

ハマル語の基礎語彙、ならびに動詞形態の考察*

高橋 洋成

(筑波大学)

s025035@u.tsukuba.ac.jp

0 はじめに

本稿はエチオピア南西部、スーダンとケニヤの国境に近いオモ川流域で使用されている言語の一つ、ハマル語に関する調査報告である。ハマル語の包括的な記述として Lydall(1976) があるが、高橋(2006)で指摘したように、音韻、語彙の面で現在の姿とは異なる部分も少なくない。教育の向上、道路の整備や携帯電話の普及などに伴い、特に若い人々の移動範囲は広がっている。ハマル語も、その影響を受けて変化している可能性がある。ゆえに、本稿ではハマル語の基礎的な語彙と簡単な文例集の作成、および動詞に関するごく基本的な形態分析を行う。

本調査は 2009 年 2 月に Gamo Gofa の中心地である Arba Minch にて、2 名の調査協力者を得て行われた。1 人は低地オモの Turmi 出身で、現在 Addis Ababa 大学に在籍中の Mulken Gulelat 氏 (19 才)、もう 1 人は Turmi から北東に約 20km の位置にある Dimeka 出身で、現在 Arma Minch 大学に在籍中の Shoma Dore 氏 (21 才) である。興味深いことに、語彙・文法の両面で、お二人から異なるデータが得られることも少なくなかった。本稿では、そうした相違点を可能な限り明記する。

1 ハマル語の音素体系

ハマル語の音素に関する考察は高橋(2006)を行ったが、今回の調査データをもとに修正を加えたい。

*本稿は 2007 年度～ 2009 年度科学研究費基盤研究 (B) 「オモ・クシ系少数民族言語の調査研究及び地理情報システムを用いたデータベース構築」代表：乾秀行（山口大学）（研究課題番号：19401023）による研究成果の一部である。

1.1 子音音素

ハマル語の子音音素は以下の通りである。本稿における語の表記もこの表に従う。

	唇音	歯音	硬口蓋音	軟口蓋音	声門音
閉鎖音	p b t d		k g		?
鼻音	m	n		(ŋ)	
震え音		r			
摩擦音	s z š				h
側面音		l			
接近音	w		j		
破擦音		c̚	j̚		
放出音	c'	č'		q'	
入破音	b̚	d̚			

子音音素の音声的特徴に関して、若干の注意点を述べる。

- 閉鎖音 /p/、/k/ は大抵の場合に [pf]～[f]、[x] のような摩擦音として実現する¹。/t/ は強い気音を伴う。特に /ti/ は [ts^h] に聞こえることもある。
- 鼻音は /m/、/n/ の 2 個の音素を立てる。/n/ は /g/ の前では [ŋ] として実現する²。
- 摩擦音 /š/ は [ʃ] として実現する。また、/s/ は狭母音が後続する際に [t] を伴い破擦音化することがある (e.g. /asi/ [atsi] 「歯」)。/h/ は語頭にのみ出現し、大抵の場合に有聲音の [ɦ] として実現する³。

¹しかし、中には必ず閉鎖音として実現する [makan] 「3」のような例も散見される。ゆえに、高橋 (2006: 88) は [k] と [x] が相補分布をなしておらず、互いに独立音素であると見なした。だが、このように必ず閉鎖音として実現する音を、二重子音として考えることもできよう。例えば、/baka/ 「焼く」のように単子音の [k] は (特に /a/ と /a/ の間で) 摩擦音化しやすいのに対し、/makkan/ 「3」が持つのは二重子音 [kk] であるため決して摩擦音化しない。本稿はこの仮説に従い、[k] と [x] が 1 つの音素 /k/ の異音であると考える。

²高橋 (2006: 89) では、[nápanja] 「鉛」の存在を根拠に、音素 /n/、/ŋ/ を立てた。しかし現時点で、他に /n/ を持つ語は見つかっていない。この語は /njapanya/ と解釈すべきだろう。しかし、それでも [ŋ] を他の音素の異音と考えるのは困難である。こうした理由から、/ŋ/ を括弧付きで立てておく。それ以外の [ŋ] の出現は環境異音として説明可能である。

³高橋 (2006: 90) は /h/ と /ɦ/ の 2 つの音素を立てているが、語彙聞き取り時の誤りである。

- 破擦音 /č/、/j/ はそれぞれ [tʃ]、[dʒ] として実現する⁴。
- 放出音には /c'/、/č'/、/q'/ の 3 種類の音素を立てる⁵。特に /q'/ は母音間でしばしば [χ]～[q] として実現する⁶。

1.2 母音音素

母音音素は /i/、/e/、/a/、/o/、/u/ が確認され、それぞれ長短の区別を持つ。本稿では長音音素として /:/ を立てる⁷。

音声的な特徴は以下の通りである。

- /i/ は、いわゆる弱化することが多い。その場合、中舌の [i]～[ə] になるか、あるいは無声化して [i] になる (e.g. /kidi/ [kidi] 「彼」、/kira/ [kira] 「これら」、/zagite i da:de/ [zagite i da:de] 「私は探している」)。また、/i/ は子音連続を避ける際の挿入母音としても用いられる (e.g. /ojssa/ [ojsssa] 「尋ねさせる」)。
- /e/ は [i]～[e] のように狭い。
- /a/ は [æ]～[ə]～[ʌ] として実現することもある (e.g. /kidan/ [kidʌn] 「彼を」、/sal/ [sæl] 「9」、/č'ači/ [tʃ'ətʃi] 「空」、cf. /č'a:či/[tʃ'a:tʃi] 「根」)。

1.3 アクセント

ハマル語は高低アクセントを持ち、語彙的であると考えられる。だが、アクセント体系を論じるには語彙のみならず文法的な解釈にも踏み込む必要があり、現時点でのアクセントの全体像は掴めていない。本稿におけるアクセント表記は表層的なものであり、音韻論的な解釈によるものではないことに注意されたい⁸。

なお、アクセントが形態素境界を示す機能を有する場合がある。例えば、/kínká/ 「一緒に」と /kíŋka/ 「彼によって」は、語中でアクセントの変化が生じるか否かによって弁別される⁹)。

⁴高橋 (2006: 87) は [tʃ] を全て放出音 /č'/ と見なした。しかし、放出音ではない [tʃ] の中には /t/ の硬口蓋化に由来すると考えられることから (e.g. [intéa]～[intʃéa] 「私の」)、/č'/ とは区別した方が良い。さらに、[šoší]～[čoči] 「客」のような例も存在することから、共時的に見て [tʃ] を /t/ の異音と見なすことでも難しい。ゆえに、本稿は [tʃ] として実現する独立音素 /č/ を立てる。

⁵/č'/ は高橋 (2006) で未確認であった。

⁶高橋 (2009: 89) は 2 種類の音素 /q/、/q'/ を立てたが、これらを区別する根拠は希薄である。

⁷短母音と長母音に関しては高橋 (2006: 82-84) を参照。

⁸語彙の聞き取り調査において、語だけでは引用形としてのアクセントを伴う場合もある。本稿では、他の例文によって明らかに引用形アクセントと思われるものは除外したが、全ての語で徹底されているわけではない。

⁹実際には、前者は常に全音節が等しい高さであるのに対し、後者は高低・低高の両方で発

2 動詞形態

現時点で、ハマル語における動詞体系の全体像は掴めていない。ゆえに、本稿では文法的範疇に基づく分類よりも、単にどのような動詞形態がありうるかという形式的な分析を試みた。ここから少しづつ文法的範疇を見出すことを目指す。

ハマル語の動詞の基本構成は、語基 + 語幹形成母音 + 派生接辞（前接語）である。

2.1 動詞語基

ハマル語の動詞語基は、基本語基、および、それに派生接尾辞を付加することで形成される。

接尾辞 /-s/ は使役語基を作る。このとき、子音連続を避けるために i が挿入されることがある。

- (1) kok- → koks-

焼く 焼かせる

- (2) ašk- → aškis-

作る 作らせる

また、-s は形容詞を他動詞化する機能も有する。

- (3) q'aji → q'ajis-

冷たい 冷ます

接尾辞 /-ad/ は受動語基を作る。

- (4) šed- → šedad-

見る 見られる

- (5) ašk- → aškád-

作る 作られる

また、/-ad/ は形容詞を自動詞化する機能も有する。

- (6) pajja → pajjad-

良い 良くなる・完治する

/-s/ と /-ad/ は、この順番で同時に用いることができる。この場合、自分の行為が意に添わないものであること、もしくは思いがけないものであったことが強調される。

- (7) wod- → (*wodsad- →) wosad-

眠る 熟睡する

音されていた。すなわち、アクセントの高低よりも、アクセントの変化によって形態素境界を明示することが重要であるように思われる。

- (8) delk- → delkisad-
 言う 言わせられる

接尾辞 /-im/ は行為が継続中であることを表すが¹⁰、専ら現在・未来に関して述べる場合に /da/ 「いる」と一緒に用いられ、後続の /d/ に同化して /-in/ となることが多い。

- (9) is- → (isim-da →) isin-da
 食べる 食べている
- (10) dorq'- → (dorq'im-da →) dorq'in-da
 座る 座っている

接尾辞 /-b/ も確認できるが、現時点では意味は不明である¹¹。この接尾辞は専ら継続語幹 -im の後ろに現れる。

- (11) aʃk- → aʃkimbi- cf. aʃkimbi-di ne
 作る 作られている (?)
- gob- → gobimb- cf. gobimbi-di ne
 走る 走っている (?)

2.2 語幹形成母音

語基には 4 種類の語幹形成母音 /-a/、/-i/、/-e/、/-o/ のどれかが付加され、語幹を形成する。本稿では、それぞれの語幹を便宜上 A 語幹、I 語幹、E 語幹、O 語幹と呼ぶ。また、語幹形成母音を伴わない語幹を Ø 語幹と呼ぶ。

2.2.1 Ø 語幹

Ø 語幹は継続語基でのみ現れ、常に da 「いる」 と結び付いて現在時制と未来時制を表す¹²。

- (12) ró:ro wúl inta noq'o wuč-ín-da ne
 日 全て 私 水 飲む-継続-いる COPULA
 「毎日、私は水を飲む。」
- (13) saka inta delk-is-ad-ín-da ne
 明日 私 話す-使役-受動-いる COPULA
 「明日、私は（無理矢理）話させられるだろう。」

¹⁰Lydall(1976: 417) では progressive と呼ばれている。

¹¹調査において接尾辞の存在は確認できたものの、この接尾辞が現れる自然な例文を作るのが困難であった。

¹²Lydall(1976: 418) における immediate stem に対応する。ただし、Lydall の記述と異なり、そのままの形で用いられるることは極端に少ない。動詞語幹によっては、連文を作るときに使うことができる (Dimeka 出身の Shoma 氏による)。e.g. ogoam kidi de:sab, hajájse isídí ne 「彼らはそれらを殺し、その後食べた。」

2.2.2 A 語幹

A 語幹は行為そのものを示す¹³。

そのままの形で、特定の相手に対する命令もしくは依頼を表す。

- (14) ták-a
切る-a
「切れ。」

- (15) dorq'-a
座る-a
「座れ。」

前接語 /da/ 「いる」と結び付くことで単純過去もしくは完了を表す。

- (16) tá:kí ko jeʔ-á-de
今 彼ら 行く-a-いる
「今、彼らは行った。」

A 語幹を繰り返すことで現在時制および未来時制を表す¹⁴。

- (17) ró:ro wúl inta noq'o wuč-á wuč-a
日 全て 私 水 飲む-a 飲む-a
「毎日、私は水を飲む。」

- (18) saka inta noq'o wuč-á wuč-a
明日 私 水 飲む-a 飲む-a
「明日、私は水を飲む。」

- (19) inta d̥es-á d̥es-a
私 知る-a 知る-a
「私は知っている。」

A 語幹 + /-ti/ + 人称代名詞 + /da:de/ で進行相を表す。

- (20) inta is-á-ti i da:de
私 食べる-a-ti 私 いる
「私は食べている。」

- (21) ya isáta (*is-á-ti a) da:de
君 食べる-a-ti 君 いる
「君は食べている。」

¹³Lydall(1976: 418) では perfect stem と呼ばれている。

¹⁴この形は、専ら Turmi 出身の Muluken 氏が用いており、Dimeka 出身の Soma 氏から聞かれるることはなかった。Lydall (1976) にも記述がない。

- (22) kidi is-á-ti ki da:de
彼 食べる-a-ti 彼 いる
「彼は食べている。」
- (23) kodi is-á-ti ko da:de
彼女/彼ら 食べる-a-ti 彼女/彼ら いる
「彼女（あるいは不特定の彼ら）は食べている。」
- (24) wodi is-á-ti wo da:de
我々 食べる-a-ti 我々 いる
「我々は食べている。」
- (25) jedi is-á-ti da:de
君達 食べる-a-ti 君達 いる
「君達は食べている。」
- (26) inta des-á-ti i da:de
私 知る-a-ti 私 いる
「私は知ろうとしている。」

進行相は時制を示さない。時制を表す必要があるときは文脈で明示する。

- (27) ta:ki inta is-á-ti i da:de
今 私 食べる-a-ti 私 いる
「今、私は食べている。」
- (28) na: inta is-á-ti i da:de
昨日 私 食べる-a-ti 私 いる
「昨日、私は食べていた。」
- (29) saka inta is-á-ti i da:de
明日 私 食べる-a-ti 私 いる
「明日、私は食べているだろう。」

ところで、A 語幹 + /-ti/ のみでは否定の意味になる¹⁵。

- (30) inta 6ula is-á-tí ne
私 たまご 食べる-a-ti COPULA
「私はたまごを食べていない。」
- (31) inta gob-á-tí ne
私 走る-a-ti COPULA
「私は走らない。」

¹⁵ 「～ではない」を表す否定の繋辞として /te/ がある。しかし、例文では文末に別の繋辞である /ne/ が存在しているため、ここでは /-ti/ 形を否定の繋辞ではなく動詞の一形態と考えている。

過去時制における否定は /-á:ti/ で示される¹⁶。

- (32) inta 6ula is-á:ti ne
私 たまご 食べる-a:ti COPULA
「私はたまごを食べなかった。」

2.2.3 I 語幹

I 語幹は行為を状態として示す¹⁷。

/da/ 「いる」と結び付くことで過去時制を表す。

- (33) inta ki-dan a:p-í-di ne
私 彼-を 見る-i-いる COPULA
「私は彼を見た。」

もしくは、受動語基から I 語幹を作ることで形容詞を作る。

- (34) inta hamar apo-n-kal d̥es-ad-í-di ne
私 ハマル 人-定(?) 中 知る-受動-i-いる COPULA
「私はハマル族の中で有名だ。」

- (35) mete-n burq'-ad-í-di ne
頭-定(?) 痛む-受動-i-いる COPULA
「頭が痛い。」

2.2.4 E 語幹

E 語幹は行為がまだ生じていないが、なされるべきであることを示す¹⁸。

そのままの形で、不特定多数に対する命令を示す。

- (36) ták-e
切る-e
「(大勢に対して) 切れ。」

- (37) dorq'e
座る-e
「(大勢に対して) 座れ。」

人称代名詞 + E 語幹は Jussive として用いられる。

- (38) kidi ki aʃk-é
彼 彼 作る-e
「彼が作る (彼に作らせろ)。」

¹⁶Turmi 出身の Muluken 氏のみが用いていた。分詞のように思われるが、現時点で確証がない。

¹⁷Lydall(1976: 418) では descriptive stem と呼ばれている。

¹⁸Lydall(1976: 418) では imperfect stem と呼ばれている。

- (39) kidi ki aʃk-ad-é
それ それ 作る-受動-e
「それは修理されるだろう。」

- (40) noq'o i wuč-é
水 私 飲む-e
「私に水を飲ませてくれ。」

E 語幹 + 人称代名詞 + /da/ + E 語幹は、行為が義務的であることを示す。

- (41) inta is-é i de is-e
私 食べる-e 私 いる 食べる-e
「私は食べねばならない。」
- (42) inta noq'o wuč-é i de wuč-e
私 水 飲む-e 私 いる 飲む-e
「私は水を飲まねばならない（水が飲みたい）。」

なお、「～する必要はない」は /arana/ を用いて表される。

- (43) ja noq'o-n arana wuč-e
君 水-定(?) 飲む-e
「君は水を飲まなくても良い。」

さらに、E 語幹は従属節において未完了相を表す。

- (44) na:sa bula-n is-é-e isa i:jímé-a ne
少年 たまご-定(?) 食べる-e 分詞(?) 私の 兄弟-(?) COPULA
「たまごを食べている少年は私の兄弟だ。」
- (45) inta na:sa noqo-n wuč-é-n-k o:ni-n-t a:p-i-di ne
私 少年 水-定(?) 飲む-e 不定詞-最中 家-定(?) 中 見る-i-いる COPULA
「私は少年が家の中で水を飲んでいるのを見た。」

2.2.5 O 語幹

O 語幹はまだ生じていない行為に対する願望を示す¹⁹。

- (46) inta kóti hamar-in apo eso in ni?-á-de
私 ここ ハマル-(?) 言葉 覚える-o 私 来る-a-いる
「私はここにハマル語を覚るために来た。」
- (47) inta kóti noq'o wučo in ni?-á-de
私 ここ 水 言葉 飲む-o 私 飲む-a-いる
「私はここに水を飲みに来た。」

¹⁹ Lydall(1976: 418) における purposive stem に対応する。

- (48) noq'o-n wuč-o da
水-定(?) 飲む-o いる
「水を飲んで良い。」

na:sa wuč-á-a jera ka-dan is-ó da
少年 飲む-a 分詞(?) 人 これ-を 食べる-o いる

「飲み終えた子はこれを食べて良い。」

2.3 その他の派生接辞

語幹に付加される派生接辞に関し、本稿では不定詞のみを採り上げる。

2.3.1 不定詞

不定詞は語幹に /-n/ を付けることで形成され、名詞のように扱われる²⁰。

- (49) inta hamar-in apo dalk-a-n des-i-di ne
私 ハマル-定(?) 言葉 話す-a-不定詞 知る-i-いる
「私はハマル語を話すことを知っている。」
- (50) inta is-a-n-na zag-í-dí ne
私 食べる-a-不定詞-FOR 欲する-i-いる COPULA
「私は食べたい。」
- (51) inta na:sa-dan katama-n-te ki je?-e-n-k a:f-í-di ne
私 少年を 町-定(?)-へ 彼 行く-e-不定詞-最中 見る-i-いる COPULA
「私は少年が町へ行くのを見た。」

3 語彙・文例集

以下にハマル語の基礎語彙および文例を掲載する。表の前半は名詞・形容詞、後半は動詞である。なお、<TURMI> は Turmi 出身の協力者のみから、<DIMEKA> は Dimeka 出身の協力者のみから得られたものであることを示す。

3.1 名詞・形容詞

頭 (ひたい、グループ)	mete
	metena 「多数の頭」
	meten bučídú (burq'adídu) 「頭が痛いのか？」
顔	woti <DIMEKA>
	wotino 「多数の顔」
手 (肩、腕、指)	á:n

²⁰ Lydal(1976: 428) における conditional clause を作る /n(a)/ に対応すると考えられるが、条件節に限らず出現する。

	á:ntá isa 「私の手」
	á:ntá asa 「君の手」
	á:ntá kisa 「彼の手」
	á:ntá wosa 「我々の手」
	á:ntá jesa 「君達の手」
	á:ntá isa burq'adaj 「私の手は痛くない。」
髪 (毛)	si:ti
	si:ti aškée 「床屋」
目 (種)	a:pi
	a:pina 「多数の目」 < TURMI >
	a:pina inna 「私の 2 つの目」 < TURMI >
	a:pi (a:pino) inno 「私の 1 つの目」
	a:pi lama 「2 つの目」 < DIMEKA >
	háq'a a:p 「花の種」 < DIMEKA > ²¹
耳	q'a:mi
鼻	nuki
	nukino, nukina 「多数の鼻」
口 (唇、言葉)	apo
	apono wonno 「我々の口」
	apona jenna 「君達の口 (言葉)」
歯	asi
	asino, asina 「多数の歯」
舌	atábá
	atábáno, atábána 「多数の舌」
	atábá incée 「私の舌」
	atábá jenčée 「君達の舌」
ひげ	buši
	bušino, bušina 「多数のひげ」
首	q'ó:č'á 「うなじ」 < DIMEKA >
	izaq'e 「のど」 < DIMEKA >
体	buší < DIMEKA >
	bušíno 「多数の体」
肩	kapana < DIMEKA >
	kapanno 「両肩、多数の肩」

²¹語末の i は聞こえない。

乳房	sadá <DIMEKA>
腹	í:
背中	bágádé <TURMI> zíga <DIMEKA> bágádénó, bágádéná 「多数の背中」
足	ro: ka ro:ta inno ne 「これは私の足だ。」
尻	gobózí <DIMEKA>
爪	bógo bógonó 「多数の爪」
尾	sa:má
皮 (皮膚)	ébi
骨	le:pi <DIMEKA>
血 (血族)	ma?ásí <DIMEKA> ma?ásíno 「多量の血、多数の血族」
心臓	wójlamí <DIMEKA> wójlamíno, wójlamína 「多数の心臓」
涙	ermati <DIMEKA>
唾	pásí <DIMEKA>
父 (持ち主)	ímba ímba inčée 「私の父」 kidi ímba inčea ne 「彼は私の父だ。」 <TURMI>
母	kidi ímbo intéa ne 「彼は私の父だ。」 <DIMEKA>
子 (赤ん坊)	inda kodi inda inčea ne 「彼女は私の母だ。」 <TURMI> na:si na:sa 「男児」 na:no 「女児」 kidi na:sa kinčea ne 「彼は彼の子だ。」 kidi na:sa končea ne 「彼は彼女の子だ。」 na:si inno maq'an ne 「私の子は 3 人だ。」 na:sa inna maq'an ne 「私の女児は 3 人だ。」

	ka haj ná:si ne 「あの（男）子は誰だ。」
	koro haj ná:si ne 「あの（女）子は誰だ。」
男子	angi angina 「男子達」
	angina lama, má:no kala 「男子が 2 人、女子が 1 人」
女子	má: má:na 「女児子」
	má:na lama, angée kala 「女子が 2 人、男子が 1 人」
兄弟	išími išímina 「兄弟達」
姉妹	kani kanna 「姉妹達」
祖父母	ejke
おじ	ímbasa išímé (lit. 「父の兄弟」) ímbasa išímé inno 「私のおじ」 ímbasa išíména 「おじ達」 ímbasa išíména inna 「私のおじ達」 kidi ímbasa išíméa ne 「彼は私のおじだ。」
おば	á:ka á:ka inno 「私のおば」 á:kana inna 「私のおば達」
夫	gešóa kidi gešóa kontea ne 「彼は彼女の夫だ。」 <DIMEKA>
妻	gešénó kodi gešénó kinno ne 「彼女は彼の妻だ。」 <DIMEKA>
名前	na:bi
家族（親戚）	e:dá e:dá ínnó 「私の家族」 e:dáná ínná 「私の家族達」
友人	a:námó a:námóna inna 「私の友人達」 kidi a:námó inno ne 「彼は私の友人だ」
隣人	šudí o:no

客	šoší <TURMI>
	čo:či <DIMEKA>
	šošína inna ne 「私の客だ。」
人	e:di
	e:da 「人々」
もの	jer
労働者	wadmá e:di
商人	nagadé
	nagadéná 「商人達」
	ja nagadénó 「君は商人か？」
農民	ha:mín kojée
	ha:mín kojájna 「農民達」
医者	akímí <TURMI>
	akímíno, akímína 「医者達」
	mó:rá <DIMEKA>
薬	de:šá
	de:šán aškée 「薬師」
傷	hajimi
	hajimino, hajimina 「大怪我」
	hajimo 「患者」
乞食	míske e:di
長老	donza
	donzana wanna 「我々の長老達」
神	barjó
	barjón o:nin 「教会」
	barjó ime 「ありがとう (lit. 神が与えられん)。」
食べ物	galá
	galáná 「沢山の食べ物」
朝食	burín gala
	burín galano 「沢山の朝食」
夕食	so:tín gala
	so:tín galano 「沢山の夕食」
インジェラ	balaša
たまご	búla <TURMI>
	múq'a <DIMEKA>

	búlano, búlano 「多数のたまご」
塩	suq'o < TURMI >
	sú:q'o < DIMEKA >
	suq'ona 「沢山の塩」
バター	waq'átí
	waq'átína 「沢山のバター」
油	waq'ati
	waq'atino 「多量の油」
脂	mo:r
	mo:ro 「多量の脂」
肉	wá:
	wá:no inno 「私の肉」
	wá:na inna 「沢山の私の肉」
ナイフ	alpá
	alpáno, alpána 「多数のナイフ」
スプーン	kúlí
	kúlina, kúlla 「多数のスプーン」
	kúlla 「多数のスプーン」
	cf. kuri 「蜂蜜」、 q'ulí 「ヤギ」
皿	šárq'a (< Amharic >)
コーヒー	buno
	bunna 「多量のコーヒー」
紅茶	šájí
	šájíno, šájína 「多量の紅茶」
牛乳	ra:ti
	ranno inno, ranna inna 「多量の牛乳」
水	noq'o
	noq'ona inna 「多量の水」
	inta noq'on wuč'idi ne 「私は（歓迎の）水を飲んだ。」
唐辛子	barbara
	barbarano, barbarana 「多量の唐辛子」
ジャガイモ	dingiša
	dingišano, dingišana 「沢山のジャガイモ」
トマト	timatimo

ソルガム	timatimono, timatimona 「沢山のトマト」
ショウガ	isíní
バナナ	isíno inno, isína inna 「沢山の私のソルガム」
パパイヤ	jérmá
レモン	muz (<Amharic>)
マンゴー	papaja (<Amharic>)
動物	lo:mi (<Amharic>)
牛	manga
子牛	dabi
雌牛	dabitono 「雌の動物」
馬	wa:ki
口バ	wangana inno 「私の牛達」
犬	o:ta
猫	o:to
鳥	párdá
ライオン	ukuli
羊	ukulla inna 「沢山の私の口バ達」
ヤギ	q'aski
子ヤギ	q'askino, q'askina 「沢山の犬達」
	wúro
	wúrona 「沢山の猫達」
	áttí
	áttína, attena 「沢山の鳥達」
	zóbo
	zóbóna 「沢山のライオン達」
	zotta 「雄ライオン」
	zottono 「雌ライオン」
	ja:tí
	ja:tina (ja:nna) inna 「沢山の私の羊達」
	q'uli
	q'ulla inna 「沢山の私のヤギ達」
	q'ulta 「雄ヤギ」
	q'ultono 「雌ヤギ」
	anq'ana < TURMI >

	anq'asi <DIMEKA>
ハイエナ	anq'anna 「沢山の子ヤギ達」
	cf. áñq'ásí, áñq'áč'í 「ハチ」
ニワトリ	gudúrí
	gudúrína 「沢山のハイエナ達」
ネズミ	bá:ša
	bá:šana 「沢山のニワトリ達」
ウサギ	untíní
	untúnna inna 「沢山の私のネズミ達」
ゾウ	segére
	segérena 「沢山のウサギ達」
サル	dongór <TURMI>
	dongára 「沢山のゾウ」
カバ	dongari <DIMEKA>
	dongarra 「雄ゾウ」
ヘビ	dongartóno 「雌ゾウ」
ワニ	gaja
	ha:de
	guni
	gunta 「雄ヘビ」
	guntono 「雌ヘビ」
	gunna 「多くのヘビ」
カエル	gurgur
	gurgurta 「雄ワニ」
	gurgurtono 「雌ワニ」
	gurgurra 「多くのワニ」
ニシキヘビ	panáq'
	panánq'a, panq'á 「多くのカエル」
魚	q'alsi
チョウ	cf. q'alši 「ベルト」
ハチ	ká:ra
	le:pá
	le:pána 「沢山のチョウ」
	áñq'ásí <TURMI>

	ánq'áč'í <DIMEKA> ²² ánq'ásíná 「沢山のハチ」 cf. anq'ana, anq'asi 「子ヤギ」
ハ工	kutúmbo kutúmbona 「沢山のハ工達」
蚊	q'awn kutúmbo <TURMI> zí:ní <DIMEKA> q'awn kutúmbona 「多くの蚊」 zí:nno 「多くの蚊」
槍	banq'i
狩り	adámá, adímá
太陽	haj, hajjo, hají hajna 「沢山の太陽」 hajno koro kina ojšidi ne 「今日は暑い。」
月（ひと月）	arpi arpina 「沢山の月」 árpínó kóró kína mé:m haj né 「彼（赤ん坊）は何か月だい。」
星	ke:zini <TURMI> e:zín <DIMEKA> ke:zinna 「沢山の星」 e:zinno 「沢山の星」
雲	po:ló po:lá 「大量の雲」
空	č'ači č'ačino wonno 「我々の空」 č'ačita 「上に」 cf. č'ači 「根」
地（土）	pe: pe:no wonno 「我々の地」 pe:na 「大きな土地」
山	duka, gemari dukana 「沢山の山」
川（湖）	bajti

²²Dimeka 出身の Shoma 氏の発音は明らかに放出音であり、anq'asi 「子ヤギ」 (/si/ が [tsi] に聞こえる）とは区別されていた。

	báz, bázi
	bajno wonno 「我々の川」
	bajno wonna 「我々の大きな川」
	bázino, banno, bázina 「大きな川（湖）」
舟	gongola
	gongolla 「沢山の舟」
森	q'áw
草原	pe:tá wodá (lit. 「横たわった土地」)
	pe:tana wodá inna 「私の広い草原」
石	se:ni
	se:nna 「沢山の石」
穴	ó:ló
木	há:q'á
	ha:q'ánó, ha:q'ana 「沢山の木」
	ha:q'ása 「木の、木製の」
枝	antí
葉	q'álbe, q'álbi, q'álbo
花	abáb
	abábno, abábna 「沢山の花」
草	šudí
	šunna inna 「沢山の私の草」
根	č'a:či
	cf. č'ači 「空」
鋤	kojá
	kojsadídi ne 「よく耕された。」
斧	tetibe
	tetimbo 「多数の斧」
風	gebáre < TURMI >
	gibáro < DIMEKA >
	gebárena 「大風」
	gibárro 「大風」
雨	do:bi
	dommo 「大雨」
	inta turmi do:bi q'orma je?ídi e ²³

²³文末は /ne/ ではない。

	「私は乾期 (lit. 乾いた雨) にトゥルミへ行く。」
	do:bínó q'anáte ko dá:de 「雨が降っている (lit. 雨が打っている)。」
火 (明かり)	nu: nu: háq'a 「薪」 nu: háq'ano 「大量の薪」
煙	čúbí čúbínó 「大量の煙」
灰	díbíní dibínno 「大量の灰」
坂	dfuka otá
町	katámá
村	gurda gurdano, gurdana 「村々」
道	goj, gojti gojna wonna 「我々の道々」 gojti sagídí ne 「道を通った。」
着物	apála apálla inna, apállo inno 「沢山の私の服」 apalán aškée 「服屋」
男着	bogge boggéna inna 「沢山の私の男着」
女着 (革製)	ajzi ajna inna 「沢山の私の女着」
ベルト	q'alši cf. q'alsi 「ニシキヘビ」
太鼓	tarbí tarbíno 「多数の太鼓」
朝	buri
昼 (日)	ro:ro ró:ro wúl 「毎日」
夕方	so:tí
夜	ša:kina <TURMI> ibá:nin <DIMEKA> bre ibá:nin 「今夜」

	na: ibá:nin 「昨夜」
夢	ha:ma, hajma ha:ma apídi ne 「夢を見た。」 ha:maðidi ne 「夢を見た。」
今日	kina
昨日	na:
一昨日	angala <TURMI> ángás <DIMEKA>
昔（過去）	éna
明日	saka
明後日	ošála
明々後日	osombar <TURMI>
四日後	okkonajt <TURMI>
先（未来）	okónta hájtana <DIMEKA>
今	ta:ki
週	gabá gabá kala sagídí ne 「一週間が過ぎた。」
	inta gabá kala sagájse addis ababa je?ídí ne 「私は一週間前にアジスアベバへ行った。」
	inta gabá kala kapájse addis ababa je?índa ne 「私は一週間後にアジスアベバへ行く。」
年	le?e
白	le?e kisa mé:m haj ne 「彼は何歳か。」 č'awli, č'ajli se:nna č'awli lama inno 「私の 2 個の白い石」
黒	kanka ka: č'awli ne 「そこの車は白い。」 tija <TURMI>
赤	c'íjá <DIMEKA> dera <TURMI> zawi <DIMEKA> se:ni zawi 「赤い石」 se:nna zawa agá inno ne 「この赤い石は私のだ。」 se:nna zawa intéa fa: ne

		「私の赤い石は上にある。」
	se:nna zawa intéa ūa: ki da:de	
		「私の赤い石は上にある。」
縁	č'agáji	
黄	galáp	
椅子 (携帯椅子)	borq'oto	
	borq'otono, borq'otona	「多数の椅子」
戸	keri	
	kerro inno	「私の戸」
	kerra wanna	「数々の我々の戸」
家	o:no <TURMI>	
	o:ni <DIMEKA>	
	o:nono, o:nna	「沢山の家」
	o:ni inno	「私の家」 <DIMEKA>
	o:nna kira	「これらの家々」 <DIMEKA>
トイレ	ša:ni o:no	
新しい	hali	
	hali o:no	「新しい家」
	o:nno hali	「新しい家々」
古い	gučó <TURMI>	
	gečó <DIMEKA>	
大きい (広い、値が高い)	ga:ri <TURMI>	
	gefi <DIMEKA>	
	o:nna ga:rá	「最大の家」
	pe:ta ga:ri ne	「土地が広い。」
	cf. ga:lá	「食べ物」
小さい (狭い、安い)	likka ²⁴	
	pe:no likka ne	「土地が狭い。」
良い (美しい)	pajjá	
	pajjáu	「元気か？」
	pajjá ne	「元気だ。」
悪い (汚い、難しい)	síja	
長い (背の高い)	gudúb <TURMI>	
	gudúbi	<DIMEKA>

²⁴[lika] の [k] は決して [x] にならないので、ここでは音韻論的に二重子音と考えている。1.1 節を参照。

	é:na gudúmma 「背の高い人々」
短い（背の低い）	órógó
暖い	osmá osma <TURMI>
熱い	kina pé:no osmá osma 「今日は天気が良い。」
	ojdí
	inta noq'o ojdan q'ajisidi ne 「私はお湯を冷ました。」
冷たい（寒い）	q'aži, q'aža
	cf. q'aža 「疲れる」
甘い	da:tá da:ta <TURMI>
	galá ka da:tá da:ta 「この食べ物は甘い。」
	galá ka da:tídi ne 「この食べ物は甘い。」
苦い	taq'imá taq'ima <TURMI>
	taq'imá ki taq'ími 「(それは) 苦い」
遠い	pegé
	dúka aga pegé ne 「この坂は長い。」
近い	te:zi
重い	detá détá <TURMI>
	dec'a <DIMEKA>
	detídi ne 「重い。」
	se:nno koro dec'a ne 「この石は重い。」
軽い	detée
	noq'ono detée 「軽い水」
豊かな	odómo
貧しい	kopí
開いた	bulimi
	kero bulimi ne 「戸が開いている。」
閉じた	ditimi
太った	durpi
痩せた	ganč'a
	ja ganč'a ne 「君は痩せている。」
全ての	pajla, wúl
多くの	gebi <TURMI>
	búc' <DIMEKA>
	dáčí, páči 「大量の、容器一杯の」 <DIMEKA>

必要な	jara ka inta zaga zaga <TURMI> 「lit. 私はこの物を欲している。」
清潔な	o:ne aká sa:dídi ne 「この家はきれいだ。」
上	6a: 6a: kóro hare 「上にあるあれは何だ。」 cf. č'acita 「上に」
下	čó:
中	íjínte ja íjínte hare 「(部屋の) 中にいる君は誰だ。」
外	6alínte 6alínte ha:rae 「外にいるのは誰 (何) だ。」
左	walakata
右	mizáq'á
前	birá
後	budo
私	inta
君	ja
私達	wodi
君達	jedi
誰	haj
何	har
1	kala
2	lama
3	makkán
4	ojdí
5	dong
6	lak
7	tofa
8	lánkáj
9	sal
10	táfi
11	táfi kala
12	táfi lama
20	é:dí kala kajsá ²⁵

²⁵直訳は「1人分」すなわち指20本の意。

	bónodi lama ²⁶
21	é:dí kala kajsá apo kala
	bónodi kala be búre lama be
30	é:dí kala kajsá apo tábi
	bónodi makkán
40	é:dí lama kajsá
	bónodi ojdí
100	é:dí dong kajsá
	díb
	búre mato kala (<Amharic)
1000	ši: kala (<Amharic)

3.2 動詞

見る	šedá 「見よ。」 šedíté i dá:de 「私は見ている。」 šedídí ne 「見た。」 šedadídí ne 「見られた。」 šedsídí ne 「見せた、世話をした。」 šedsadídí ne 「世話をされた。」
探す（望む）	zagá 「探せ。」 zagíté i dá:de 「私は探している、欲している。」 zagídí ne 「探した。」 zagadaídí ne 「探された。」 zagsídí ne 「探させた。」 zagsadídí ne 「探させられた（命じられて探した）。」
聞く	esara, q'ansa 「聞け。」 esaraté e dá:de 「私は聞いている。」 esaradí ne 「聞いた。」 esaradídí ne 「聞られた。」 esarsídí ne 「聞かせた。」 esarsadídí ne 「聞かせられた（子が親に）。」
吐く	c'a?á 「吐け。」 c'a:sa 「吐かせろ。」
疲れる	q'ajídí ne 「疲れた。」

²⁶主にお金を数えるときに用いられる。

	q'ajadídi ne 「ひどく疲れた。」
治る	cf. q'aži 「冷たい」
	pajja ma:tídí ne 「良くなった。」
	pajjadídi ne 「ほぼ完治した。」
着る	arsá 「着ろ。」
	arsídi ne 「着させた。」
	arsadídi ne 「着させられた（子が親に）。」
洗う	šájá 「洗え。」
	šajadídi ne 「洗われた。」
	šajsídi ne 「洗わせた。」
	šajsadídi ne 「洗わせられた。」
髪を結う	apá 「結え。」
	apádídi ne 「結われた。」
	apsídi ne 「結わせた。」
	apsadídi ne 「結わせられた。」
縫う	ja:gá 「縫え。」
	ja:gádídi ne 「縫われた。」
	ja:gsídi ne 「縫わせた。」
	ja:gsadídi ne 「縫わせられた。」
料理する	baká 「料理しろ。」
	baksídi ne 「料理させた。」
焼く	kóka 「焼け。」
	kokádídi ne 「焼かれた、燃えた。」
	koksídi ne 「焼かせた。」
	koksadídi ne 「焼かせられた。」
消す	nu:n desa 「火を消せ。」
	desadídi ne 「（誰かに火を）消された。」
	desisídi ne 「消させた。」
	desisadídi ne 「消させられた。」
乾く	wačídi ne, c'edídi ne 「乾いた。」
食べる	kumma, isa 「食べろ。」
	kunsídi ne 「食べさせた。」
	kunsadídi ne 「食べさせられた。」
飲む	wušá 「飲め。」
	wuč'isa 「飲ませろ。」

腹がへる	da:kardídi ne 「腹がへった。」
腐る	si:dí ne 「悪くなった。」 cf. síja 「悪い」
作る（建てる）	aška 「作れ。」 aškádídi ne 「作られた。」 ašksídi ne 「作らせた。」 ašksadídi ne 「作らせられた。」
閉める	di:sa 「閉めろ。」 di:sádídi ne 「閉められた。」 di:ssídi ne 「閉めさせた。」 di:ssadídi ne 「閉めさせられた。」
掃く	sa?a 「掃け。」 sa:dídi ne 「掃かれた。」 sa:sídi ne 「掃かせた。」 sa:sadídi ne 「掃かせられた。」
育てる	geba 「育てろ。」 gebadídi ne 「育てられた。」 gebsídi ne 「育てさせた。」 gebsadídi ne 「育てさせられた。」
死ぬ	dija 「死ね。」 di:sídi (desídi) ne 「殺した。」 di:sadídi (de:sadídi) ne 「殺された。」 di:sabídi ne 「(食べるため家畜を) 殺した。」
噛みつく	ga?a 「噛みつけ。」 ga?adídi ne 「噛みつかれた。」 ga:sídi ne 「噛みつかせた。」
飛ぶ	da:ba 「飛べ。」 da:badídi ne 「飛ばせた。」 da:bsadídi ne 「飛ばせられた。」
耕す	bijá 「耕せ。」 bijadídi ne 「耕された。」 bijsídi ne 「耕させた。」 bijsadídi ne 「耕させられた。」 dú:ka 「耕せ。」 du:kadídi ne 「耕された。」

	du:ksídi ne 「耕させた。」
	du:ksadídi ne 「耕させられた。」
	cf. kojá 「鍬」
眠る	woda 「眠れ。」
	wo:sídi ne 「眠らせた。」
	wosadídi ne 「よく眠った。」
立つ（目を覚ます、始める）	da:ba 「立て、起きろ。」
終わる	da:ba 「終われ。」
座る（住む）	dorq'a 「座れ。」
	dorq'ítí i dá:de 「私は座っている。」
行く	je?e 「行け。」
	je?enda ne 「行く。」
	je?sa 「行かせろ。」
	je?sadídi ne 「(大勢で) 行かせられた。」
来る	ni?a 「来い。」
	ni?sa 「来させろ。」
	ni?sadídi ne 「来させられた。」
入る	arda 「入れ。」
	arsisa 「入れさせろ。」 ²⁷
	arssadídi ne 「入れろ。」 ²⁸
	noq'onte ijín arda 「沈む (lit. 水の中に入る)」
出る	utá 「出ろ。」
	utisídi ne 「出させろ。」
	utisada 「出せ。」
	utúmá 「動け。」
	inta o:nira utídí ne 「私は家から出た。」 ²⁹
到着する	jeska 「到着せよ。」
	jeskadídi ne 「(誰かが自分の所に) 到着した。」
	jeskisídi ne 「到着させた。」
	kinka jeskisa 「彼に迎えに行かせよ。」
通る（渡る）	saga 「通れ。」
	sage 「(皆) 通れ。」
	sagadídi ne 「(寝ているとき誰かに体の上を) 通られた。」

²⁷ /ss/ のような子音結合を避けるため、ほぼ無声化した [ʃ] が挿入される。

²⁸ こちらは /ss/ のように子音結合している。

²⁹ o:nira 「家から」は [o:níra]～[o:nəra] にも聞こえる。

	sagsídi ne 「通らせた。」
	sagsadídi ne 「通らせられた。」
言う	déłka, dèłaka 「言え。」
	delkádídi ne 「言われた。」
	delkisídi ne 「言わせた。」
	delkisadídi ne 「言わせられた。」
呼ぶ	gisma 「呼べ。」
	gismádídi ne 「呼ばれた。」
	gisinsídi ne 「呼ばせた。」
	gisinsadídi ne 「呼ばせられた。」
	inta ja?in gismídi ne 「私は君を呼んだ。」
	inta ha:m gismídi ne 「私は君を呼んだ。」
尋ねる	ojsa 「尋ねろ。」
	ojsadídi ne 「尋ねられた。」
	ojsisídi ne 「尋ねさせた。」
	ojsisadídi ne 「尋ねさせられた。」
教える	tammarsa 「教えろ」 (< Amharic?)
	inta ha:m hamar apo tammarsínda ne 「私は君にハマル語を教えている。」
	?ej, inta hanka tamarínda ne 「いや、私は君に教わっている。」
遊ぶ	jíjga 「遊べ。」
	jíjgisídi ne 「遊ばせた。」
	jíjgisadídi ne 「遊ばせられた。」
歌う	dá:sa 「歌え。」
	da:sádídi ne 「(歌の中に自分の名が) 歌われた。」
	da:sisídi ne 「歌わせた。」
	da:sisadídi ne 「歌わせられた。」
投げる	dorba 「投げろ。」
	dorbisídi ne 「投げさせた。」
	dorbisadídi ne 「投げさせられた。」
叱る	daga 「叱れ。」
	dagadídi ne 「叱られた。」
	inta kizer dagadídi ne 「私は彼に叱られた。」
打つ	q'ana 「打て。」

	q'anadídi ne 「打たれた。」
	q'anisídi ne 「打たせた。」
	q'anisadídi ne 「打たせられた。」
	cf. q'ansídi ne 「聞いた。」
与える	ima 「与えろ。」
	imádídi ne 「与えられた。」
	imisídi ne 「与えさせた。」
	imisadídi ne 「与えさせられた。」
	imbídi ne 「(私に) くれた。」
送る	nita 「送れ。」
	nitísídi ne 「送らせた。」
盗む	di:ba 「盗め。」
	di:bádídi ne 「盗まれた。」
	di:bísídi ne 「盗ませた。」
	di:bi, di:ba 「泥棒」
	di:bi, di:bina 「泥棒達」
待つ	ka:la 「待て。」
	ka:lsídi ne 「待たせた。」
	ka:lsadídi ne 「待たせられた。」
	inta kadañ ka:linda ne 「私は彼を待っている。」
笑う	hanča 「笑え。」
	hančadídi ne 「笑われた。」
	hančísídi ne 「笑わせた。」
	hančisadídi ne 「笑わせられた。」
泣く	e:pa 「泣け。」
	e:padídi ne 「(病気になり家族に) 泣かれた。」
	e:pisídi ne 「泣かせた。」
恐れる	kurtemba 「恐れろ。」
	kurtembadídi ne 「恐れられた。」
	kurtembisídi ne 「恐れさせた。」
	kurtembisadídi ne 「恐れさせられた。」
好む	naša 「好きになれ。」
	našadídi ne 「好かれた。」
	našisídi ne 「好きにさせる。」
	našisadídi ne 「好きにさせられた。」

落ちる	di:na 「落ちろ。」 di:nisídi ne 「落とした。」 di:nisadídi ne 「落とされた。」
持つて行く	tija 「持つて行け。」 cf. tija 「黒」
置く	o:da 「置け。」 o:dadídi ne 「置かれた。」 o:disídi ne 「置かせた。」 o:disadídi ne 「置かされた。」
隠す	a:ša 「隠せ。」 a:šadídi ne 「隠された。」 a:šisídi ne 「隠させた。」 a:šisadídi ne 「隠させられた。」
押す	iq'a 「押せ。」 iq'adídi ne 「押された。」 iq'sídi ne 「押させた。」 iq'sadídi ne 「押させられた。」
結ぶ	daka 「結べ。」 dakadídi ne 「結ばれた。」 daksídi ne 「結ばせた。」 daksadídi ne 「結ばせられた。」
ほどく	bula 「ほどけ。」 buladídi ne 「ほどかれた。」 bulsídi ne 「ほどさせた。」 bulsadídi ne 「ほどさせられた。」
曲げる	om̥a 「曲げろ。」
折る	kombsa 「折れ。」 kombsadídi ne 「折られた。」 kombsisídi ne 「折らせた。」 kombsisadídi ne 「折らせられた。」
切る	q'onc'a 「折れ。」 q'onc'adídi ne 「折られた。」 q'onc'isídi ne 「折らせた。」 q'onc'isadídi ne 「折らせられた。」 táka 「切れ。」

	takadídi ne 「切られた。」
	taksídi ne 「切らせた。」
	taksadídi ne 「切らせられた。」
	inta alpa innonka kidan ta:kidi ne 「私は自分のナイフでそれを切った。」
刺す（書く）	uka 「刺せ。」
	ukadídi ne 「刺された。」
	uksi di ne 「刺させた。」
	uksadídi ne 「(命じられて) 刺した。」
裂く	hatta 「裂け。」
	hattisídi ne 「裂かせた。」
	hattisadídi ne 「裂かせられた。」
泳ぐ	zó:tá 「泳げ。」
	bázin zo:tate sagídí ne 「川を泳いで渡った。」

4 おわりに

本稿では、音素体系の再考、動詞形態の基本的な分析、および収集した語彙と文例を掲載した。動詞形態の分析は、文法範疇を決定し、より多くの語彙と文例を収集するのに役立つだろう。

本調査では踏み込んでいないが、ハマル語は名詞の接尾辞が豊富であり、名詞化した動詞にも様々な形で付加される。よって、名詞形態の分析と、本稿で詳しく扱わなかった動詞の分詞・関係詞形の分析が、次の調査における課題となるだろう。

【参考文献】

- Lydall, J. 1976 "Hamar" In M. L. Bender (ed.) *The Non-Semitic Languages of Ethiopia*. Michigan: Michigan State University. 393-438.
- 高橋洋成 2006 「ハマル語の音素とアクセント」乾秀行(編)『オモ・クシ系少數言語の調査研究及び地理情報システムを用いたデータベース構築(Cushitic-Omotic Studies 2006)』 81-91.