

# 局面動詞「～始める」、「～続ける」、「～終わる／～終える」と 内的情態動詞との共起関係についての記述的研究

廖 紋淑

## 1. はじめに

本稿は、局面動詞「～始める」、「～続ける」、「～終わる／～終える」と内的情態動詞との共起関係について論じたものである。先行研究では、内的情態動詞は「～終わる／～終える」との共起ができないと記述している。しかし、本稿の調査では内的情態動詞は「～終わる／～終える」と共起する場合もある。以下、内的情態動詞と局面動詞を見ることにより、内的情態動詞の再分類を試みた。工藤(1995)は〈思考・感情・知覚・感覚〉という人の内的事象をとらえている動詞は、スルとシテイルの対立が成立しうるが、継続性の有無だけで対立しているのではないことから、アスペクト対立が部分的に変容した「内的情態動詞」として分類している。本稿で言う内的情態動詞とは、工藤(1995)に基づき、「思う」、「悩む」、「見える」、「疲れる」など人間の内面の感情を表す動詞を指す。

## 2. データの収集

本稿では、インターネットのサーチエンジンを利用した。インターネットのサーチエンジンを使用した研究には文法的に不自然な文も含まれているなどの注意点もある。その点を承知した上で、本研究では大量の言語データを効率的に処理することができるという利点を重視して、インターネットのサーチエンジンを使用して研究を進める。例文判断が微妙だと思われる場合は、日本語母語話者に対するアンケートも併用して、インターネット調査の不備を補った。

## 3. 調査結果

今回の調査では、インターネットの「Google」(<http://www.google.co.jp/>)をサーチエンジンとして使用し、『日本語基本動詞用法辞典』(以下『基本動詞』と呼ぶ)にある 839

語<sup>1</sup>の動詞を対象に、「～始める」、「～続ける」、「～終わる/～終える」との共起関係を調査した。そして、『基本動詞』の 839 語のうち、工藤(1995)の動詞分類に従うと、内的情態動詞は 70 語を占める。さらに内的情態動詞は「思考動詞」、「感情動詞」、「知覚動詞」、「感覚動詞」に分類される。これを「辞書形」の出現数が多い順に並べると表 1 のようになる。これを基にして、同じ内的情態動詞でも、局面動詞と共起しやすいものと共起しにくいものがあることが分かる。

表 1 「Google」による内的情態動詞の「辞書形」の出現順 上位 70 語

V	辞書形	V2 +始める	V2 +続ける	V2 +終わる	V2 +終える	動詞 分類	V	辞書形	V2 +始める	V2 +続ける	V2 +終わる	V2 +終える	動詞 分類
思う	14,100,000	71,073	18,757	102	8	思考	恐れる	123,000	289	212	1	0	感情
考える	6,070,000	49,705	16,796	206	39	思考	尊敬する	115,000	110	396	0	0	感情
覚える	605,000	6,769	312	90	8	思考	後悔する	106,000	3,744	1,219	0	1	感情
理解する	914,000	4,226	69	26	69	思考	予想する	96,800	81	32	9	2	感情
疑う	176,000	3,649	714	0	0	思考	感心する	88,900	64	41	4	1	感情
分かる	1,920,000	1,921	6	2	0	思考	悲しむ	71,100	20	266	9	0	感情
信じる	447,000	1,824	7,585	0	1	思考	惜む	66,400	268	1,300	2	0	感情
折る	345,000	1,800	7,157	370	299	思考	呆れる	59,400	80	14	2	0	感情
思い出す	622,000	579	114	15	3	思考	参る	44,000	65	8	8	6	感情
願う	464,000	384	3,975	15	4	思考	がっかりする	41,500	15	21	0	0	感情
望む	915,000	302	986	0	1	思考	同情する	33,000	81	4	0	0	感情
想像する	183,000	300	243	10	5	思考	遠慮する	31,000	45	23	0	0	感情
信用する	42,700	110	78	0	0	思考	決心する	24,300	35	2	1	0	感情
信仰する	20,800	96	97	0	0	思考	驚かす	20,300	1	15	1	0	感情
希望する	1,500,000	51	149	1	1	思考	誤解する	19,700	31	133	0	0	感情
記憶する	134,000	28	384	5	4	思考	恋愛する	15,200	28	46	0	0	感情
楽しむ	2,090,000	1,054	875	13	9	思考	弱る	14,700	422	16	0	0	感情
困る	1,130,000	616	130	0	0	感情	迷惑する	10,300	1	2	0	0	感情
愛する	894,000	2,928	14,431	13	4	感情	用心する	9,530	14	6	0	0	感情
驚く	861,000	35	157	6	2	感情	苦心する	5,720	14	16	0	0	感情
安心する	728,000	138	8	3	1	感情	慣てる	5,600	1,294	15	2	0	感情
悩む	559,000	5,261	10,711	20	9	感情	妬く	4,950	9	5	1	0	感情
喜ぶ	490,000	256	147	7	3	感情	妬ける	2,200	0	0	0	0	感情
迷う	317,000	1,635	2,858	0	1	感情	見える	3,930,000	44,156	437	6	7	知覚
怒る	266,000	2,411	877	15	4	感情	聞こえる	663,000	8,519	991	31	2	知覚
苦しむ	255,000	1,652	4,425	3	2	感情	匂う	29,500	164	21	0	0	知覚
助かる	200,000	1	4	0	0	感情	臭う	24,100	138	16	0	0	知覚
心配する	178,000	2,819	606	0	0	感情	感じる	2,920,000	43,506	4,175	21	10	感覚
飽きる	161,000	2,073	2	1	0	感情	疲れる	369,000	1,957	32	5	0	感覚
満足する	158,000	61	77	5	10	感情	痛む	165,000	3,066	668	3	0	感覚
嫌う	150,000	214	209	0	1	感情	傷む	20,100	307	28	0	0	感覚
びっくりする	148,000	2	18	3	0	感情	渴く	26,900	153	65	0	0	感覚
感謝する	145,000	59	449	2	1	感情	痛める	36,800	20	250	1	0	感覚
諦める	144,000	410	44	2	1	感情	傷める	24,400	9	49	0	0	感覚
苦勞する	129,000	110	311	1	0	感情	悔む	22,400	1	27	0	0	感覚

(検索期間 2004 年 5 月 1 日～6 月 31 日)

<sup>1</sup> 『基本動詞』には 728 語の項目がある。ただし、その中には「生長する/成長する」のように表記の異なるものを 1 語として項目を立てているものもある。本研究ではそれぞれの表記は別々の語として数え、839 語を検索した。

- 注1) 「辞書形」の数(終止形+連体形の数)を示した理由は、該当の語がどれくらい一般的に使用されている語なのかを見るためである。
- 注2) 「V2」は動詞の「ます形」を表す。「V2+始める」の欄の数字は「V2+始める」、「V2+はじめる」、「V2+始めた」、「V2+はじめた」、「V2+始めている」、「V2+はじめている」、「V2+始めていた」、「V2+はじめていた」の出現数を合計した数である。「V2+続ける」、「V2+終わる」、「V2+終える」も同様である。

#### 4. 先行研究

森山(1983:14)は「愛する、願う、怒る、懂れる、心配する、喜ぶ、悲しむ、疑う、自惚れる、頼る、嫌う、痛がる、痛む、怠ける、しょげる、威張る、甘えるなど、感覚、心理状態、態度などを表す動詞は終結点のありえない動詞である」と述べ、「全体量があらかじめ設定できない以上、動きがその過程を終えるべき点である終結点はない」と述べている。また、小泉他(1989:xxxviii)は「心的状態の持続の場合は物理的な動作・動きではなく、心的な動作であることによって、動きの始まりや動きの終わりが定かでなく、(事実「\*喜び終わった」「\*悩み終わった」とは言わない」としている。山岡(2000:182)は「感情の成立に際しては時間的推移が認められるが、一度成立した感情の進展や終結には意識が及ばない」としている。つまり、従来の先行研究では内的情態動詞について、終結点が取れないと説明されてきた。

表1を見ると、先行研究の指摘するように内的情態動詞は「～終わる／～終える」との共起が制限されることが分かる。しかし、今回の調査によると、内的情態動詞は必ずしも使えないわけではないと考えられる。例えば、「思考動詞」は「～終わる／～終える」との共起が制限されるものの、必ずしも使えないわけではないと考えられる。

#### 5. 分析

##### 5.1 「思考動詞」

先の表1を見ると、内的情態動詞は終了を表す「～終わる／～終える」との共起が非常に制限されることが分かる。しかし、一方で同じ思考動詞でも「考える」、「祈る」の二語は、「～終わる」との共起が比較的多く、とりわけ「祈る」は「～終える」との共起も多く出現する。これを「思う」と比較して表2に示す。

表 2 「思考動詞」(表 1 より)

V	辞書形	V2+始める	V2+続ける	V2+終わる	V2+終える	動詞分類
思う	14,100,000	71,073	18,757	102	8	思考
考える	6,070,000	49,705	16,796	206	39	思考
祈る	345,000	1,800	7,157	370	299	思考

この三つの動詞のうち、「思う」は「～始める」、「～続ける」とは共起するが、「～終わる」との共起は不自然で、「～終える」との共起はかなり不自然である。

- (1) 翌朝は少し酒が残る感じで、午後から公民館 DP で汗を流す。暖房が効いているので暑い。そのなかでチャチャをがらがんやる。確かに「いつもより疲れるな」と思い終わる。(www.geocities.co.jp/Athlete-Crete/9659/geodiary12.html)
- (2) 布団に入ってから、つい考える。小鉄、こんな瞬間どうしてるだろう。グルグル心配するんだろな。一通り思い終えるまでそりゃ、眠れないよね。

(www.geocities.jp/rero\_kkmc/workshop/report.html)

表 2 に示されるように「思い終わる」は 102 件出現するが、そもそも「思う」は「辞書形」が非常に多く出現する動詞であり、その割合から見ると、「考える」や「祈る」よりも「～終わる」との共起は制限されると考えられる。また、例(3)、(4)のように「祈る」は「辞書形」の出現数と比べても「終了」を表す局面動詞との共起が多いことが分かる。

- (3) 多数の会員が参加できない中で、ある程度みんな「そんなにいけようか」と思いつつ、祈るときは真剣で、毎回祈り終わると希望と自信に包まれているような気持ちが思い出される。
- (4) 祈り終えると憂鬱な気分は消え去って、平安と喜びが再び戻って来ました。

(church.ne.jp/cgi-bin/kgk-hokuriku/gakuseikai/topics.cgi)

(www.unionchurchla.org/Tsuchiya's/Paster's%20Page.html)

「思う」と「考える」、「祈る」の違いは、「思う」は心に自然に生じる静的な性質のものであるのに対し、「考える」は頭を動かす意味、「祈る」は心の中で願い頼むという意味の動的な特徴を持つため、外的運動動詞の性質に類似している。従って、「考える」、「祈る」は「思う」より「～終わる/～終える」と共起しやすいことが考えられる。

また、同じ思考動詞でも「信じる」、「望む」、「信用する」は、「～始める」、「～続ける」

との共起はできるが、「～終わる／～終える」との共起は表 3 に示すように非常に制限されることが分かる。これらの動詞は動作の継続は想定できるが、動作の終了は想定しにくい。

表 3 「思考動詞」(表 1 より)

V	辞書形	V2+始める	V2+続ける	V2+終わる	V2+終える	動詞分類
信じる	447,000	1,824	7,585	0	1	思考
望む	915,000	302	986	0	1	思考
信用する	42,700	110	78	0	0	思考

- (5) 周囲のだれもそう思っていない中でもそれを信じ続けることというのは、非常に忍耐力のいることです。(100%)<sup>2</sup>

(naoya.dyndns.org/~naoya/mt/archives/001457.html)

一方、思考動詞「分かる」は、瞬間性の動詞で、継続期間が基本的に設定しにくく、開始すなわち終了である。したがって、例(6)のように「分かり始める」が言いやすいのに対し、例(8)、(9)のように「分かり終わる/分かり終える」は言いにくいことが分かる。例(7)の「分かり続ける」は自然に言えるが、これは「新しい事実が次々分かる」という複数の行為の文脈であるためである。「信じる」と「分かる」の違いは「信じる」は外的運動動詞の性質に近く、時間の中に継続することができるのに対し、「分かる」は瞬間性を持つため、「継続」、「終了」を表す局面動詞と共起しにくい点にあると考えられる。

表 4 「思考動詞」(表 1 より)

V	辞書形	V2+始める	V2+続ける	V2+終わる	V2+終える	動詞分類
分かる	1,920,000	1,921	6	2	0	思考

- (6) お子さんが使える言葉はまだほんの少しかもしれませんが、言葉で言い表す以上のことを理解しています。実際に使えるようになる前から、その言葉の意味が分かり始めるのです。

(www.kidsclinic.gr.jp/advice/growth/measure/m12-24.html)

- (7) ヘルメットの助けがあるので、推論が素早く出来る。部分的には、多分、靈感による推測の可能性もあるし、あるいは、円盤からのテレパシーによる伝達に過ぎ

<sup>2</sup> この数字は、後のアンケートで「正しい」と判断した人の割合を示す。(以下同様)

ない可能性すらある。だが、その時点では、いろいろと新しい事実が分かり続ける限りは、どうして分かるのかはどうでもよかった。

(homepage2.nifty.com/motoyama/space\_02.htm)

(8) ?二人は結婚後始めて5年間たくさん争ったと言う。その過程を通じて息の音だけ聞いてからも相手のコンディションが分かることができるほどお互いを隅々まで分かり終わると今後に争う事がなかったと。(www.choiminsoo.jp/love/)

(9) ?「分かり終える」(0件)

以上のように、思考動詞のうち「析る」や「考える」は、三つの局面動詞と共起しやすく、外的運動動詞に近い性質を持つことが分かる。また、思考動詞は瞬間性を持つ場合、継続期間が基本的に設定しにくく、局面動詞と共起しにくい傾向がある。

## 5.2 「感情動詞」

### 5.2.1 「～始める」

三原(2000:68)は、ES型心理動詞<sup>3</sup>と「～始める」との共起関係について論じ、<sup>4</sup> (10a)のような動詞は「～始める」と共起し、(10b)のような動詞は「～始める」と共起しないと述べている。

(10) 「～始める」

- a. {悩み/?楽しみ/焦り/ムシャクシャし}始める
- b. \* {驚き/喜び/呆れ/悲しみ}始める

<sup>3</sup> 三原(2000)の「心理動詞」は本研究の「感情動詞」相当する。三原(2000)は心理動詞について、(ia)のように経験者が主語に立つ経験者主語(experience subject;以下ES)型と、(ib)のように経験者が目的語となる経験者目的語(experience object;以下EO)型の二種がある。

(i) a. 農民が日照りに苦しんだ。  
b. 日照りが農民を{苦しめた/苦しませた}。(三原2004:11)

<sup>4</sup> 「～{分/日}」などの表現は、「花が三日で枯れた」のような動作の終了に要する時間を表わすものの他に、動作の開始に要する時間を表わすものがあり、これは(57)の心理動詞でも成立する。

(57) a. 僕は会って30秒でナオミに惚れた。  
b. 進は問題を見て1分で諦めた。  
c. 田中は10分程で講師の話にうんざりした。  
d. 僕はここに来たことを10秒で後悔した。

この他にも、「君がピアノに飽きるのに2時間もあれば十分だ」「ブルースを楽しむのに長い時間は必要ありません」などの表現もあり、ES型心理動詞に開始時点が存することは明白であると述べている。

この点について、「Google」の調査で感情動詞が「～始める」と共起した順位を示すと表5のようになる。これを見ると、(10b)の動詞は(10a)の動詞に比べて相対的に共起数の少ないことが分かる。

表5 「～始める」の「感情動詞」の出現する割合

順位	割合	語例
1-100	0%	
101-200	5%	悩む(a)、後悔する、愛する、心配する、怒る
201-300	5%	飽きる、苦しむ、迷う、楽しむ(a)、慌てる
301-400	1%	困る
401-500	3%	弱る、諦める、恐れる
501-600	6%	憎む、喜ぶ(b)、嫌う、安心する、苦勞する、尊敬する
601-700	7%	予想する、同情する、呆れる(b)、参る、感心する、満足する、感謝する
701-800	10%	遠慮する、驚く(b)、決心する、誤解する、恋愛する、悲しむ(b)、がっかりする、用心する、苦心する、妬く
801-839	12%	びっくりする、驚かす、助かる、迷惑する、妬ける

注) 網かけ部分は三原(2000)の(10a)、(10b)の動詞であることを示す。

以下、三原(2000)の(10a)のタイプの動詞を例(11)～(13)に示す。いずれも自然な文として解釈できる。<sup>5</sup>

- (11) しかし、一度「自分はおう」「自分は他人に迷惑をかけている」「自分のにおいは他人に嫌われている」と悩み始めると、その時点で、それは立派な「病氣」になってしまいます。(www.gomiclinic.com/book/takan.html)
- (12) 過去を宝として、未来を共同創造していきましょう。地球上の誰もが、この人生、そして全自然の美しさ、健やかさ、豊かさを思いきり楽しみ始めることができるように。(www.cosmicmanifesto.org/jp/sponsors/index-nn10.html)
- (13) 時期的な問題または個人の選り好みにより就職サイトでエントリーできる企業が少なくなったと思うのもこの時期。そのため焦り始める気持ちも充分分かりま

<sup>5</sup> 先の(10a)の「焦る」と「ムシャクシャする」は今回検索した839語の中には含まれていない。しかし、三原(2000)の記述を検証するためにここで取り上げた。「焦る」は2,589件、「ムシャクシャする」は0件

廖 紋淑

す。 (www.withwes.org/contents/13support/mariko/09/)

一方、(10b)のタイプについては、寺村(1984)は一時的な気の動きを表わす動詞について、次のように述べている。

「オドロク、ガッカリスルなど、「一時的な気の動き」を表すものには、～ハジメルも～ダスも使えないが、これは‘一時的な’(=瞬間的)ということから説明できるだろう」

(寺村 1984:176)

今回の調査でも、「がっかりし始める」、「驚き始める」、「びっくりし始める」は、それぞれ、15件、35件、2件しかヒットしなかった。このことから、一時的な気の動きを表わす動詞は「～始める」と共起しにくい傾向のあることが見て取れる。ただ、「がっかりする」、「驚く」、「びっくりする」はいずれも「～始める」と共起しにくい傾向はあるものの、例(14)～(16)のように共起している例もある。

(14) いつまで待ってもハワイらしいイベントが始まらず、がっかりし始めたママの横では、パパが、それ見たことか、という顔をしていた。(40%)

(kirusa.cool.ne.jp/travel/main/hw/report/page4\_7.html)

(15) 10分を過ぎた頃に天気図が映し出された。「ここが上越です。これが、台風です。そして、このように進むということです。」と見方だけを教えた。すると、子どもたちは、「台風がこっちに向かっている。」と驚き始めた。(20%)

(www.takashi.jorne.ed.jp/action/h16/2nen/p5.htm)

(16) 「そんなわけないやん！」とみんなに一笑にふされそうになったが、シャワーをあびようとしていたなるちゃんが、シャワー室のドアから顔をだして・・・「そうかもしらん!!だって、服、いっしょやったもん!!」(爆)なるちゃんのその言葉で、みんな、「ええ?うそー!!」とびっくりしはじめる!(0%)

(www5d.biglobe.ne.jp/~sachigon/fumiya7.html)

例(14)～(16)について、2004年12月16日に名古屋大学学部生30名を対象にアンケートを行った。調査の対象とした語(30語)は筆者の関心によって選んだ。その結果は以下ようになる。(論文末に資料を添付した)



表 6 「感情動詞」のアンケート結果

例	例文	言える人	比率
例(14)	がっかりし始める	12 人/30 人	40%
例(15)	驚き始める	6 人/30 人	20%
例(16)	びっくりし始める	0 人/30 人	0%

アンケートの結果、「驚き始める」、「びっくりし始める」は実例はあるものの、やはりおかしい表現であると判断された。しかし、相対的にはあるが、「がっかりする」は、普通は「がっかりし始める」とは言いにくいものの、あえてそのように言えば、「がっかりする」に時間的幅を持たせ、その開始点を表せるようになることが分かる。

### 5.2.2 「～続ける」

次に、感情動詞が「～続ける」と共起した割合を上位 100 語ごとに示すと表 7 のようになる。

表 7 「～続ける」の「感情動詞」の出現する割合

順位	割合	語例
1-100	2%	愛する、悩む(a)
101-200	2%	苦しむ、迷う(a)
201-300	5%	憎む、後悔する、怒る、楽しむ(a)、心配する(a)
301-400	3%	感謝する、尊敬する、苦勞する
401-500	7%	悲しむ、恐れる、嫌う、驚く(b)、喜ぶ(b)、誤解する、困る
501-600	1%	満足する
601-700	7%	恋愛する、諦める、感心する、予想する、遠慮する、がっかりする、びっくりする
701-800	11%	苦心する、弱る、驚かす、慌てる、呆れる、参る、安心する、用心する、妬く、助かる、同情する
801-839	10%	迷惑する、決心する、飽きる(b)、妬ける

注) 網掛け部分は以下の三原(2000)の(65a)、(65b)の動詞であることを示す。

感情動詞については、三原(2000)の ES 型心理動詞(本研究の「感情動詞」に相当)に関する記述が参考になる。三原(2000)は ES 型心理動詞について次のように述べている。

「継続期間の介在は、(60)での「長い間」「一週間の間」といった、期間副詞の生起で確かめることが出来る(吉永 1997 参照)。期間副詞を許す心理動詞には(61)のようなものがある。

- (60) a. 私は長い間そのことで悩んだ。  
b. 私は一週間の間ヨーロッパ旅行を楽しんだ。
- (61) 恨む、心配する、迷う、苦しむ、ためらう、後悔する、憧れる、こらえる、耐える、愛する、関心がある、ハラハラする…

ところが、(62)のように期間副詞を許容しない心理動詞があり、このような動詞は(63)でリストする如くかなり多い。

- (62) a. \* 私は 10 分程その結果に驚いた。  
b. \* 私は息子の合格に一週間の間喜んだ。
- (63) 怖がる、恐れる、呆れる、飽きる、悲しむ、惚れる、感心する、おびえる、まいる、白ける、ひるむ、懲りる、失望する、滅入る、虫酸が走る、ゾッとする…

これらの動詞は、「怖がっている」「悲しんでいる」など「テイル」形が動作持続的な意味を持つので、瞬間動詞とは決して言えない筈であるのに、なぜ(62)が非文になるのだろうか

ここで参考になるのが、森山(1988: 141-144)における「維持」の概念である。森山は動きの持続に次の三タイプを認めているが、当節での議論にとって重要なのは(64c)のタイプである。

- (64) a. 人が三時間歩く。「過程」(動きが運動として展開している期間)  
b. 三時間時計が止まる。「結果維持」(動きの結果が持続的である場合)  
c. 人が三時間座る。「維持」(動きの結果の保持が主体的に行なわれる)

以下、森山が維持タイプで可能としている言語形式の心理動詞との共起を見るが、動詞によっては、ある言語形式に対する成立要件を満たさない場合があるので、全てのテストに合格しないものもある。

(65)～(68)の文例において、(a)で(61)の動詞群を、(b)で(63)の動詞群を見ることにしよう。

- (65) 「～続ける」
- {悩み/?楽しみ/迷い/心配し}続ける。
  - \*{驚き/喜び/失望し/飽き}続ける。
- (66) 「～しているところだ」
- {悩んでいる/楽しんでいる/苦しんでいる/後悔している}ところだ。
  - \*{驚いている/喜んでいる/怖がっている/おびえている}ところだ。
- (67) 「～しながら」
- {悩み/楽しみ/むかつき/恨み}ながら。
  - \*{驚き/喜び/まいり/滅入り}ながら。

森山 (p.142) は、「\*座り始める」(複数主語の繰り返し動作を除く)が非文であることから、維持では「～始める」が言えないとしている。しかし、「実験中のロボットが椅子に座り始めた瞬間、突然回線が故障した」など、筆者にはさほど不自然ではないのでテストに含める。

- (68) 「～始める」
- {悩み/?楽しみ/焦り/ムシクシムシクシ}始める。
  - \*{驚き/喜び/呆れ/悲しみ}始める。

以上のことより、(63)の動詞群が維持の特質を見せないことが分かる。心理動詞構文中に現れる期間副詞は、心理的動作の「維持期間」を修飾すると考えられ、従って、この過程が介入しない(63)タイプの動詞は期間副詞を許容しないのであろう」 (三原 2000:67-69)

この三原(2000)の心理動詞の分類に基づき、三原の(65a,b)タイプの動詞について実際に検索したところ、先の表7において(65a)の動詞は相対的に上位に、(65b)の動詞は相対的に下位に分布していることが観察される。事実、(65a)タイプは例(17)～(20)のように「～続ける」と共起することが分かる。

- (17) そして、人格発達の観点からすれば、悩みを心の悩みとして悩むことができる人は、人格がそれだけ成熟しているといえます。未熟な人格では心で悩み続けることもできません。(73%) ([www.yobouigaku-tokyo.or.jp/lb10\\_mt.htm](http://www.yobouigaku-tokyo.or.jp/lb10_mt.htm))
- (18) 習慣的に運動していれば、健康を維持しいつでも旅行や外出を楽しみ続けることができます。 ([www.megalos.co.jp/concept/concept.html](http://www.megalos.co.jp/concept/concept.html))

廖 紋淑

- (19) 探すのをやめてしまえば、答えは見つからないでしょう。立ち止まったまま迷い続けるよりも、迷いながらも探し続けたほうがいいのではないのでしょうか

([meigen.shiawasehp.net/200401/18.html](http://meigen.shiawasehp.net/200401/18.html))

- (20) がんが見つかったころ、知人たちからこう励まされた。実際、その通りの人も大勢いる。しかし、状況は人それぞれ。私のように3回も手術を受け、転移・再発を心配し続ける綱渡りのような闘病生活だってある。

([www.yomiuri.co.jp/iryu/kenkou/20040309sq51.htm](http://www.yomiuri.co.jp/iryu/kenkou/20040309sq51.htm))

一方、三原の(65b)タイプも例(21)～(23)のように「～続ける」と共起する場合がある。(21)～(23)の「驚き続ける」、「喜び続ける」、「失望し続ける」の表現は普通は言いにくいですが、二重下線の部分を見ると、いずれも複数的な行為をくりかえしている文脈であることが分かる。そのため、(21)～(23)の場合も言いやすくなるのではないかと考えられる。

- (21) 「神麻嗣子の超能力事件簿」の最初の事件である表題作をはじめ、“密室”をテーマにした6作品を収録!奇想天外の連続に驚き続けること確実な、シリーズ初の連作短編集。(33%)

([www.asahi-net.or.jp/~ue4k-ngt/bnavi/nishizawa.html](http://www.asahi-net.or.jp/~ue4k-ngt/bnavi/nishizawa.html))

- (22) どんな悲しいことがあっても苦しいことがあっても、それを乗り越えて喜んでいくこと。それはとても難しいことですね。「いつも喜んでいなさい」という言葉の「いつも」は、毎日の生活でどんな出来事があっても喜び続けるということです。それは大変なことです。

([www11.big.or.jp/~jelc-h/15\\_telbible/001\\_010/t\\_b\\_008.html](http://www11.big.or.jp/~jelc-h/15_telbible/001_010/t_b_008.html))

- (23) きっと不馴れな私の手技がいけないのだらうと、一生懸命同じことをくり返し、その度に伸び切った菌糸だけしか見えず失望し続ける毎日でした。(73%)

([members.at.infoseek.co.jp/kikuchin/fungus/niryushinkin.html](http://members.at.infoseek.co.jp/kikuchin/fungus/niryushinkin.html))

一方、「飽きる」の場合は、一度何かに飽きたら、繰り返しそのことに対して飽きるということは考えにくい。例えば、音楽に飽きたら、次は美術に興味を持つというように関心は別の方に行ってしまう。そのため、例(24)のような不自然な表現であるものの実例は存在することが分かる。

- (24)<sup>?</sup> では、持ち前の飽き性は音楽に対して現れたのか、現れなかったのか。勿論、現れた。今も常に飽き続けている。(0%)

([www.interq.or.jp/world/nkkkr/essay56.htm](http://www.interq.or.jp/world/nkkkr/essay56.htm))

そこで、日本語母語話者にアンケート調査をしたところ、結果は表 8 のようになった。「信じ続ける」は 100%の人が言えると判断するのに対し、「飽き続ける」が言えると判断する人は 1 人もいなかった。また、「悩み続ける」、「失望し続ける」はいずれも 73%の人が言えると判断したが、「驚き続ける」は 33%の人しか言えると判断しなかったため、相対的に言いにくいことが分かる。「悩む」、「失望する」はそれぞれ三原(2000)の(65a)(65b)タイプの動詞であり、「悩み続ける」は「失望し続ける」より言いやすいと考えられるが、アンケート結果を見ると、「失望し続ける」は「悩み続ける」と同じ割合で 73%の人が言えると判断する。しかし、これは例(23)の場合、複数の文脈であるため、許容度が上がったものと考えられる。

表 8 「感情動詞」のアンケート結果

例	例文	言える人	比率
例(5)	信じ続ける (思考動詞)	30 人/30 人	100%
例(17)	悩み続ける (a)	22 人/30 人	73%
例(23)	失望し続ける (b)	22 人/30 人	73%
例(21)	驚き続ける (b)	10 人/30 人	33%
例(24)	飽き続ける (b)	0 人/30 人	0%

### 5.2.3 「～終わる／～終える」

感情動詞が「～終わる／～終える」と共起した割合を上位 100 語ごとに示すと表 9 のようになる。

表9 「～終わる/～終える」の「感情動詞」の出現する割合

順位	割合	「～終わる」の語例	割合	「～終える」の語例
1-100	0%		0%	
101-200	0%		0%	
201-300	0%		0%	
301-400	4%	悩む、怒る、愛する、楽しむ	4%	満足する、悩む、楽しむ、参る
401-500	6%	悲しむ、予想する、参る、喜ぶ 驚く、満足する	6%	怒る、愛する、喜ぶ、予想する、驚く、苦しむ
501-600	7%	感心する、苦しむ、びっくりする、安心する、憎む、感謝する、諦める	8%	感心する、安心する、感謝する、諦める、迷う、後悔する、嫌う、悲しむ
601-700	10%	慌てる、呆れる、恐れるなど	6%	びっくりする、憎む、慌てるなど
701-800	12%	心配する、尊敬する、嫌うなど	13%	驚かす、妬く、飽きるなど
800-839	7%	助かる、迷惑する、妬ける	12%	用心する、同情する、助かる、迷惑する、妬ける

ここで「考える」と比較して、表9の動詞のうち、「悩む」、「後悔する」、「喜ぶ」、「耐える」を例に考えてみたい。これらの動詞は、例(25)～(29)のように「～終わる/～終える」と共起する例が出現する。

(25) 頭の中って言葉に出すのと違ってすごく早くてひとつのことを考え終わる前に次のこと次のことが重なっていき、私の場合、たまに失敗します。(90%)

(www.kanmuri.com/impresse/p/column/0316.htm)

(26) 友人関係と担任の頭のテカリ具合に悩む。人生これでいいのか、と悩み 5秒で悩み終わる。(36%)

(www.geocities.co.jp/AnimeComic-Name/3848/ikizama.html)

(27) この涙は後悔の涙。あたしは死ぬほどの後悔をする。そして、後悔し終えた後は、あたしはその過ちを二度と犯さないだろう。(36%)

(d.hatena.ne.jp/phizwhiz/200404)

(28) ゴールが入ってひとしきり喜び終わった後、周りではじわじわと感動が湧き上がってきて。泣いている人がちらほら、涙ぐんでいる人がちらほら。私も涙ぐみました、ああ、本当にうれしかった。本当に楽しかったです。(33%)

(totok.vis.ne.jp/iroiro/bell\_3.htm)

- (29) 出血している場所が濡れてるとダメだよな、と考えて舌をティッシュペーパーではさんで放置。間抜け面の数分間を耐え終わると血は止まっていた。(13%)  
(d.hatena.ne.jp/phizwhiz/200404)

例(25)～(29)を見ると、例(25)を除いて、いずれも全体量(二重下線の部分)が規定された条件の下で「～終わる／～終える」と共起するという特徴のあることが分かる。そこで、例(25)～(29)について、日本語母語話者にアンケート調査をしたところ、結果は表10のようになった。

表10 「感情動詞」のアンケート結果

例	例文	言える人	比率
例(25)	考え終わる(思考動詞)	27人/30人	90%
例(26)	悩み終わる	11人/30人	36%
例(27)	後悔し終える	11人/30人	36%
例(28)	喜び終わる	10人/30人	33%
例(29)	耐え終わる	4人/30人	13%

内的情態動詞のうち、思考動詞「考え終わる」は90%の人が言えると判断するのに対し、感情動詞「悩み終わる」、「後悔し終える」、「喜び終わる」はいずれも3割の人が言えると判断する。このことから、外的運動動詞に近い性質を持っている「思考動詞」は「感情動詞」より「～終わる／～終える」と共起しやすいことが分かる。

### 5.3 「知覚動詞」

工藤(1995)の分類に従うと、今回調査した839語の動詞のうち、「知覚動詞」に分類されるのは「見える」、「聞こえる」、「匂う」、「臭う」の4語である。これらの動詞は表11に示すように、いずれも「～終わる／～終える」との共起が制限される。

表11 「知覚動詞」(表1より)

V	辞書形	V2+始める	V2+続ける	V2+終わる	V2+終える	動詞分類
見える	3,930,000	44,156	437	6	7	知覚
聞こえる	663,000	8,519	991	31	2	知覚
匂う	29,500	164	21	0	0	知覚
臭う	24,100	138	16	0	0	知覚

廖 紋淑

例えば、「見える」は(30)～(33)に示すように「～始める」、「～続ける」とは共起するが、「～終わる/～終える」は実例には存在するものの、非常に不自然な表現となる。

- (30) 2005 年のあなたの金運は、長かった不調にも光が射し込み、明るい兆しが見え始める年になりそうです。 (fortune.livedoor.com/special/suimei.html)
- (31) 残像はずっと見え続ける物ではなく、通常 10～20 秒ほどで一度消え又再び現れます。 (zanzo.jp/faq.htm)
- (32)<sup>?</sup> 僕の場合ですが、たいていの場合、飛行機が離陸するときは離陸してタイヤをしまうまでは見送っています。たまたま今回見え終わるまで追っていたら、雲のいたずらで太陽の光が機体に当たってり陰ったり、、そして完璧に日陰に入っちゃったなと思ったその瞬間、光の世界に羽ばたいていく瞬間を見ることが出来ました。 (www.geocities.jp/mmichaeln/airline/narita/nrtjal31.html)
- (33)<sup>?</sup> 開演は午後 7 時、途中幕間でワインやビール片手にロビーで休憩を取り、すべてを見え終えるのは午後 11 時すぎ。 (members.aol.com/gogohayama/diaryg1.htm)

同じ「知覚動詞」であっても、「匂い始める」、「匂い続ける」は例(34)、(35)のように出現したが、「匂い終わる/匂い終える」、「臭い終わる/臭い終える」の表現は 1 語も出現しなかった。

- (34) 嗅覚検査:5種類の異なる匂いを各濃度で嗅いでいただき、嗅覚障害の程度を調べます。他にビタミン剤であるアリナミンを静脈注射し、匂い始める時間や持続時間を測定します。 (www.h.u-tokyo.ac.jp/orl/gai\_kan\_hana.html)
- (35) クチコミの評判がいいので買って使ってみました。顔につけた途端・・・おひな祭りの白酒の匂い。お酒に弱い私には、それがどうにも耐えられなくて、しかもずっと匂い続けるし、このまま出かけたら朝から飲んでいる人みたいで耐えられませんでした。 (cosme.net/cosme/asp/rev/rev0011.asp?user\_id=84059)
- (36)<sup>?</sup> 「匂い終わる」(0 件)
- (37)<sup>?</sup> 「匂い終える」(0 件)

#### 5.4 「感覚動詞」

「感覚動詞」は生理的な動作を表す表現である。表 12 に示すように、「感覚動詞」は



「～終わる／～終える」との共起が制限されることが分かる。

表 12 「感覚動詞」(表 1 より)

V	辞書形	V2+始める	V2+続ける	V2+終わる	V2+終える	動詞分類
感じる	2,920,000	43,506	4,175	21	10	感覚
疲れる	369,000	1,957	32	5	0	感覚
痛む	165,000	3,066	668	3	0	感覚
痛める	36,800	20	250	1	0	感覚
渴く	26,900	153	65	0	0	感覚
傷める	24,400	9	49	0	0	感覚
傷む	20,100	307	28	0	0	感覚
悼む	22,400	1	27	0	0	感覚

例えば、「感じる」は(38)～(41)に示すように「～始める」、「～続ける」とは共起するが、「～終わる／～終える」は実例には存在するものの、不自然な表現となる。

- (38) 今回は、来年四月に法科大学院が開校するのを機にぼんやりと抱いていた願望を現実のものにしようとする 30 代女性たちにスポットをあてました。将来への不安を感じ始める 30 代女性たちの生き方を考えてみます。

(www.e-koe.net/shinbuncheck\_works01.html)

- (39) 例えば、いつもと違う道を通ったり、知らない店で買い物をしたり。ちょっとしたドキドキを感じ続けることが若さを保つの秘訣です。忙しい毎日でも、それくらいなら楽しみながらできそうですね！

(www.s-awake.com/dream-life/new-7.htm)

- (40) ?無表情なひどい顔のまま、ただ振動を感じ終わるのをじっと待っている。

(mizunooto.tea-nifty.com/oto/cat1472859/)

- (41) ?そんな二人の顔をよそに僕は救急車を呼び、とにかく隆次を病院へと送られるのを見送った後、僕は白河さんと小倉を家まで送り、今日も無事、生き抜く事を感じ終える。(bbs.bookstudio.com/author/11267/13656/12.htm)

## 6. アンケート調査

インターネット検索により、内的情態動詞と局面動詞との共起に制限のあることが分かった。例文が微妙だと思われる場合はアンケート調査を行った。これを受け、次に文脈抜きで、内的情態動詞と局面動詞との文法性判断についてアンケートを行った。実施期間は2005年5月19日から6月8日にかけて、名古屋大学学部生65名を対象に行った。調査の対象とした語(52語)は筆者の関心によって選んだ。その結果は以下のようになる。表13を見ると、アンケート結果はインターネットの検索結果とおおよそ一致していることが分かる。「考える」、「祈る」は全体的に三つの局面動詞と共起できるのに対し、「信じる」、「思う」などの動詞は「終了」を表す局面動詞との共起度が落ちる。

表 13 「思考動詞」のアンケート結果

V	～始める	～続ける	～終わる	～終わる	動詞分類
考える	95%	82%	71%	68%	思考
祈る	89%	95%	66%	66%	思考
信じる	92%	89%	18%	29%	思考
思う	86%	98%	12%	9%	思考
信用する	82%	80%	11%	26%	思考

また、表14を見ると、感情動詞の場合は先行研究に指摘されるように、確かに「終了」を表す局面動詞と共起しにくい、同じ感情動詞「飽きる」でも「終了」の局面動詞だけではなく、「継続」の局面動詞との共起が制限される。これもインターネットの検索結果に一致している。この傾向は知覚動詞、感覚動詞にも同じ傾向が見られる。

「喜ぶ」、「楽しむ」、「苦しむ」、「悲しむ」は、人間の内面の感情を表す表現であり、意味的にも近い関係がある。しかし、実際には「苦しむ」の場合、「～始める」、「～続ける」との共起度は8割の人が言えると判断するのに対し、「悲しむ」、「喜ぶ」、「楽しむ」は4割の人しか言えると判断していなかった。つまり、同じ感情動詞でも二つのグループに分かれることが分かる。

表 14 「感情動詞」「知覚動詞」「感覚動詞」のアンケート結果

V	～始める	～続ける	～終わる	～終える	動詞分類
悩む	91%	97%	26%	48%	感情
心配する	89%	95%	49%	49%	感情
後悔する	86%	91%	45%	42%	感情
苦しむ	83%	80%	25%	48%	感情
飽きる	77%	14%	5%	9%	感情
悲しむ	40%	60%	12%	28%	感情
喜ぶ	40%	52%	12%	22%	感情
楽しむ	29%	65%	22%	26%	感情
驚く	26%	23%	8%	15%	感情
見える	74%	45%	17%	6%	知覚
音がする	85%	94%	72%	51%	知覚
聞こえる	75%	62%	23%	8%	知覚
腹が減る	80%	38%	12%	8%	感覚
喉が渇く	78%	32%	6%	9%	感覚
疲れる	66%	32%	5%	6%	感覚

## 7. おわりに

本稿では局面動詞「～始める」、「～続ける」、「～終わる／～終える」と内的情態動詞との共起関係について考察した。その結果、思考動詞のうち、「考える」、「祈る」などの動詞は局面動詞と共起しやすいことから、「考える」、「祈る」は外的運動動詞に近い性質を持つことを指摘した。また、先行研究で終結点の定まらないとされた感情動詞であっても、文脈の中で全体量が規定されれば、実例として使われることが分かる。

以上、局面動詞「～始める」、「～続ける」、「～終わる／～終える」と内的情態動詞との共起関係について、インターネットのサーチエンジンの使用による実態調査とアンケートによる意識調査によって分析した。その結果、インターネットによる実態調査とアンケートによる意識調査は平行関係にあることが分かった。従って、今回のような方法でインターネット検索により帰納的に文法規則を導くことは有効であると思われる。

## 参考文献

- 小泉 保他(1989)『日本語基本動詞用法辞典』大修館書店
- 国立国語研究所(1985)『現代日本語動詞のAspectとTense』秀英出版
- 工藤真由美(1995)『Aspect・Tense体系とテキスト－現代日本語の時間の表現－』ひつじ書房
- 三原健一(2000)「日本語心理動詞の適切な扱いに向けて」『日本語科学』8 pp.54-75 国立国語研究所
- (2004)『Aspect解釈と統語現象』松柏社
- 森田良行(1977)『基礎日本語』角川書店
- (1989)『基礎日本語辞典』角川書店
- 森山卓郎(1983)「動詞のAspectチュアルな素性について」『待兼山論叢』17 pp.1-22 大阪大学 大阪大学文学部
- (1984a)「Aspectの意味の決まり方について」『日本語学』12 月号 pp.70-84 明治書院
- (1984b)「Tense・Aspectの意味組織についての試論」『語文』44 pp.1-14 大阪大学国語国文学会
- (1988)『日本語動詞述語文の研究』明治書院
- 仁田義雄(2000)「用例を利用する－文法研究の場合－」『日本語学』5 月号 pp.56-65 明治書院
- (2002)『副詞的表現の諸相』くろしお出版
- 小田由美(1986)「局面動詞「～はじめる」について」『横浜国大国語研究』4 pp.13-23 横浜国立大学国語国文学会
- 須田義治(1996)「動作の始まりを表す「しだす」と「しはじめる」との違いについて－類義語の理論的な考察の試み－」『日本語学科年報』17 pp.21-35 東京外国語大学
- 田野村忠温(2000a)「用例にこもづく日本語研究－コーパス言語学－」『日本語学』4 月 臨時増刊号 pp.192-201 明治書院
- (2000b)「電子メディアで用例を探す－インターネットの場合」『日本語学』5 月号 pp.25-33 明治書院
- 寺村秀夫(1984)『日本語のシンタクスと意味Ⅱ』くろしお出版

- 渡辺義夫・陳軍(1991)「動作性からアスペクト性へー局面動詞の一考察ー」『福島大学教育学部論集』(人文科学)50 pp.11-26 福島大学教育学部
- 呉 鐘烈(2000) 「局面動詞についてー「～始める」と「出す」形の副詞的修飾成分との共起関係を中心に」『日本語と日本文学』 pp.1-13 筑波大学国語国文学会
- 山岡正紀(2000) 『日本語の述語と文機能』 くろしお出版

#### 資料1 (日本語母語話者に対するアンケート調査に使用した例文)

アンケート 2004年12月16日 名古屋大学にて実施

回答者( )学部( )年 氏名\_\_\_\_\_

質問 次の例文を読んで、下線を引いた表現が言えると思う場合は○を、言えないと思う場合は×を入れて下さい。

1. 日本人は、最初の料理がテーブルに来たら、その料理を食べる人に同じテーブルにいる誰かが、「冷めますから、お先にどうぞ」と言う。料理を目の前にした人は、「じゃあ、お先に」と言って食べ始める。( )
2. 天ぷら等、温かくなければならぬものと冷めているべきもの、はっきりと計算にいれて、特に天ぷら等はお呼び出しのお電話を入れた後、実際にお客様が召し上がり始める迄揚げないで待つよう再度確認いたしました。( )
3. 絵本を受け取ると、おおむけのままで本を開き、ゆっくりと読み始める。( )
4. いつまで待ってもハワイらしいイベントが始まらず、がっかりし始めたママの横では、パパが、それ見たことか、という顔をしていた。( )
5. だんだん、自分の好きなものをしっかり持って、自分のセンス、意志に自信を持てるようになると思い始める。( )
6. 「そんなわけないやん！」とみんなに一笑にふされそうになったが、シャワーをあびようとしていたなるちゃんが、シャワー室のドアから顔をだして・・・「そうかしらん！！だって、服、いっしょやったもん！！」(爆)なるちゃんのその言葉で、みんな、「ええ？うそー！！」とびっくりしはじめる！( )
7. 渡り鳥たちは、生涯忘れることなく、季節の変化を感じ始める頃になると、飛んでゆくべき土地を目指し、渡りを開始します。( )
8. 10分を過ぎた頃に天気図が映し出された。「ここが上越です。これが、台風です。そして、このように進むということです。」と見方だけを教えた。すると、子どもたちは、「台風がこっちに向かって

廖 紋淑

いる。」と驚き始めた。( )

9. 変化は株式にとってプラスに作用します。変化のある会社は市場から好まれるのです。この事は覚えていた方がいいですね。みんなが良い会社だと言うのは変化がなくなることを意味し始めるのです。( )
10. 高齢者は聞こえ始める音のレベルが大きく、聞こえ始めると少し音が大きくなっただけでとてもうるさく感じるようになります。( )
11. 英語も日本語も速く、読みやすい文字を書き続けることが出来るという訓練もしておくといでしょう。( )
12. そして、人格発達の観点からすれば、悩みを心の悩みとして悩むことができる人は、人格がそれだけ成熟しているといえます。未熟な人格では心で悩み続けることもできません。( )
13. 交通機関も利用者がいなければ廃線という選択を迫られる。それに対して博物館、特に国や公立の博物館は、一度つくってしまえば利用者がいてもいなくてもそこにずっと存在し続けることができる。( )
14. 周囲のだれもそう思っていない中でもそれを信じ続けることというのは、非常に忍耐力のいることです。( )
15. 日本人にとって、まわりと異なり続ける、つまり普通でない状態であり続けることは違和感があり大変な努力を必要とするものなのかもしれません。( )
16. やはり5日間も走り続けるとなると、途中のことがいろいろと不安にはなる。なにしろ一人だから、転けて怪我しても助けてくれる人はいない。( )
17. 「神麻嗣子の超能力事件簿」の最初の事件である表題作をはじめ、「密室」をテーマにした6作品を収録!奇想天外の連続に驚き続けること確実な、シリーズ初の連作短編集。( )
18. では、持ち前の飽き性は音楽に対して現れたのか、現れなかったのか。勿論、現れた。今も常に飽き続けている。( )
19. きっと不馴れな私の手技がいけないのだろうと、一生懸命同じことをくり返し、その度に伸び切った菌糸だけしか見えず失望し続ける毎日でした。( )
20. 全国の読売ファーンの各家庭でも、「渡辺恒雄が読売のトップでこのまま居続けるなら、永久に読売新聞は、購読したくない」と、まあ「永久の不買心理を吐露しだした」のを理解しているのだろうか?( )
21. ゴールが入ってひとしきり喜び終わった後、周りではじわじわと感動が湧き上がってきて。泣いている人がちらほら、涙ぐんでいる人がちらほら。私も涙ぐみました、ああ、本当にうれしかった。本当に楽しかったです。( )
22. 友人関係と担任の頭のテカリ具合に悩む。人生これでいいのか、と悩み5秒で悩み終わる。( )

局面動詞「～始める」、「～続ける」、「～終わる／～終える」と内的情態動詞との共起関係についての記述的研究

23. 出血している場所が濡れてるとダメだよな、と考えて舌をティッシュペーパーではさんで放置。間抜け面の数分間を耐え終わると血は止まっていた。( )
24. 今まで春先になると落葉の裸木にちらりほり白い花をつけ、咲き終わると葉っぱだけが威勢よく繁る庭木、木蓮か辛夷なのかわからんままに見過ごしていた。( )
25. もう北京師範大学で一年留学し終わったところなんです、今度はもっと自立した生活をたくて、そしてなにか経験をつみたいと思って、今募集をかけてます。( )
26. 頭の中って言葉に出すのと違ってすごく早くてひとつのことを考え終わる前に次のこと次のことが重なっていき、私の場合、たまに失敗します。( )
27. 地表にたまった雨は、やがて海に成長していった。膨大な量の水蒸気が雨となって降り終わるまで、どれほどの時間を要したか定かでない。( )
28. 天候次第で練習方法も変わるため、朝3時起きで空を確かめてから作り始める。部員24人の表を作り終えるころ、もう出勤時間だ。( )
29. この涙は後悔の涙。あたしは死ぬほどの後悔をする。そして、後悔し終えた後は、あたしはその過ちを二度と犯さないだろう。( )
30. 溝植えは幅15cmの浅い溝をつくり株間10cmで定植したら、3cmほど土をかぶせます。球が太り終えると自然に葉が倒れ始めますので、これを収穫の目安にしてください。( )

資料2 (日本語母語話者に対するアンケート調査に使用した例文)

アンケート 2005年\_\_月\_\_日名古屋大学にて実施 回答者 学部\_\_\_\_\_氏名\_\_\_\_\_  
次の文が言えると思う場合は○を、言えないと思う場合は×を入れて下さい。

「～始める」

- |              |              |               |
|--------------|--------------|---------------|
| ( ) 食べ始める    | ( ) 咲き始める    | ( ) 眠り始める     |
| ( ) 楽しみ始める   | ( ) 思い始める    | ( ) 心配し始める    |
| ( ) 悩み始める    | ( ) 作り始める    | ( ) 居始める      |
| ( ) 考え始める    | ( ) 飽き始める    | ( ) 違い始める     |
| ( ) 持ち始める    | ( ) 驚き始める    | ( ) 存在し始める    |
| ( ) 召し上がり始める | ( ) 意味し始める   | ( ) 聒え始める     |
| ( ) 後悔し始める   | ( ) おっしゃり始める | ( ) 笑い始める     |
| ( ) 信じ始める    | ( ) 疲れ始める    | ( ) 甘すぎ始める    |
| ( ) 見始める     | ( ) 話し始める    | ( ) 住み始める     |
| ( ) 見え始める    | ( ) 話せ始める    | ( ) 隣接し始める    |
| ( ) 関係し始める   | ( ) 喉が渇き始める  | ( ) 聞こえ始める    |
| ( ) 代表し始める   | ( ) 歩き始める    | ( ) いらっしゃり始める |
| ( ) 面し始める    | ( ) 腹が減り始める  | ( ) 音がし始める    |
| ( ) 信用し始める   | ( ) 悲しみ始める   | ( ) 出始める      |

廖 紋淑

- |                                  |                                  |                                   |
|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 本が有り始める | <input type="checkbox"/> 祈り始める   | <input type="checkbox"/> 苦しみ始める   |
| <input type="checkbox"/> 泣き始める   | <input type="checkbox"/> 喜び始める   | <input type="checkbox"/> 言い始める    |
| <input type="checkbox"/> 立ち始める   | <input type="checkbox"/> 食べすぎ始める | <input type="checkbox"/> 王位に在り始める |

「～続ける」

- |                                    |                                   |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 疲れ続ける     | <input type="checkbox"/> おっしやり続ける | <input type="checkbox"/> 意味し続ける   |
| <input type="checkbox"/> 隣接し続ける    | <input type="checkbox"/> 祈り続ける    | <input type="checkbox"/> 後悔し続ける   |
| <input type="checkbox"/> 楽しみ続ける    | <input type="checkbox"/> 心配し続ける   | <input type="checkbox"/> 違い続ける    |
| <input type="checkbox"/> 作り続ける     | <input type="checkbox"/> 眠り続ける    | <input type="checkbox"/> 居続ける     |
| <input type="checkbox"/> 思い続ける     | <input type="checkbox"/> 飽き続ける    | <input type="checkbox"/> 言い続ける    |
| <input type="checkbox"/> 持ち続ける     | <input type="checkbox"/> 腹が減り続ける  | <input type="checkbox"/> 驚き続ける    |
| <input type="checkbox"/> 笑い続ける     | <input type="checkbox"/> 聞こえ続ける   | <input type="checkbox"/> 召し上がり続ける |
| <input type="checkbox"/> 食べ続ける     | <input type="checkbox"/> 悲しみ続ける   | <input type="checkbox"/> 音がし続ける   |
| <input type="checkbox"/> 王位に在り続ける  | <input type="checkbox"/> 見続ける     | <input type="checkbox"/> 信じ続ける    |
| <input type="checkbox"/> 見え続ける     | <input type="checkbox"/> 泣き続ける    | <input type="checkbox"/> 食べすぎ続ける  |
| <input type="checkbox"/> 甘すぎ続ける    | <input type="checkbox"/> 立ち続ける    | <input type="checkbox"/> 住み続ける    |
| <input type="checkbox"/> 悩み続ける     | <input type="checkbox"/> 話せ続ける    | <input type="checkbox"/> 存在し続ける   |
| <input type="checkbox"/> 話し続ける     | <input type="checkbox"/> 関係し続ける   | <input type="checkbox"/> 喜び続ける    |
| <input type="checkbox"/> 喉が渴き続ける   | <input type="checkbox"/> 信用し続ける   | <input type="checkbox"/> 歩き続ける    |
| <input type="checkbox"/> 考え続ける     | <input type="checkbox"/> 聳え続ける    | <input type="checkbox"/> 苦しみ続ける   |
| <input type="checkbox"/> いらっしやり続ける | <input type="checkbox"/> 本が有り続ける  | <input type="checkbox"/> 代表し続ける   |
| <input type="checkbox"/> 面し続ける     | <input type="checkbox"/> 出続ける     | <input type="checkbox"/> 咲き続ける    |

「～終わる」

- |                                   |                                    |                                   |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 泣き終わる    | <input type="checkbox"/> 喉が渴き終わる   | <input type="checkbox"/> 言い終わる    |
| <input type="checkbox"/> 悲しみ終わる   | <input type="checkbox"/> 思い終わる     | <input type="checkbox"/> 面し終わる    |
| <input type="checkbox"/> 心配し終わる   | <input type="checkbox"/> 代表し終わる    | <input type="checkbox"/> 悩み終わる    |
| <input type="checkbox"/> 咲き終わる    | <input type="checkbox"/> 居終わる      | <input type="checkbox"/> 召し上がり終わる |
| <input type="checkbox"/> 違い終わる    | <input type="checkbox"/> いらっしやり終わる | <input type="checkbox"/> 後悔し終わる   |
| <input type="checkbox"/> 驚き終わる    | <input type="checkbox"/> 作り終わる     | <input type="checkbox"/> 立ち終わる    |
| <input type="checkbox"/> 眠り終わる    | <input type="checkbox"/> 飽き終わる     | <input type="checkbox"/> 喜び終わる    |
| <input type="checkbox"/> 考え終わる    | <input type="checkbox"/> 関係し終わる    | <input type="checkbox"/> 見え終わる    |
| <input type="checkbox"/> 出終わる     | <input type="checkbox"/> 見終わる      | <input type="checkbox"/> 信じ終わる    |
| <input type="checkbox"/> 祈り終わる    | <input type="checkbox"/> 甘すぎ終わる    | <input type="checkbox"/> 疲れ終わる    |
| <input type="checkbox"/> 食べすぎ終わる  | <input type="checkbox"/> 苦しみ終わる    | <input type="checkbox"/> 歩き終わる    |
| <input type="checkbox"/> 聞こえ終わる   | <input type="checkbox"/> 持ち終わる     | <input type="checkbox"/> 話せ終わる    |
| <input type="checkbox"/> 話し終わる    | <input type="checkbox"/> 存在し終わる    | <input type="checkbox"/> 聳え終わる    |
| <input type="checkbox"/> 笑い終わる    | <input type="checkbox"/> おっしやり終わる  | <input type="checkbox"/> 腹が減り終わる  |
| <input type="checkbox"/> 音がし終わる   | <input type="checkbox"/> 住み終わる     | <input type="checkbox"/> 意味し終わる   |
| <input type="checkbox"/> 王位に在り終わる | <input type="checkbox"/> 信用し終わる    | <input type="checkbox"/> 本が有り終わる  |
| <input type="checkbox"/> 隣接し終わる   | <input type="checkbox"/> 食べ終わる     | <input type="checkbox"/> 楽しみ終わる   |



「～終える」

- |              |              |               |
|--------------|--------------|---------------|
| ( ) 住み終える    | ( ) 聞こえ終える   | ( ) 苦しみ終える    |
| ( ) 王位に在り終える | ( ) 楽しみ終える   | ( ) 信用し終える    |
| ( ) 心配し終える   | ( ) 食べすぎ終える  | ( ) 疲れ終える     |
| ( ) 作り終える    | ( ) 居終える     | ( ) 喜び終える     |
| ( ) 見え終える    | ( ) 立ち終える    | ( ) 考え終える     |
| ( ) 存在し終える   | ( ) 持ち終える    | ( ) 喉が渇き終える   |
| ( ) 召し上がり終える | ( ) 意味し終える   | ( ) 聾え終える     |
| ( ) 後悔し終える   | ( ) 見終える     | ( ) 笑い終える     |
| ( ) 信じ終える    | ( ) 話し終える    | ( ) 甘すぎ終える    |
| ( ) 悩み終える    | ( ) おっしゃり終える | ( ) 本が有り終える   |
| ( ) 泣き終える    | ( ) 飽き終える    | ( ) 咲き終える     |
| ( ) 関係し終える   | ( ) 食べ終える    | ( ) 驚き終える     |
| ( ) 話せ終える    | ( ) 隣接し終える   | ( ) いらっしゃり終える |
| ( ) 面し終える    | ( ) 腹が減り終える  | ( ) 音がし終える    |
| ( ) 悲しみ終える   | ( ) 出終える     | ( ) 眠り終える     |
| ( ) 折り終える    | ( ) 思い終える    | ( ) 代表し終える    |
| ( ) 言い終える    | ( ) 違い終える    | ( ) 歩き終える     |