(ある)人をおこさなかった」.

§ 2-14に見た現在否定形では、A型のS₁gārā́CṶ́(C)CṶ́X (+ I) / Ś₂gārā́CṶ́(C)CṶ́X (+ I) がS₁gārā́CṶ́(C)CṶ́X (+ IV) / Ś₂gārā́CṶ́(C)CṶ́X (+ IV) に、B型のS₁gārā́CṶ́X (+ II) / Ś₂gārā́CṶ́X (+ II) がS₁gārā́CṶ́X (+ V) / Ś₂gārā́CṶ́X (+ V) になり、直後の名詞にはα変化はおこらない。

məgərə́lwāng' laa mot 「私は(ある)人をおこしていない」,

bəgərə́lwāng' laa mot 「彼らは(ある)人をおこしていない」;

məgərə́jəmzhi mot 「私は(ある)人をおこしていない」,

bəgərə́jəmzhi mot 「彼らは(ある)人をおこしていない」.

§ 2-15に見た未来否定形では、動詞のアクセントは変わらないが、直後の名詞にα変化がおこる。

maalwāng' la e môt 「私は(ある)人をおこさない」,

báálwāng' la e môt 「彼らは(ある)人をおこさない」;

maajəmzhi e môt 「私は(ある)人をおこさない」,

báájəmzhi e môt 「彼らは(ある)人をおこさない」.

§ 2-16に見た遠未来否定形では、動詞のアクセントは両型ともŚáX́ dī́がŚáX di となって、直後の名詞にα変化がおこる。

máálwang' laa di môt 「私は (ある) 人を呼ばない」；

máájəmzhi di môt 「私は (ある) 人をおこさない」。

§ 2-17に見た遠過去進行否定形では、A型のほうが、SadáradáCV(C)CVX (+ I)からSadáradáCV(C)CVX (+ IV) に変わり、直後の名詞には α 変化はおこらない。

maadárádálwang' laa mot 「私は (ある) 人を呼んでいなかった」；

maadárádájəmzhi mot 「私は (ある) 人をおこしていなかった」。

§ 2-18に見た過去進行否定形においては、A型のほうが S₁adéereCV(C)CVX (+ I) / S₂adéereCV(C)CVX (+ I) が S₁adéereCV(C)CVX (+ IV) に、B型のほうが S₁adéereCVX (+ II) / S₂adéereCVX (+ II) から S₁adéereCVX (+ V) になり、直後の名詞に α 変化がおこる。

máádeerélwang' laa môt 「私は (ある) 人を呼んでいなかった」，

báádeerélwang' laa môt 「彼らは (ある) 人を呼んでいなかった」；

máádeeréjəmzhi môt 「私は (ある) 人をおこしていなかった」，

báádeeréjəmzhi môt 「彼らは (ある) 人をおこしていなかった」。

§ 2-19の現在完了否定形は、A型 S₁nadáaCV(C)CVX (+ I) / S₂nadáaCV(C)CVX (+ I) が S₁nadáaCV(C)CVX (+ IV) / S₂nadáaCV(C)CVX (+ IV) になり、B型のほうは変わらず、直後の名詞に α 変化がおこる。

mənadáalwang' laa môt 「私はまだ (ある) 人を呼んでいない」，

bənadáalwang' laa môt 「彼らはまだ (ある) 人を呼んでいない」；

mənadáajəmzhi môt 「私はまだ (ある) 人をおこしていない」，

bənadáajəmzhi môt 「彼らはまだ (ある) 人をおこしていない」。

§ 2-20に見た現在継続否定形においては、A型のほうは SgərəbágaCV(C)CVX (+ I) が SgərəbágaCV(C)CVX (+ IV) になり、B型は変わらず、直後の名詞には α 変化はおこらない。

məgərəbágaalwang' laa mot 「私はもう (ある) 人を呼んでいない」；

məgərəbágaajəmzhi mot 「私はもう (ある) 人をおこしていない」。

§ 2-21の現在習慣否定形は、A型 SaréeCV(C)CVX (+ I) が SaréeCV(C)CVX (+ IV) になり、B型 SaréeCVX (+ I) が SaréeCVX (+ V) となり、直後の名詞に α 変化がおこる。

maaréelwang' laa môt 「私は (ある) 人を呼ばない」；

maaréejəmzhi môt 「私はまだ (ある) 人をおこさない」。

§ 3-1-1に見た対単数命令形は、動詞のアクセントはA型B型とも Xに変わり、直後の名詞に α 変化がおこる。

lwang' laak môt 「(ある) 人を呼べ」;

ɟəmzhik môt 「(ある) 人をおこせ」.

§ 3-1-2に見た対複数命令形は、動詞のアクセントは、A型は $\acute{\chi}gáa$ が $\acute{\chi}gáá$ になり、B型はCV(V) $\acute{\chi}gáa$ がCV(V) $\acute{\chi}gáá$ になり、直後の名詞に α 変化がおこる。

lwáng' láágáá môt 「(ある) 人を呼べ」;

ɟəmzhígáá môt 「(ある) 人をおこせ」.

§ 3-2-1に見た対単数禁止形は、A型は、 $daa\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+I) / daabə\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+I)$ が $daa\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+IV) / daabə\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+IV)$ となり、B型は、 $daaX / daabə\acute{C}VX (+II)$ が $daaX / daabə\acute{C}VX (+V)$ となり、直後の名詞に α 変化がおこる。

daalwáng' laa môt, daabəlwáng' laa môt 「(ある) 人を呼ぶな」;

daajəmzhi môt, daabəjəmzhi môt 「(ある) 人をおこすな」.

§ 3-2-2に見た対複数禁止形は、A型 $bídaaa\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+I) / bídaabə\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+I)$ が $bídaaa\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+IV) / bídaabə\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+IV)$ となり、B型 $bídaaX / bídaabə\acute{C}VX (+II)$ が $bídaaX / bídaabə\acute{C}VX (+V)$ となり、直後の名詞に α 変化がおこる。

bídaalwáng' laa môt, bídaabəlwáng' laa môt 「(ある) 人を呼ぶな」;

bídaajəmzhi môt, bídaabəjəmzhi môt 「(ある) 人をおこすな」.

§ 4に見た接続法形は、動詞のアクセントは変わらず、直後の名詞にも α 変化はおこらない。

shəlwáng' láák mot 「(ある) 人を呼ぼう」;

shəjəmzhik mot 「(ある) 人をおこそう」.

§ 5に見た連体修飾形の場合、語幹部分のアクセントが、対応する直説法形の目的語等が続く場合の形にもともとなっている点(なぜなら、かならずyeがあとにあらわれる)に注目すべきであるが、後続名詞に α 変化がおこるか否かについては、対応する直説法形と等しい状態のようである。たとえば、§ 2-1の形に対応する§ 5-1-1の遠過去形の場合、A型が $\acute{S}_1a\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+IV) / S_2a\acute{C}V(C)\acute{C}VX (+IV)$ 、B型が $\acute{S}_1a\acute{C}VX (+V) / S_2a\acute{C}VX (+V)$ というアクセントであり、§ 2-1の形同様、直後の名詞に α 変化はおこらない。

mot nyáalwáng' laa mot ye 「(ある) 人を呼んだ人」.

一方、§ 2-5の形に対応する§ 5-1-5の遠未来形の場合、A型が $\acute{S}aX$ 、B型も $\acute{S}aX$ というアクセントであり、§ 2-5の形同様、直後の名詞に α 変化がおこる。

mot nyáálwang' laa môt ye 「(ある) 人を呼ぶ人」。

以上、事実のみを記述したが、後続名詞に α 変化がおこるか否かに何らかの規則がある可能性がある。しかし、名詞直前の語幹部分のアクセントのみからは α 変化がおこるか否かが予測できない。従ってたとえば同じように $\sim CV(C)CVX (+ IV)$ とか $\sim CVX (+ V)$ とかの表示が可能であっても、それだけでは不十分で、後続名詞に α 変化がおこるか否かの情報を与えた表記が必要になる。 $\sim CV(C)CVX (+ IV, \alpha)$ 、 $\sim CV(C)CVX (+ IV, \emptyset)$ の如き表記である。換言すれば、同様に $\sim CV(C)CVX (+ IV)$ で表示することができて、本質的には異なるアクセントであるにとらえるべきである、ということである。

§ 6. 対格接尾辞

「はじめに」に述べた通り、この言語には他の多くのバントゥ諸語に認められる対格接尾辞は(接頭辞としては)存在しないが、人称対格接尾辞といえるものは存在し、その形は次の如くである。

単数1人称	mə	複数1人称	shə
2人称	wo	2人称	bi
3人称	nyə	3人称	bwo

アクセントは常に低く、動詞のあとに目的語等が続く場合の形につく。§ 2-1の遠過去形の場合、動詞アクセントは、A型 $SaCV(C)CVX (+ IV)$ となり、B型 $SaCVX (+ V)$ となるが、続く対格接尾辞は低い。

maalwáng' laa nyə 「私は彼を呼んだ」；

maajəmzhi nyə 「私は彼をおこした」。

§ 2-5の遠未来形の場合、動詞アクセントはA型B型ともに $\acute{S}aX$ となるが、続く対格接尾辞はやはり低い。

máálwang' laa nyə 「私は彼を呼ぶ」，

báálwang' laa nyə 「彼らは彼を呼ぶ」；

máájəmzhi nyə 「私は彼をおこす」，

báájəmzhi nyə 「彼らは彼をおこす」。

なお、I/IV以外のクラスに対応する対格接尾辞もあってよさそうであるが、データ上は確認できず、他のバントゥ諸語で対格接尾辞がよくあらわれる文脈で調べてみても、採取す

ることはできなかった。

おわりに

以上は、収集して得られたデータに基づく、現時点においてできる限りの分析である。

本論文で扱った動詞各活用形のアクセントがどのように決定されているのか、その決定のされ方がどの程度に規則的であるのかといった検討は、後の機会に譲らざるを得ない。

しかし、A型語幹もB型語幹もそのアクセントが一様でなく（特に、B型において一様でなく）、その変異が前の部分の違いによって十分に説明しきれそうにないように思われることから考えると、動詞アクセント全体が完全に規則的に決定されているとはいえないであろう。

注

- 1) この言語の調査は、東京外大 A A 研加賀谷良平教授を研究代表者とする科学研究費補助金によるバントゥ諸語調査の一環として、1991年にカメルーン的首都ヤウンデで行った。調査におけるインフォーマントは、1966年に Bertoua に生まれた Kombel Georges 氏である。父親はマカー族、母親はカカ族である。同氏は、ヤウンデで育ったが、この当時にいたるまでずっと父親と同居し、しばしば父親の故郷の村（Bertoua から 20km 離れた Gueokong 村）に帰ることから、インフォーマントとして差し支えないと判断した。
- 2) w/y は、半母音としても用いられる。ny で表記した音は、半母音 y を含むものではない。
子音前鼻音は、次の子音と同じ位置で閉鎖や狭めを形成する鼻音で、同一音素と考えるべきであるが、唇子音の前で m 、その他で n で表記する。
- 3) 動詞のあらわす行為の主体たる人称もしくは主体をあらわす名詞のクラスに呼応して音形交替する部分を主格接辞と呼ぶ。人称主格接辞とクラス主格接辞（後述）を分けてあげているが、本質的には同種のものである。
- 4) 動詞のあらわす行為の対象たる人称もしくは対象をあらわす名詞のクラスに呼応して音形交替する部分（対格接辞と呼ぶ）を動詞語幹直前に置くことができる言語が、バントゥ諸語の中では多数である。
- 5) 「クラス」というのは、印欧語等に見られる「性」に似た名詞の下位範疇であるが、名詞のあらわすものの自然的性には関係がなく、かつ、「性」よりずっと数が多い。ただし、この言語では、本文に見る如く、ひどく崩れている。
- 6) A 型というものは、バントゥ諸語の段階で語幹第一音節の高かった動詞の系統をひくもの、B 型というものは、バントゥ諸語の段階で語幹第一音節を含めて低く平らな動詞の系統をひくものである。
- 7) 「調整規則」というのは、アクセントを統一的に表示した場合に、主として語形が短い時に調整的言明が必要になることがあるが、それをさす。
- 8) 「調整規則 II」と同じ文言であるが、語尾まで含めてのアクセント表示なので、別扱いにした。