P7-7

表層格に着目したオノマトペ共起語の抽出と分析

乙武北斗(福岡大)　内田ゆず(北海学園大)　高丸圭一(宇都宮共和大)　木村泰知(小樽商大)

なんとなく
わかりますよね…？

？ を ひたひたに 入れる

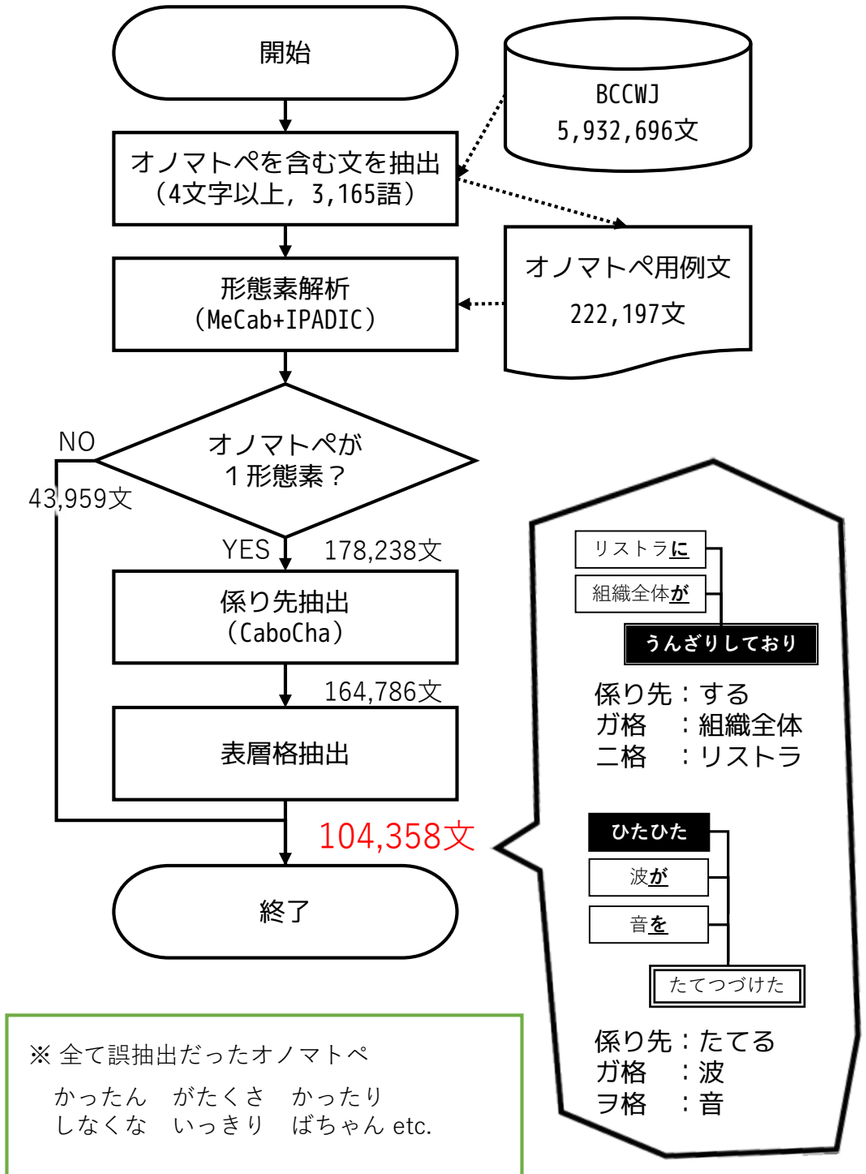
？ を ひたひたと 歩く

主旨：オノマトペには典型的な共起語がありそうだから調べてみる

方法：BCCWJから オノマトペ＋係り先＋表層格 を抽出

疑問：どのくらいとれるのか？どんなものがとれるのか？

どのくらいとれたの？



※ 全て誤抽出だったオノマトペ

かったん　がたくさ　かったり
しなくな　いっきり　ばちゃん etc.

オノマトペ＋助詞が１形態素になるものも…

どんなのがとれたの？

オノマトペ	共起語	格	係り先	頻度	格存在
ぶつぶつ	動画(13)	ガ	途切れる	13	100%
こんがり	焼き色(11)　焦げ目		つく	12	100%
だんだん	腹(10)		立つ	10	100%
ついつい	手(4)　不満　涙　悪口　育ち スピード　本音　言葉		出る	12	92%
さっぱり	**見当(19)**　それ　気		つく	23	91%
ありあり	姿(2)　激しさ　傾向　態度　線 起伏　帰ってもらいたがっているの		見える	11	91%
どんどん	今寝台特急　水分だけ　右脳　表情 意欲　保水機能　お金　店　肉		なくなる	15	87%
ぎっしり	情報(2)　モノ　コスメ　心理ゲーム キーマカレー　根っこ　ノウハウ		（なし）	50	86%
うっすら	**汗(4)**　**涙(3)**　色　血　脂		にじむ	12	83%
びっしり	葦(3)　トゲ　アカガシ　シバムギ 小笹　苔　綿毛　木　毛　無精髭		生える	23	83%
ごろごろ	**雷(5)**　**腹(2)**　**おなか(2)**　**喉(3)**　音		鳴る	16	81%
じっくり	**時間(34)**　年数　五十年	ヲ	かける	37	100%
がっくり	**肩(39)**　**首(3)**　**膝(2)**　力		落とす	45	100%
ぱちぱち	**目(16)**　**眼(6)**　**瞬き(3)**　**瞳**　**拍手**		する	29	100%
すっかり	元気(7)　落ち着き(2)　健康(2) 生活(2)　平和　余裕　静けさ　自分		取り戻す	19	100%
たっぷり	水(4)　血(3)　うまみ　雨　魔力　空 気　樹液　養分　油　煮汁　湿気　卵		吸う	18	100%
びっしょり	**汗(14)**　**手汗**　**寝汗**　**あせ**　**冷や汗**		かく	20	100%
ごろごろ	**喉(19)**　ゴロゴロ		鳴らす	20	100%
しばしば	**無気肺(2)**　**胸水**　**高血圧**　**失調**　暴力 **形態機能異常**　**水ぶくれ**　困難さ ST-T変化　**身体的障害**　**舌苔**		伴う	13	100%
しばしば	問題(2)　**膿気胸**　**胃腸障害**　事件 **肺炎**　**下痢**　**肺塞栓**　渋滞　**発作** 交通渋滞　大発生		起こす	12	100%

オノマトペ	共起語	格	係り先	頻度	格存在
ゆっくり	**弱火(6)**　**とろ火**　**中火**　上	デ	煮る	14	64%
わいわい	みんな(2)　家庭内　土日　仲間　食堂		する	17	59%
ごしごし	ブラシ(2)　指　名前　ウエス ナイロンタオル　子タワシ　お風呂		する	16	56%
ぷちぷち	プチプチ(13)　プチプチ等　自分		包む	28	54%
ばったり	道(3)　ところ(2)　向こう(2)　廊下(2) ここ(2)　舘山寺温泉　どこか　東京 ニューヨーク　たもと　街角		会う	50	52%
はっきり	目(4)　図		確かめる	10	50%
じっくり	**オーブン(2)**　**炭火(2)**　**弱火**　**中火** **フライパン**　仲間　火　ごま油		焼く	22	50%
じっくり	**圧力鍋**　つもり　**大鍋**　**弱火**		煮る	10	50%
ぐるぐる	包帯(7)　ロープ(3)　ひも(2)　現場 縄　プチプチ　トイレットペーパー タオルケット　白いきれ　マフラー ガムテープ　有刺鉄線　輪ゴム		する	75	48%
ぐるぐる	**巻き(54)**	ニ	する	75	84%
しっかり	**身(38)**　床(4)　地(2)　上下まつ毛 土　上　腰　初め　ご飯全体　最初		つける	90	64%
しっかり	**頭(13)**　ポケット(2)　あぶみ　足首 おなか　計算　腹　冷蔵庫　鞄　念頭		入れる	49	49%

典型的な共起語がある例

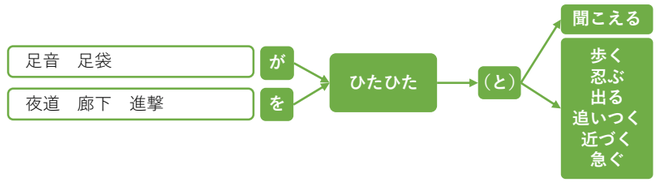
がっくり **？** を落とす
↑
身体の部位

？ をぱちぱちする
↑
目　拍手

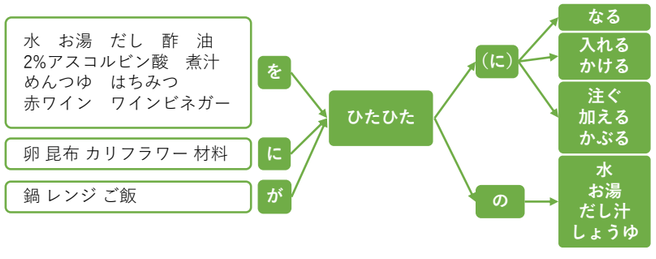
係り先で語義は一意に決まる！

ヲ格で語義が決まりそう！

続きはJSAI@小倉で！



語義①　平らな場所を足早に移動する軽い音



語義②　液体に物がやっとかくれるくらいひたるさま