# **W-2-4** 中央アジアのチュルク諸語における *V-(I)p bol-* [V-CVB be-] 日髙 晋介

(日本学術振興会特別研究員 PD/新潟大学)

#### 0. はじめに

本発表では、中央アジアのチュルク諸語における V-(I)p bol-の意味・用法を、先行研究の記述および筆者の聞き取り調査によって整理することで、Schönig (1987: 15) による説と Rentzsch (2015: 96) による説のどちらがより妥当であるかについて検討する。 Van der Auwera and Plungian (1998) による可能性に関する意味領域地図に各言語の状況を照らし合わせると、いずれの言語も能力可能を欠いている。これは、一方向的に各意味が発展した場合、共時的に各意味が隣接しなければならないという意味領域地図の原則に違反しているが、動作の完遂とモダリティ的意味が別々に発達したと考えれば、矛盾がない。したがって、本発表は Schönig (1987: 15) の説ではなく、Rentzsch (2015: 96) による説を支持する。

本発表の構成は次の通りである。1節で先行研究を概観し、問題提起を行い、2節で分析を行い、その分析結果をもとに、3節で考察を述べる。なお、先行研究からの用例にグロスが付されていれば、そのグロスも引用する。例文番号・日本語訳・太字などの文字飾りは発表者による。なお、bol-のグロスには be「である」と become「なる」があるが、本発表では統一せず参照元のグロスを引用する。

#### 1. 先行研究概観と問題提起

# 1.1 中央アジアのチュルク諸語における V-(I)p bol-

- (1) 拘束的・禁止「(腐っているから、あなたは) それを食べてはいけない。」
  Trk. Zaýalan-yp=dyr, o-ny iý-ip bol-anok.
  go.bad-CVB.PFV=COP.ASSERT that-ACC eat-CVB.PFV be-NEG.PRS (風間 2022: 465) 完遂を表すと指摘して
- いる。それだけではなく、 (2) Kaz. Minaw el-din, däl qažirli el-din モダリティ的な意味も表す。 DEM people-GEN energetic people-GEN exactly トルクメン語(南西語群)で bul is-in ayaqsïz tasta-p bol-ma-ydï! は「禁止」に V-(I)p bol-が DEM matter-POSS.3.ACC fruitless throw-CVB become-NEG-INTRA 'The concern of this industrious people may not remain without result.' 用いられることが指摘され (Rentzsch 2015: 94) ている。V-(I)p bol-はトル
- (3) Uz. Nasib-dan qoch-ib boʻl-ma-ydi.
  share-ABL flee-CVB become-NEG-INTRA
  'One cannot escape one's destiny.' (Rentzsch 2015: 94)

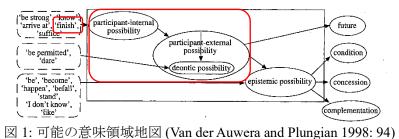
  クメン語以外でも用いられるが、表す意味が
  異なる。Rentzsch (2015: 94) は、カザフ語 ((2);

北西語群) とウズベク語 ((3); 南東語群) では、非人称の参与者外 (不) 可能を表すと述べている。

#### 1.2 Rentzsch (2015) と Schönig (1987) による説はどちらがより妥当なのか

前節冒頭で述べたように、Rentzsch (2015: 95) は、多くのチュルク諸語において、V-(I)p bol- がモダリティ的な意味のみならず、動作の完遂を表す、と指摘している。確かに、本発表で扱う 5 言語において、V-(I)p bol-が動作の完遂を表すことは先行研究から確認できる (詳細は 2 節で述べる)。

先に、Schönig (1987: 15) による「動作的な意味 (動作の完遂) からモダリティ的な意味 (非人称の参与者外 (不) 可能) が発展した」いう説を挙げた。Schönig (1987: 15) によれば、この発展は、bol- 自体の「なる」という意味と、「なる」から「終わる」という意味に拡張したことによって引き起こされたという。Schönig (1987: 15) による以上のシナリオを正しいと仮定すると、下記の Van der Auwera and Plungian (1998: 94) による可能性の意味領域地図 (赤枠は発表者付す) にしたがえば、V-(I)p bol-の意味は、参与者内可能性、参与者外可能性、束縛的可能性へと発展しうる。



本発表では、中央アジアのチュル ク諸語における V-(I)p bol-の意味・用 法を先行研究の記述および筆者の聞 き取り調査によって、各言語の V-(I)p bol-が、動作の完遂、能力可能 (= 参与者内可能)、状況可能 (= 参与

者外可能), 許可・禁止 (= 束縛的可能) を表しうるかを検証する。その検証結果を用いて、Schönig (1987: 15) による説と Rentzsch (2015: 96) のどちらがより妥当であるかについて議論する。

## 2. 各言語における V-(I)p bol- [V-CVB be-] の意味

本発表では、動作の完遂については先行記述による例文を挙げ、可能については例文 (トルクメン語は風間 2022、カザフ語は聞き出しによる用例、キルギス語はアクマタリエワ 2011、ウズベク語は日高 2013、ウイグル語は風間・新田 2023 から引用)の一部を V-(I)p bol-に置き換えて、それが非文であるかどうかを各言語の母語話者に尋ねた。トルクメン語は 1991 年生・マリ市出身の男性に、カザフ語は 1994 年生・シムケント市出身の女性に、キルギス語は 1978 年生・ナルン市出身の女性に、ウズベク語は 1994 年生・タシケント市出身の女性に、現代ウイグル語は 1990 年生・カシュガル市出身の男性に、調査への協力を依頼した。

## 2.1 トルクメン語 (南西語群)

Trk. *V-(I)p bol-*は、動作の完遂 (4) あるいは状況可能 ((5), (6))、許可・禁止も表す (禁止の例は (1) を参照されたい)。ただし、能力可能は表さない (8)。

- (4) Annaguly çaý-y-ny **iç-ip bol-dy.** (5) Žygyldyk-da gowy haly **al-yp bol-ýar.**PN tea-3.POSS-ACC drink-CVB be-PAST PLN-LOC good rug get-CVB be-PRS
  「アンナグルはお茶を飲み終えた。」 「ジグルドゥック (地名) でよいカーペッ
  (Clark 1998: 326) トを買うことができる。」(Clark 1998: 307)
- (6) Bu ël gaty batga. Mun-dan ýuk-li araba-ny sür-üp bol-maz.
  this road very muddy this-ABL load-PROP wagon-ACC drive-CVB be-AOR.NEG
  「この道は非常にぬかるんでいる。だから、荷を積んだ台車は運転できない。」(Clark 1998: 307)
- (7) *Çilim çek-ip bol-ar=my?*cigarette smoke-CVB be-AOR=Q
  「タバコは吸えますか?/タバコを吸ってもいいですか」(Clark 1998: 307)
- (8) Ol hytaý-ça {oka-p bil-ýär. /\*oka-p bol-ýar}. that chinese-language read-CVB.PFV know-PRS read-CVB.PFV be-PRS 「あの人は中国語が読めます。」

# 2.2 カザフ語 (北西語群)

Kaz. V-(I)p bol-は、動作の完遂 (9) のみ表し、いかなる可能 (状況可能 (2) = (10)、能力可能 (11)、許可

- (9) Obed iš-ip bol-dī-m. (12)、禁止 (13)) も表さない。(10) は、Rentzsch (2015: 94) によ る例であるが、Rentzsch (2015: 94) は現代の標準的なカザフ語 「私は昼食を食べ終えた。」 (Muhamedowa 2016: 117) では、非人称の参与者外 (不) 可能を表す V-(I)p bol-は通常許容 されない、と述べている。
- däl (10) *Mïnaw* el-din, qažirli el-din bul is-in people-GEN people-GEN exactly DEM matter-POSS.3.ACC DEM energetic bol-ma-ydï! /tasta-w-ya bol-ma-ydï!} ayaqsïz {\*tasta-p throw-CVB become-NEG-INTRA throw-VN-DAT be-NEG-INTRA fruitless 「この人々の、精力的な人々の、この問題は結果なしに放れない!」
- (11) Ana kisi/adam qïtayša {oqï-y al-a=dï /\*oqï-p bol-a=dï}.
  that person Chinese read-CVB.CNT take-NPST=3 read-CVB.SEQ be-NPST=3
- (12) bol-dī-ø, qayt-a {ber-üw-ge bol-a=dī /\*ber-ip bol-a=dī}.
  be-PAST-3 return-CVB.CNT give-VN-DAT be-NPST=3 give-CVB.SEQ be-NPST=3
  「(その仕事が終わったら) もう帰ってもいいですよ。」
- (13) onï {že-w-ge bol-ma-y=dï /\*že-p bol-ma-y=dï.} 3SG.ACC return-VN-DAT be-NEG-NPST=3 return-CVB be-NEG-NPST=3 「(腐っているから、あなたは) それを食べてはいけない。」

# 2.3 キルギス語 (北西語群)

- (14) Birinči kar ötköndö jaa-p bol-du, Kr. V-(I)p bol-は、動作の完遂 (14) 先日 降る-CVB なる-PAST のみを表し、いかなる可能(能力可 「初雪が先日降り終わった、...」(アクマタリエワ 2023:70) 能 (15)、状況可能 (16)、許可 (17)、 (15) Al kïtayča {oku-y /\*oku-p al-a-t bol-a-t}. 禁止(18)も表さない。
- (15) Al Kitayca {OKU-y al-a-t /^OKU-p bol-a-t}.

  彼 中国語 読む-CVB 取る-PRES-3 読む-CVB なる-PRES-3
  「あの人は中国語が読めます。」
- (16) Karangï. Ošonduktan, emne de-p jaz-il-ip tur-gan-i-n 暗い だから 何 言う-CVB 書く-PASS-CVB 立つ-PART-3:POSS-ACC

{oku-yal-ba-y-m/\*oku-pbol-bo-y-m.}読む-CVB取る-NEG-PRES-1SG読む-CVBなる-NEG-PRES-1SG「明かりが暗くて、ここに何て書いてあるのか、読めない。」

- (17) *Ket-e* **{ber-se-y bol-o-t /\*ber-ip bol-o-t.}** 行く-CVB 与える-COND-2SG なる-PRES-3 与える-CVB なる-PRES-3 「もう帰ってもいいですよ。」
- (18) *(Sas-ip ket-iptir) Anï {je-gen-ge bol-bo-y-t /\*je-p bol-bo-y-t}.(腐る-CVB 行く-PST4) それ(ACC) 食べる-PST2-DAT なる-NEG-PRES-3 食べる-CVB なる-NEG-PRES-3 「(腐っているから、あなたは) それを食べてはいけない。」*

# 2.4 ウズベク語 (南東語群)

- (19) *Men bu hikoya-ni yoz-ib boʻl-di-m.*1SG this story-ACC write-CVB.SEQ be-PAST-1SG
  'I finished writing this story.' (Bodrogligeti 2003: 725)
- (20) Buloq-qa och-il-gan yoʻl-dan ikki spring-DAT open-PASS-PTCP.PAST road-ABL two chelak-ni ol-ib oʻt-ib boʻl-mas=di. bucket-ACC take-CVB.SEQ pass-CVB.SEQ be-PTCP.FUT=PAST 「泉 (のため) に開かれた道を、2 つのバケツを持って通り 過ぎることはできなかった。」(Bodrogligeti 2003: 725)

Uz. V-(I)p bol-は、動作の完遂 (19) あるいは状況可能 (= 参与者外可能) を表す。Bodrogligeti (2003: 725) によれば、V-(I)p bol-が否定を表す形式を伴う場合に、V-(I)p bol-が可能を表すという。この場合、状況可能 (= 参与者外 (不)可能) を表す (20)。ただし、能力可能 (21), 許可 (22), 禁止 (23) は表せない。

- (21) {U /Ana u} odam xitoy til-i{-da/-ni} {oʻqi-y ol-a=di. /\*oʻqi-b bol-a=di}. that very that person china language-3.POSS-LOC/-ACC read-CVB take-NPST=3 read-CVB be-NPST=3 「あの人は中国語が読めます。」
- (22) Shu ish-ni tugat-sa-ng, {qayt-sa-ng ham boʻl-a=di. /\*qayt-ib boʻl-a=di}. that work-ACC finish-COND-2SG return-COND-2SG also become-NPST=3 return-CVB be-NPST=3 「(その仕事が終わったら) もう帰ってもいいですよ。」
- (23) Ayni-b qol-gan-i uchun, sen bu-ni {yey-ish-ing} go.bad-CVB remain-PTCP.PAST-3.POSS because 2SG this-ACC eat-VN-2SG.POSS {kerak /mumkin} emas-ø. /\*ye-b bol-ma-y=san}.

  necessary possible COP.NEG-3SG eat-CVB be-NEG-NPST=2SG
  「(腐っているから、あなたは) それを食べてはいけない。」

#### 2.5 現代ウイグル語 (南東語群)

- Uy. V-(I)p bol-は、動 (24) Jümä vä **bol-uš** bilän=la pešin namaz-lir-i oq-ul-up Friday and noon pray-PL-3.POSS read-PASS-CVB be-VN with=EMPH 作の完遂(24)のみを表 す。いかなる可能(能 Hošur imam *alrdira-p* orn-i-din tur-di. be.hurry-CVB place-3.POSS-ABL stand-PAST 力可能 (25)、状況可能 PN imam 「金曜正午の祈りが読まれ終わってすぐに、ホシュルイマームは急いで (26)、許可 (27)、禁止 その場から立った。」(Ibrahim 1995:127) (28) も表さない。
- (25) *U xenzu-çi-ni {oqu-yala-ydu /\*oqu-p bol-i=du}.*that Chinese-ADVLZ-ACC read-POT-IND.PRS read-CVB.PF be-NPST=3
  「あの人は中国語が読めます。」

(26) Bu qaranğu-da néme de-p yéz-iqliq tur-ğin-i-ni this darkness-LOC what say-CVB.PF letter-ADJLZ stand-PTCP.PF-3.POSS-ACC

{bil-el-mi-di-m./\*oqu-pbol-ma-y=men.}know-POT-NEG-IND.PST-1SGread-CVB.PFbe-NEG-NPST=1SG「明かりが暗くて、ここに何て書いてあるのか、読めない。」

- (27) (U iş tügi-se) {ket-si-yiz bol-idu /\*ket-ip bol-idu.} that work finish-CVB.COND go-CVB.COND-2SG.HONOR become-IND.PRS go-CVB.PF be-IND.PRS 「(その仕事が終わったら) もう帰ってもいいですよ。」
- (28) (U nerse buz-ul-up qal-uptu,) {yé-si-ŋiz bol-ma-ydu that thing break-PASS-CVB.PF stay-INDIR.PST eat-CVB.COND-2.HONOR become-NEG-IND.PRS

# /\*yép bol-ma-ydu}.

eat-CVB.PF be-NEG-IND.PRS

「(腐っているから, あなたは) それを食べてはいけない。」

3. Schönig (1987) による説と Rentzsch (2015) による説の検証

2節の分析結果を Van der Auwera and Plungian (1998: 94) によるモダリティの意味領域地図 (1.2節; 図 1) にしたがって、表 1 に整理する。当該の意味領域を表すセルを灰色に塗りつぶしている。

表 1: 中央アジアのチュルク語における V-(I)p bol-の意味領域

		動作の完遂 'finish'	participant-internal	状況可能 participant-external possibility	許可・禁止 deontic possibility
南西	トルクメン	(4)	(8)	(5), (6)	(7)
北西	カザフ	(9)	(11)	(10)	(12), (13)
	キルギス	(14)	(15)	(16)	(17), (18)
南東	ウズベク	(19)	(21)	否定のみ (20)	(22), (23)
	現代ウイグル	(24)	(25)	(26)	(27), (28)

表 1 を参照するに、本発表で対象にした言語において、V-(I)p bol-は能力可能を表さない。これは、意味領域地図では、単一の道筋において、共時的に存在する複数の意味領域は隣り合わなければならない (Van der Auwera and Plungian 1998: 112)、という原則に違反している。この原則に従うのであれば、各言語において V-(I)p bol-は能力可能と状況可能を表していなければならない。したがって、V-(I)p bol-が能力可能を表さないという本発表の分析結果から考えるに、Schönig (1987: 15) による「動作の完遂から可能へ発展した」(1.2 節) という、一方向的な発展を支持する説は妥当ではないと言える。

次に、bol-の観点から検証する。Rentzsch (2015: 96) は、可能を表すあらゆる構造において bol-が卓越

# 謝辞

本発表の調査にご協力いただいたインフォーマントの方々に深く感謝申し上げる。ただし、本発表における誤りがあった場合、その誤りは全て筆者に帰するものである。なお、本研究は、日本学術振興会科研費 JP22J01538, JP22KJ1443 の助成を受けている。

#### 略号一覧 (Leipzig Glossing Rules に記載されているもの以外):

ADJLZ (adjectivizer)/AOR (aorist)/ASSERT (assertion)/CNT (continuative)/CONV (converb)/EMPH (emphatic)/HONOR (honorific)/INDIR (indirective)/PART (participle)/INTRA (intraterminal)/PAST (past)/PF (perfect)/POT (potential)/PRES (present)/PST2 (不明過去)/PST4 (不定過去)/SEQ (sequential)/VN (verbal noun)

## 参考文献

アクマタリエワ、ジャクシルク (2011)「キルギス語―データ:「モダリティ」『語学研究所論集』16: 203-9./ アクマタリエワ、ジャクシルク (2023) 「キルギス語の動詞 jaa-「降る」に後続する補助動詞 -21 種類の補助 動詞の文法的意味と特徴-」『北方言語研究』13: 61-76. / Auwera, Johan van der and Vladimir A. Plungian. (1998) Modality's Semantic Map. Linguistic Typology. 2(1):79-124. / Bodrogligeti, András J. E. (2003) An academic grammar of Modern Literary Uzbek. München: Lincom Europa. / Clark, Larry (1998) Turkmen reference grammar. Wiesbaden: Harrassowitz. / 日髙晋介 (2013)「ウズベク語:補遺データ (受動表現,ヴォイスとその周辺,モダリティ) (デー タ)」『語学研究所論集』18: 467-85. / Ibrahim, Ablahat (1995) Meaning and usage of compound verbs in modern Uighur and Uzbek. Ph.D. dissertation, University of Washington. / 風間伸次郎 (2022) 「トルクメン語:特集補遺デ ータ「他動性」「ヴォイスとその周辺」「受動表現」「アスペクト」「モダリティ」「情報構造の諸要素」「否定、 形容詞と連体修飾複文」「所有・存在表現」」『語学研究所論集』26: 439-99. / 風間伸次郎・新田志穂 (2023) 「現代ウイグル語:特集補遺データ『「他動性」「ヴォイスとその周辺」「連用修飾複文」「受動表現」「アス ペクト」「モダリティ」「情報構造と名詞述語文」「所有・存在表現」「否定、形容詞と連体修飾複文」「情報 構造の諸要素」」『語学研究所論集』27: 551-614./ Muhamedowa, Raihan (2015) Kazakh. A comprehensive grammar. Routledge: London and New York. / Rentzsch, Julian (2015) Modality in the Turkic languages: form and meaning from a historical and comparative perspective. Berlin: Klaus Schwarz Verlag. / Schönig, Claus. (1987) (Un-)Möglichkeitsformen in den sogenannten Altaischen Sprachen [(Im-)possibility forms in the so-called Altaic languages]. Materialia Turcica. 13: 1-28. / Zaxarova, O. V. (1987) Grammatika kirgizskogo literaturnogo jazyka. Chast' 1. Fonetika i morfologiya. [The grammar of literary Kirghiz. Part 1. Phonetics and morphology.] Frunze: Ilim