

# 刺激材料の性度の尺度づけ 1

——名詞1925語に対する性度評価及び  
フランス語と日本語の性度比較——

秋 田 清

われわれは学習や知覚などの実験に用いられる種々の刺激材料の尺度化を、すでに幾つか報告してきた (cf. 秋田, 1964, 1965, 1973, 1980)。ここでは、刺激材料の性度についての尺度化の一つとして、名詞の性度を取扱う。

名詞を刺激材料として用いる場合、関連次元について標準化された名詞を使用するのが好ましい。すでに幾つかの次元についての名詞の尺度づけが報告されている (cf. 今榮, 1969)。しかし、名詞の性度についての標準化を直接取り扱った研究を、われわれは寡聞にして知らない (Brown, 1976)。そこで、男・女大学生を用いて、2000語に近い名詞の性度評価を、またその評価における性差の有無を調べてみよう。

フランス語やドイツ語などには、すべての名詞に性が定められている。この事が、われわれ日本人にとって、フランス語などの学習を非常に難かしくさせている原因の一つであろう。名詞の冠詞が性によって相違するため、名詞の性を一つずつ暗記しなければならない。もし仮に、名詞に付与されている性が、個々の名詞のもつ本質的なものによっているのであるなら、われわれにとっても、フランス語やドイツ語の学習が比較的容易になろう。しかし実際の学習にあたって、名詞の性の分類 (冠詞) を間違えることが多いことから、必ずしも、名詞のもつ本質的な手掛りによって性が分類され

ていないように思われる。それではまったく、フランス語などの性の分類がでたためによっているのであろうか。あるいは何らかの規準が存在しているのであろうか。

フランス語の伊藤教授は、名詞の性の分類規準について、次のような内容のコメントを寄せている。“印欧語の根源と云われているサンスクリット語に、すでに名詞の性の分類があり、フランス語の性の分類もここに由来する。しかし、サンスクリット語における分類規準は明確でなく、ただその性を定まったものとして受けとめる以外にない。従って、現在云えることは、サンスクリット語からフランス語に至るまでの歴史的な変遷の事実のみである”。このコメントからも伺えるように、フランス語などに性の分類の明確な手掛りを得ることが期待出来ない。しかし、分析することによって、何らかの傾向が見出されるのではなからうか。また少なくとも、フランス語の性の分類と、日本人の性の評価との一致・不一致を調べておくことが、語学学習上、有益であろう。

以上から、和仏辞典からランダムに抽出した1925語の名詞について、男・女大学生に、その性の評価を行なわせ、名詞の性度の尺度づけを、またフランス語の性との対応関係を報告する。

## 手 続

**刺激語の抽出** 大修館書店発行のスタンダード和佛辞典（1970年度版、1391頁）から、次のようにして、名詞1925語を抽出した。まず、辞典の全見出し語（日本語）37000余語のうちから、名詞のみをカウントした。その結果、20973語の名詞を得た。次いで、この日本語名詞の佛訳語の性別を整理した所、男性名詞8719語（41.6%）、女性名詞8508語（40.6%）、中性名詞3746語（17.9%）であった。ここでの佛訳名詞の性の決定は、佛訳

語が1語の場合その名詞の性を採用したが、2語以上の場合は、両方の性が含まれている時、男女同形と同じく、便宜上、中性名詞とした。これは、ドイツ語の中性名詞と相違している。

この分類結果から、尺度づけのための刺激材料として、約10%を選択することにした。すなわち、辞典を8頁単位に分割し、各単位ごとに、男性名詞は1, 3, 4, 6, 7頁から1つずつ、女性名詞は2, 4, 5, 7, 8頁から1つずつ、計5語を、また中性名詞は1, 5頁から1語ずつを抽出する。抽出にあたって、男性名詞は頁の左上から、女性名詞は右上から、中性名詞は左下から、該当する名詞を選んだ。刺激材料として不適当と思われる名詞は省いた。

このようにして抽出した刺激語は、男性名詞784語(40.7%)、女性名詞765語(39.7%)、中性名詞376語(19.5%)の計1925語(名詞総数の9.2%)であった。従って、刺激語はランダムに抽出されており、またよく全体を代表していると云えよう。

**刺激語用紙の作成** それぞれ120個の刺激語及び評価記入のための枠組(4列、各列30行)をもつB4版用紙18種類を用意した。各列の最上欄と最下欄は、正確なデータを得るため、抽出した刺激語以外の名詞で充当した。またデータの信頼性をチェックするため、キー・ワード8語(坊っちゃん、婿、紳士;女子、お嬢さん、妻;子、成人)と、他の刺激語21個とを、適宜重複して用いた。キー・ワード以外1枚の用紙の刺激語は、男性名詞44語、女性名詞44語、中性名詞22語の計110語であり、これをランダムな順序に配列した。18種類の用紙を6枚ずつ3組に分割し、各組内での用紙の順序をランダムに並べた。

**性度評価の実施** 刺激語(名詞)の性度評価は、1979年7月、D大学教育心理学の授業の一端として実施した。被験者は2年次以上の男子237名、女子144名である。6枚組の1つを、男・女均等に配布した。まず、被験者

に6枚の用紙に頁番号を記入させ、奇数頁は上から下へ、偶数頁は下から上への順で評価するよう注意した。また各用紙とも、列の欄外の括弧内にてたらしめに1から4までの数字を記入させ、その数字の順序で実施するよう注意した。各刺激語に対する評価は、男性名詞と思われる場合、評価欄に“M”を、女性名詞と思われる場合には“F”，中性名詞と思われる場合すなわち、男性名詞でも女性名詞でもない場合には“中”と記入させた。各語に対する評価時間は制限しなかった。所要時間は40～80分であった。

結果の集計にあたって、キー・ワードをチェックし、実験の主旨に従わなかった者や、不真面目な者を除去した後、各用紙それぞれ男子50名、女子50名になるように、ランダムに抽出した。女子の不足分は、追加実験で補った。なお、被験者の第2外国語の履習傾向を調べた所、男子学生ではドイツ語93名、フランス語30名、中国語20名、スペイン語6名ロシア語1名であるのに対して、女子学生では、フランス語73名、ドイツ語51名、中国語16名、スペイン語8名、ロシア語2名であった。

## 結果及び考察

### 名詞1925語の性度評価及びフランス語の性別の一覧表(附表)の作成

1925語の名詞をアイウエオ順に並べ、そのフランス語の性別、及び男子・女子被験者それぞれの男性(M)、中性(中)、女性(F)評価頻度数を、男女合計とともに示したのが、附表である。また各名詞の性度評価出現頻度傾向の有意差関係を附記した。附表の見方については、附表の説明箇所に詳述した。

**性度評価の傾向** 名詞1925語中、性度評価の最頻度が有意であったのは、1391語(全刺激語の72.3%)であった。このうち、男性(M)、女性(F)、中性(中)に分類されていた語数は、869語(62.5%)、522語(37.5%)、

0語であり、この語数間の差は、いずれも1%水準で有意であった。有意ではなかったが、第1反応頻度を示した刺激語の性度別をカウントした結果、男性、女性、中性にそれぞれ、293語(54.9%)、219語(41.0%)、22語(4.1%)の評価を得た。その差は幾らか縮まってはいるが、上記と同じ有意な傾向を認めた。また、有意水準に関係なく、第1頻度の性別で分類した所、男性名詞は1162語(60.4%)、女性名詞は741語(38.5%)、中性名詞は22語(1.1%)であった。

これらの結果は、フランス語の性別比率に較べて、男性名詞が幾らか多く、中性名詞が非常に少ないことを示しているように思われる。しかし、中性名詞の分類規準をどこに置くかによって、必ずしも、そうとは云えないのではなからうか。たとえば有意水準でもって男性もしくは女性に分類出来なかった刺激語を、中性名詞とするなら、男性、女性、中性の分類比率は、45.1、27.1、27.7%となり、女性名詞の評価の著しい減少が得られた。すなわち、男・女ほぼ同数であったフランス語の性別に較べて、当結果では、男・女評価の比率がほぼ2:1であった。これは、少くとも、ランダムに抽出した名詞が、たまたま男性名詞が多かったと解するよりも、名詞そのものの評価が、より多く男性語に所属している反映であろう。このことは、男性、女性それぞれで高い頻度を示した名詞の語数を整理した表1からも、容易に窺われよう。

#### フランス語の性別と性度評価との比較 性度評価の最頻度が有意であつ

表1. 男性評価語と女性評価語の76%以上の各出現頻度範囲内の語数

	出現頻度範囲(%)				
	100~96	95~91	90~86	85~81	80~76
男性語	82	77	95	82	114
女性語	57	42	61	48	55

た名詞1391語について、フランス語の性別と、性度評価との一致度を調べた結果、一致していた語数は635語(45.7%)にすぎなかった。その差は僅かであったが、不一致の語数より有意に少なかった( $CR=3.20$ )。この理由の一つは、中性名詞が含まれていたためであろう。そこで、中性名詞を除いた1128語について再整理した所、一致した比率は56.3%と、有意に( $\chi^2=28.23$ )上昇した。確かに、不一致の場合よりも有意に高い比率ではあったが、十分に高い値とは云えない。

一方、有意水準に達しなかった名詞を中性語とするなら、フランス語の男性名詞では214語、女性名詞では206語、中性名詞では114語の中性評価を得た。この評価値が各性別に占める割合は27.3, 26.9, 30.2%であり、中性名詞がより多く、中性語と評価されていたとは云えなかった( $\chi^2=1.49$ )。これらの結果から、フランス語の性別と性度評価との関連性は、ほとんど認められなかったと、結論せざるを得ないのであろうか。

フランス語の性別と性度評価との一致関係を、性別ごとに調べたのが、表2である。全体としては、男性評価の方が多かったけれども、フランス語

表2. 性度評価と佛語性別との対応関係

評価 \ 性別		男性	女性
		男性	384語
女性	185語	251語	

の男性名詞がより多く男性と、また女性名詞がよく多く女性と、評価されていたことを認めた( $\chi^2=18.25$ )。

この結果から、フランス語の性別と、われわれの性度評価との間に、何らかの対応関係の存在が期待できよう。この点については、個々の名詞の分析が必要であらう。

性度評価が90%以上であった名詞で、フランス語と性度評価の一致した語を、頻度数の高い順に示したのが、表3及び表4であり、不一致であった語は、表5～8に示した。すなわち、性別と性度評価がともに男性語であった名詞104語を示した表3から、指導者、スポーツ、闘いや争い、機

表3. 評価90%以上の、性別と評価の一致した男性語

親分	君主	柔道	巡査	紳士
戦車	隊員	大工	殿方	兵員
坊ちゃん	婿	胸毛	野郎	勇者
用心棒	ラグビー	甥	巨人	刑事
警部	主将	武士	プレイボーイ	やくざ
色男	エンジン	男立て	豪傑	社長
大臣	ちゃんばら	バーテン	ブルドーザー	兵隊
武者	野球	猟犬	領主	イエス・キリスト
海賊	技師	船長	曾祖父	大司教
鷹	ダンディー	帝国	諷男	プロレス
ボス	アイスホッケー	怪傑	係長	獅子
主	男声	党首	盗賊	パイロット
番頭	ハンマー	法皇	学長	堅物
太刀	玉突き	登山	クーデター	家来
コンクリート	酒蔵	出征	将棋	僧
頭取	武装	名医	医師	ウイスキー
王座	タバコ	金属	スピード	太鼓
ピッチャ	美男	ビルディング	画家	コック
処刑	スポーツ	特急	マラソン	熊
権威	硬派	財閥	盛り場	ステーキ
凧	トレーニング	ノックダウン	ヘルメット	

械類に関するもの、また勇ましい、強い、鋭い、硬い、重い、大きい、恐  
しい、速いなど男性に特徴づけられるものを表わす名詞が多かったことが  
窺われる。

一方、性別と性度評価がともに女性語であった名詞69語からなる表4で

表4. 評価90%以上の、性別と評価の一致した女性語

お嬢さん	女	主婦	女子	妻
妊娠	巫女	未亡人	ウェートレス	おさげ
生娘	才女	スカート	祖母	花嫁
婦人	舞い姫	魔女	妖精	流産
グラマー	芸者	女帝	ひな菊	別嬪
愛娘	アイシャドー	おかっぱ	踊り子	小娘
ファッション	ブラジャー	ブローチ	お転婆	脚線美
唇	合所	ドレス	人魚	ヒヤシンス
真珠	襟足	木の葉	子守り	少女
桃	小じわ	そばかす	ナプキン	鍋
ヒロイン	エメラルド	しなやかさ	チューリップ	ねたみ
マーメイド	クリーム	李	折り鶴	ウエスト
おちょぼ口	花冠	金切り声	古都	妻子
つつじ	パーマ	頬	メロディー	

は、女の人自身を云い表わす言葉が上位を占めており、他に装飾品、顔の部分、花、実、美しいもの、柔らかいもの、ファッション、家事に関することなどを表わす名詞が多くみられた。

性別と評価が不一致であった名詞の一覧表では、一致した場合と相違した特徴なり傾向を、得ることが出来なかった。たとえば、フランス語では女性に分類されていたが、評価は男性名詞であった34語を示す表5は、力に関するもの、男性として特徴付けられるものを示しており、性別が中性で、評価が男性であった名詞26語を示す表6は、職業や働くことに関する言葉を含んでいるも、男性と関係しており、従って、両表とも表3と同様の特徴をもった名詞から構成されていたと云える。性別が男性で評価が女



表5. 評価90%以上の語で、性別女性、評価男性の不一致語

ボクシング	狩 猟	ちょび髭	腕 力	筋 力
モーター	機 関 銃	野 性	オートバイ	狩
賞 禄	口 ひ げ	攻 撃	小 尉	勝 負
猟	開 拓	工 業	ボイラー	乱 闘
愛 煙 家	仁 義	力	剣	トランペット
パトカー	ビヤホール	暴 行	勲 章	突 入
誠	スコップ	責 任	のこざり	

表6. 評価90%以上の語で、性別中性、評価男性の不一致語

部 下	競 馬	戦 闘	髭	鷲
スタッフ	エリート	大 物	官 吏	助 平
ズボン	手 錠	鉄 道	記 者	獣 医
家 主	暴れっ子	オーナー	か た き	けだもの
地 主	義 理	獣	青 少 年	博 学
道 楽				

性であった名詞29語を示す表7、性別が中性で評価が女性であった名詞8語を示す表8は、いずれも、表4と同様、そこに含まれる言葉は、女性に

表7. 評価90%以上の語で、性別男性、評価女性の不一致語

つわり	洗 い 髪	ハイヒール	女 心	口 紅
手 鏡	なでしこ	ねりおしろい	首 飾 り	艶
微 笑	しゃくなげ	針 仕 事	モ デ ル	琴
授 乳	マネキン	杏	おめでた	腰 巻 き
月 見 草	悲 鳴	蝶 々	つけまつげ	和 服
朝 顔	糸	睡 蓮	ハンカチ	

表 8. 評価90%以上の語で、性別中性、評価女性の不一致語

花 壇	イヤリング	コールガール	子 宮	ネックレス
宝 石	魅 力	苺	恋	三 味 線
スカーフ	繕 い	縫 い 物	美	鈴

対して抱いているイメージを反映させるものが多かった。

いずれにせよ、90%以上の高い評価値を示した語では、フランス語の性別と評価値間に一致を示した比率は、男性名詞で75.4%、女性名詞で70.4%であり、いずれもその一致度はかなり高かった。同様に、95%以上の高い評価値の語を調べた所、男性名詞で81.9%、女性名詞で75.0%の高い一致度を得た。このことから、評価値の高い語ほど、フランス語の性別と性度評価とが関連していたと云えよう。

**性度評価における性差** 性度評価の出現傾向が男女被験者間で反転していた刺激語は、179個(9.3%)であった。その刺激語のうち、有意な性差を示していたのは、50語(全刺激語の2.6%)にすぎなかった。この有意な性差を示した刺激語のうち、男子被験者が有意に男性(もしくは女性)評価を示していたのに、女子被験者が逆に、有意な女性(もしくは男性)評価を示していた名詞は、1語もなかった。これに対して、一方の被験者が有意な性度評価を示しながら、他方の性の被験者が、有意ではないが、逆の評価傾向を示していた刺激語は、30語にすぎなかった。

この30個を分析した所、自己の性と同一性度でもって評価していた名詞は、10語にすぎなかった。そのうち、男子被験者の評価頻度が有意であった語は“空気が、苦勞、辛抱、すりこぎ、天体、炎”の6語であるのに対して、女子被験者のそれは、“絆、結晶、小間使い、線香”の4語であった。苦勞と辛抱、絆の名詞を、それぞれお互い自己の性度に所属させていたのは興味深い。また、すりこぎの刺激語が、男女で違った捕え方をされてい

たのであろう。

一方、相手方の性に所属するとした語20個のうち、男子にのみ有意な評価を示していたのは“相手、愛欲、磯ぎんちゃく、うごめき、楽器、大西洋、パートナー、幼虫、ルックス”の9語であった。同様に、女子にのみ有意な評価値を得た名詞は“意地、鱗、浮気、港湾、サキソホン、尻尾、切開、ドライクリニング、飲み物、港、わからずや”の11語であった。男子被験者が、相手、パートナーの語はともかく、愛欲の語を、また女子被験者が意地、浮気、わからずやの語を、それぞれ相手方の性の好ましくない特性であると、強くきめつけていた点は注目に値する。

いずれにせよ、名詞の性度評価の分類上、有意な性差を示した語は、全刺激語からみて、ごく僅かにすぎなかった。従って、特殊な語を除いて、性度評価に性差がほとんど得られなかったと云えよう。

**同じカテゴリーに所属する刺激語群の性度評価傾向** 性度評価の出現頻度の高い語を整理していた過程で、刺激語を幾つかの、同じ種類や内容、特性に、すなわちカテゴリーに分類できることがわかった。

表9に示したのが、そのカテゴリーの一例である。すなわち、カテゴリー内個々の刺激語の最頻度にもとづく男性評価の個数の比率を、またフランス語の性別と性度評価の一致した個数の比率を、表示した。男性評価の比率が非常に高かったカテゴリー、4種において、フランス語の性別との高い一致を認めたが、他のカテゴリーでは、たとえ女性評価語のみで構成されていたカテゴリーでも、2、3のものを除いて、フランス語との対応関係を認めることが出来なかった。

次に、幾つかのカテゴリーについて、みてみよう。性別及び性度評価<sup>(1)</sup>がすべて、男性であったカテゴリー“指導者”には、親分、係長、学長、

註1 特に紛わしきのない限り、フランス語の性別は性別と、われわれ被験者の性度評価は性度評価または評価と、省略する。

表9. 各カテゴリー内の，男性評価語の出現比率と佛語性別との一致度比率

カテゴリー	佛語の性との一致度	男性評価語の比率	カテゴリー	仏語の性との一致度	男性評価語の比率
指導者	1.00	1.00	季節	0.44	0.44
乗り物	0.71	1.00	人体	0.45	0.36
職業	0.74	0.95	食料	0.58	0.33
スポーツ	0.82	0.91	飲み物	0.42	0.33
国	0.25	0.75	装身具	0.31	0.31
昆虫類	0.29	0.71	感情	0.42	0.30
魚貝類	0.71	0.68	鳥類	0.45	0.27
時間	0.38	0.63	草	0.25	0.25
自然	0.56	0.62	木	0.53	0.13
哺乳類	0.61	0.61	料理	0.33	0.11
数	0.56	0.56	菓子類	0.33	0.01
色	0.50	0.50	果実類	0.38	0.00
服飾	0.46	0.46	花	0.42	0.00
天候	0.38	0.44			

君主，警部，社長，主，主将，船長，大司教，大臣，党首，頭取，番頭，法皇，領主の16名詞からなつた。国の違いに関係なく，また古来から，指導者と呼ばれる地位は，男性に固有なものとされており，今日もなお，男性に専有されていると考えられているためであろう。

同様に，評価がすべて男性であつた“乗物”のカテゴリーのうち，一致した性別を示していたのは，貸客船，カヌー，汽車，ケーブルカー，三輪車，ブルドーザー，ヘリコプター，ホーバークラフト，モノレール，ヨットの10語であつた。他の4語，オートバイとパトカーは女性の，鉄道と列車は中性の性別であつた。乗物そのものが，強い男性的なイメージを持つ

ているため、評価が男性であったことは容易に理解できるとしても、なぜ4語が中性や女性の性別を所有していたのであろうか。

カテゴリー“職業”は19個の名詞を数えた。そのうち有意な男性評価を示していた語で、性別が男であったのは、医師、画家、技師、教員、刑事、コック、詩人、巡査、僧、大工、バーテン、パイロットの12個であり、性別が中性であったのは、記者、ジャーナリスト、獣医、歯医者等の4語であり、性別が女性であったのは八百屋の1語にすぎなかった。これに対して、有意ではなかったが、評価と性別がともに男性語であったのはマネージャー、女性語であったのは薬局の各1語にすぎなかった。かつて男子の職業であった一部に、女子が進出し、そこに女性形が作られ、中性語になった(島田, 1978)と、また女子が多くなる程、女性形に転換したのであろう。

“スポーツ”のカテゴリーでは、評価と性別がともに男であったのは、アイスホッケー、柔道、スキー、登山、プロレス、マラソン、野球、ラグビーの8語であり、その傾向を示していたのは、ピンポンの1語であった。スケートは評価で女性の傾向を示していたが、性別は男であった。これに対してボクシングは、有意な男性評価が当然であるとしても、性別が女性であった。ボクシングのような例外はあるが、職業と同様、男性的なイメージが強く、性の分類に類似を得たのであろう。

評価が100%女性であったカテゴリー“花”および“果実”は、それぞれ12語および8語の名詞を含んでいた。しかしながら、評価と一致した性別を示していたのは、チューリップ、バラ、ひな菊、ヒヤシンス、風仙花の5語、およびトマト、みかん、桃の3語と、予想外に多くなかった。朝顔、菊、しゃくなげ、睡蓮、ダリヤ、月見草、なでしこの7語及び杏、夏みかん、マスカットの3語は、男の性別を、苺、柿の2語は中性の性別を、それぞれ示していた。花や果実は、女性的なイメージを強く惹起するためか、その評価が男女被験者とも、有意に女性的であった。(しゃくなげと

夏みかんの2語は同じ傾向を示したが有意でなかった。)しかし、フランス語では、それら名詞の性の分類が、1つ1つの語に対して決められていたように思われる。

花や果実と同じ傾向を示したのが、“木”のカテゴリーである。すなわち、15語中、男性評価であったのは、松と椰子の2語にすぎない。しかもこの2語は、性別においても男に分類されていた。これらは、強さ、堅さなど男性的なイメージを感じさせるためであろう。他の名詞、アカシア、オリーブ、つつじ、藤、みかん、桃は、評価及び性別とも女性であり、いちょう、さざんか、白樺、茶、椿、山桜は評価が女性、性別は男性を、残りの柿は評価が女性、性別は中性を示していた。性別の分類に一定傾向を認めることができなかつたが、少くともわれわれの評価では、言葉の響や花を咲かせる木、木本来のもつイメージなどから、非常に女性的と判断されていたと云えよう。

“哺乳類”のカテゴリーで、評価と性別が一致していたのは、男性語で、馬、かば、熊、獅子、スカンク、象、龍、チンパンジー、トナカイ、わに、ねずみ、豚の12名詞(ねずみと豚は傾向のみ)、女性語ではきりんと鹿(鹿は傾向のみ)の2語であった。評価が男性で性別が女性であるのはもぐら、中性であるのは猿の各1語にすぎなかつた(猿の評価のみ有意)。一方、評価が女性で性別が男性であったのは、小羊、小山羊、カンガルー、小牛、小馬、パンダ、羊の7語であった(有意な評価は小羊と小山羊のみ)。一般に、哺乳類の性別は、きりんや鹿などのような例外はあるが、男性に分類されてきたと云えよう。それに対して女性的な容姿や可愛さ、幼なさ、柔らかさ、頼りなさなど、女性的な雰囲気を感じさせるものを、女性的と評価していたと云えよう。

カテゴリー“飲物”で、性別と評価がともに男性であったのは、ウイスキー、酒、ワイン、コーヒーの4語であった。また、ともに女性であったの

はラムネ、ともに中性であったのはサイダーの各1語であった。しかし、この2語の評価は、有意でなかった。牛乳、紅茶、ココア、ジュース、茶の5語はいずれも、評価が女性、性別が男性であった。男性名詞であったアルコール飲料水の1つ、シャンペンも、有意ではないが、評価は女性、性別は中性であった。一般に、2、3の例外はあるが、飲物に属する名詞は男性の性別を示していたのに対して、甘味のあるもの、甘い香りのするもの、口あたりのよい飲物は、女性的と評価されていた。

“料理”のカテゴリーでは、ラーメン以外、女性評価であった。これは、料理を作る行為に関心が向けられ、作る人＝女性と云う考えが反映していたためであろう。性別が同じ女性であった、コロケ、サラダ、ピザ、ラーメンの4語に対して、サンドウィッチ、スパゲッティ、トースト、煮豆の4語は男性を、御飯は中性を、性別として持っていた。ラーメンの評価のみ男性であったのは、CMの影響などからラーメンと男性とが結びつき易かったためであろう。

最後に、カテゴリー“装身具”を調べた所、予想通り、大部分の名詞に女性評価を得た。アイシャドー、ピン、ブローチ、オーデコロンに女性の性別を、イヤリング、スカーフ、ネックレスに中性の性別を、口紅、首飾り、つけまつげ、ハンカチに男の性別を、それぞれ示していたが、評価はいずれも女性であった。男性評価の名詞で、性別が男性であったのはシルクハットの1語、女性の性別に分類されていたのがサングラスとネクタイの2語、中性の性別を持ったのが帽子とベルトの2語であった。評価による性の分類は、装身具を使用している人の性に帰属するように思えたが、フランス語の性別に、一貫した分類傾向を見出すことは困難であった。

以上のような例の分析から、性度評価は、カテゴリーを構成する名詞に、共通の何らかの手掛りをもつなら、一致した傾向を得ることが出来よう。しかしそれら名詞の性別に、期待した程、一貫した傾向を認めることが出

来なかった。もちろん、カテゴリーによっては、性別の分類に規則性の存在が窺えた。

**今後の問題** フランス語学習で、常時感じている冠詞の性の難しさを、少しでも和らげるため、性別分類の規則性なり手掛りを発見することが必要であろう。この規則性なり手掛りを見出す方法の一つとして、性度評価と性別の関連性を検討した。しかし、検討が充分であったとは云い難い。新しいカテゴリーの選出や、カテゴリー内名詞の選択の再整理などが必要であろう。

性度評価と性別との比較以外で、性別分類の手掛りを得る新しい方法の発見が必要であろう。たとえば、ランダムに抽出した名詞にフランス語の性別を附記し、その性別の適切さなり覚え易さなどをチェックする方法とか、名詞と性別との関連性なり規則性を発見させる方法とかが考えられよう。

フランス語の性別とドイツ語の性別との一致・不一致を調べ、それと性度評価との関連性を検討するのも、興味ある問題であろう。また、名詞に性別を所有する国民と、アメリカやイギリス人、日本や中国人達との、同じ名詞に対する性度評価の比較分析は、恐らく、多くの問題を提供しよう。これらが今後に残された問題の一つであろう。

## 要 約

男女大学生50名ずつを用いて、名詞の性度評価を調べた。またフランス語の性別との関連性を検討した。

すなわち、スタンダード和佛辞典より抽出した1925語の名詞について、男性、女性、中性の3段階評定を求めた。その結果を示したのが附表である。附表には名詞をアイウエオ順に配列し、男性、中性、女性の評価頻度



数を男子、女子被験者別に、またその合計値を、フランス語の性別とともに示した。評価の有意関係を合計値に基づいて不等式で附記した。

この附表の考察から、幾つかの事実がわかった。性別の比率がほぼ等しかったにも拘らず、男性評価の名詞の方が女性評価よりも有意に多かった。一方の性度評価を有意に高く示した名詞は、性別の分類との間に、かなりの一一致を認めた。性度評価に性差がほとんど得られなかった。評価の高い語の整理から、幾つかのカテゴリーを見出し、そのカテゴリー内の名詞の性別と評価間の一一致度を調べた。あまり高い関連性を得ることが出来なかったが、カテゴリーの種類によっては、かなり一致した傾向を認めた。性度評価や性別の手掛りや規準について検討した。また今後の問題点の幾つかを指摘した。

【後記】 本論文は筆者の指導のもとで1979年度の卒業論文として、教育学専攻の後藤直美、増田秀子、岡田純子、鈴山直子嬢によって行なわれた実験結果にもとづく。従って、材料の抽出、評価の実施を始め、資料の整理にあたって、後藤、増田、岡田、鈴山の4嬢の尽力がなければ、とうてい、本論文は出来なかったと極言しても過言ではなからう。ここに記して、心からの謝意を表わす。

## 文 献

- 秋田 清. 日本語2字音節の無連想価と有意味度. 同志社大. 人文学, 1964, 74, 57-66. 別丁42.
- 秋田 清. アルファベット2字音節の無連想価と有意味度. 同志社大. 人文学, 1965, 80, 67-79. 別丁12.
- 秋田 清. 形容詞126語の連想反応出現傾向. 同志社大. 人文学, 1973, 125, 63-102.
- 秋田 清. 50のカテゴリーに属する語の出現頻度表. 同志社大. 人文学, 1980, 135, 42-87.
- Brown, A. S. Catalog of scaled verbal material. *Memory & Cognition*, 1976, 4, 1-45.
- 今栄国晴. 記憶研究法. 19-66. 梅本堯夫編 7. 記憶(講室心理学). 1969. 東京大.
- 島田 茂. 項目別フランス文法. 白水社, 1978, 177-185.
- 鈴木信太郎監修. スタンダード和佛辞典. 大修館書店, 1970, 1-1391.

### 附表 名詞1925語の性度評価

#### 附表の見方

附表の見方の1例を次に示す。刺激語“アーチ”は、フランス語では男性名詞であり、男子被験者50名中、男性(M)名詞と評価したのが31名、女性(F)名詞に15名、中性(中)名詞に4名、分類していた。同様に女子被験者50名中、26名は男性、16名は女性、8名は中性と評価しており、男女合計では、男性、女性、中性のそれぞれに、57、31、12名の人達が分類していた。この合計の頻度は、男性分類が女性や中性の分類に、また女性の分類が中性のそれよりも、いずれも有意に勝っていた。なお、有意な関係の不等式の見方は次の通りである。不等号  $>$  は、両者の頻数に大小関係があり、その差は5%水準( $\chi^2$ 検定)で有意である。 $\geq$  は、頻数に違いがあるがその差は有意でない。 $\geq$  は、隣接及び1つ離れたものとの間に、大小の傾向のみで有意差はない。たとえば、 $a > b \geq c$ では、 $a > b$ 、 $a > c$ であるが $b \geq c$ である。 $a \geq b > c$ では、 $a \geq b$ のみで、 $a > c$ 、 $b > c$ を意味し、 $a \geq b \geq c$ では、 $a \geq b$ 、 $b \geq c$ であるが、 $a > c$ の関係を示す。さらに $a \geq b \geq c$ は、 $a \geq b$ 、 $b \geq c$ 、 $a \geq c$ と、3者間に大小関係があるも、有意差なしを意味している。

刺激語	俗語 性別	男子評価		女子評価		合計評価		評価の 有意関係	刺激語	男子評価		女子評価		合計評価		評価の 有意関係										
		M	F	M	F	M	F			M	F	M	F	M	F											
アーチ	M	31	415	26	8	16	57	12	31	M>F	>中	中	17	6	27	17	7	26	34	13	53	F	M	>中		
愛愛	M	3	4	43	10	9	31	13	74	F>M	>中	中	41	6	3	32	3	9	79	9	12	21	M	F	>中	
煙	F	48	2	0	45	4	1	93	6	1	M>F	>中	中	27	8	15	35	9	6	52	17	21	M	F	>中	
安女	F	6	0	44	6	0	44	12	0	88	F>M	>中	中	15	1	31	21	6	27	36	10	54	F	M	>中	
安房	F	14	15	21	20	6	24	34	21	45	F>M	>中	中	23	2	25	25	4	27	38	17	41	M	F	>中	
アインホー	F	2	0	48	1	0	49	3	0	97	F>M	>中	中	9	8	23	23	2	25	32	10	58	F	M	>中	
愛	F	4	8	38	8	3	39	12	11	77	F>M	>中	中	3	6	21	17	7	26	7	13	47	F	M	>中	
アイスクリーム	F	4	8	38	7	2	41	11	10	79	F>M	>中	中	12	6	32	7	1	42	12	7	71	F	M	>中	
アイスホッケー	M	48	1	1	48	2	0	96	3	1	M>F	>中	中	4	3	45	1	5	58	5	6	10	M	F	>中	
愛	M	8	4	38	9	5	36	17	9	74	F>M	>中	中	2	2	35	3	9	31	8	11	1	M	F	>中	
愛	M	8	8	34	23	11	16	31	19	50	F>M	>中	中	16	3	1	47	3	6	93	6	1	M	F	>中	
愛	M	23	8	19	27	7	16	50	15	35	F>M	>中	中	18	2	39	35	2	12	54	4	42	M	F	>中	
愛	M	10	1	39	18	4	28	28	5	67	F>M	>中	中	3	7	3	3	1	75	10	15	1	M	F	>中	
愛	M	10	2	38	25	9	20	35	7	58	F>M	>中	中	5	1	41	7	0	43	12	1	87	F	M	>中	
愛	M	27	7	16	37	2	11	64	9	27	M>F	>中	中	33	5	12	46	2	7	7	14	14	M	F	>中	
あかき	F	10	7	33	7	2	41	17	9	74	F>M	>中	中	13	4	33	25	7	17	39	11	50	F	M	>中	
アカシ	F	4	3	43	4	0	46	8	3	89	F>M	>中	中	3	12	4	41	4	5	75	16	9	M	F	>中	
赤	M	21	6	23	19	3	28	40	9	51	F>M	>中	中	3	32	5	6	37	5	8	76	10	14	M	F	>中
赤	F	12	3	35	3	4	43	15	7	78	F>M	>中	中	23	6	19	23	9	18	46	17	37	M	F	>中	
赤	M	5	16	29	7	16	27	12	32	56	F>M	>中	中	15	14	21	17	8	25	22	22	46	F	M	>中	
赤	F	7	5	38	7	2	41	14	7	79	F>M	>中	中	1	3	45	2	1	47	3	4	93	F	M	>中	
あ	M	19	7	24	17	5	28	36	12	52	F>M	>中	中	3	38	5	7	35	10	7	71	18	14	M	F	>中
ア	M	42	2	6	44	4	2	86	6	8	M>F	>中	中	28	6	22	22	4	24	50	4	46	M	F	>中	
悪	F	26	5	19	29	6	15	55	11	34	M>F	>中	中	14	10	25	15	1	34	29	11	60	F	M	>中	
悪	F	42	4	4	46	1	3	88	5	7	M>F	>中	中	8	5	37	5	2	43	13	7	80	F	M	>中	
ア	M	38	4	8	43	3	4	81	7	12	M>F	>中	中	12	11	27	21	5	24	33	16	51	F	M	>中	
ア	M	32	7	11	36	6	8	68	13	19	M>F	>中	中	18	13	7	32	5	13	60	20	15	M	F	>中	
あ	F	5	1	44	3	3	44	8	4	88	F>M	>中	中	13	32	5	17	22	11	30	54	16	21	M	F	>中
あ	M	19	4	27	13	2	35	32	6	62	F>M	>中	中	3	36	7	35	3	9	74	10	16	M	F	>中	
あ	M	8	0	42	2	0	48	10	0	90	F>M	>中	中	17	17	15	27	10	13	44	27	29	M	F	>中	
あ	M	22	17	11	41	1	8	63	18	19	M>F	>中	中	16	16	14	26	6	18	11	24	32	M	F	>中	
あ	F	17	2	31	18	3	29	35	5	60	F>M	>中	中	5	5	40	5	0	50	5	9	60	F	M	>中	
あ	M	9	9	32	7	4	39	16	13	71	F>M	>中	中	14	6	30	15	3	32	29	9	59	F	M	>中	
ア	M	14	7	29	19	6	25	33	13	54	F>M	>中	中	26	18	6	40	10	6	66	28	6	M	F	>中	
ア	F	39	5	6	43	3	4	82	8	10	M>F	>中	中	6	10	34	3	9	38	12	16	72	F	M	>中	
ア	F	35	14	1	40	5	5	75	19	6	M>F	>中	中	22	8	20	22	6	22	44	14	42	M	F	>中	
ア	M	36	0	14	41	0	9	78	0	23	M>F	>中	中	25	9	24	6	26	60	29	22	29	M	F	>中	
あ	F	37	6	8	32	8	10	69	14	17	M>F	>中	中	8	8	34	3	1	43	11	12	77	F	M	>中	
あ	F	1	2	47	5	3	42	6	5	88	F>M	>中	中	40	7	3	48	1	1	83	8	4	M	F	>中	
ア	M	23	11	16	27	3	20	50	14	36	M>F	>中	中	17	13	10	34	4	12	61	17	22	M	F	>中	
ア	M	27	6	17	22	6	22	49	12	39	M>F	>中	中	38	6	6	45	2	3	83	8	9	M	F	>中	
あ	M	43	0	7	45	1	4	88	1	11	M>F	>中	中	13	4	33	5	5	50	18	9	73	F	M	>中	
あ	F	44	5	1	49	0	1	93	5	2	M>F	>中	中	0	0	50	1	0	49	1	0	99	F	M	>中	
あ	F	8	0	42	4	1	45	12	1	87	F>M	>中	中	20	13	17	25	11	14	45	24	31	M	F	>中	
あ	M	8	12	30	18	2	30	26	14	60	F>M	>中	中	6	9	35	10	7	33	16	16	68	F	M	>中	
あ	M	23	6	21	29	5	16	52	11	37	M>F	>中	中	24	10	15	24	7	19	48	17	35	M	F	>中	
あ	M	31	4	15	32	2	16	63	6	31	M>F	>中	中	4	5	41	7	3	41	11	7	82	F	M	>中	
あ	F	33	8	9	29	6	15	62	14	24	M>F	>中	中	9	7	34	15	3	32	24	10	66	F	M	>中	
あ	M	9	3	38	7	3	41	16	5	78	F>M	>中	中	49	0	1	49	0	1	98	0	2	M	F	>中	
あ	F	9	17	24	14	5	21	33	22	55	F>M	>中	中	24	8	18	12	10	27	37	18	45	F	M	>中	
あ	F	9	6	35	20	4	26	29	10	61	F>M	>中	中	2	18	1	21	6	23	42	34	42	M	F	>中	
あ	M	0	1	43	0	0	50	0	1	99	F>M	>中	中	35	8	6	33	3	9	74	11	15	M	F	>中	
あ	M	40	1	9	43	0	7	83	1	16	M>F	>中	中	14	12	23	13	6	31	27	15	54	F	M	>中	
あ	F	26	11	13	36	2	12	62	13	25	M>F	>中	中	28	9	13	39	6	5	67	15	18	M	F	>中	
あ	M	34	7	9	38	4	8	72	11	17	M>F	>中	中	7	2	41	18	4	28	25	6	69	F	M	>中	
あ	M	34	11	5	37	4	9	71	15	14	M>F	>中	中	7	2	41	18	4	28	25	6	69	F	M	>中	
あ	F	38	4	8	50	0	8	8	8	8	M>F	>中	中	45	0	5	48	0	2	33	0	7	M	F	>中	
あ	F	3	8	32	3	1	46	6	9	85	F>M	>中	中	27	15	8	30	15	5	37	30	13	M	F	>中	
あ	M	33	10	7	31	10	9	54	20	16	M>F	>中	中	1	0	49	0	0	50	1	0	99	F	M	>中	
あ	F	16	14</																							



刺激語	誘発の性別	男子評価				女子評価				合計評価				評定の有意関係											
		M		F		M		F		M		F													
		中	下	中	上	中	下	中	上	中	下	中	上												
笑	F	7	6	27	19	0	41	16	6	78	F>M>中	完	六	F	41	7	237	6	7	78	13	9	M>F>中		
去	M	18	12	20	14	4	32	32	16	52	F>M>中	完	六	F	41	6	339	1	10	50	7	13	M>F>中		
出	M	26	16	8	34	8	8	60	24	16	M>F>中	完	六	F	17	10	23	6	24	17	16	47	F>M>中		
向	M	11	10	29	14	0	35	25	10	65	F>M>中	完	六	F	22	4	24	15	3	29	40	7	53	F>M>中	
風	M	19	15	16	30	4	16	49	19	32	M>F>中	完	六	F	36	6	8	33	10	7	29	16	15	M>F>中	
火	M	44	1	5	44	3	3	88	4	8	M>F>中	完	六	F	33	12	5	41	4	5	74	16	10	M>F>中	
退	M	22	15	13	29	4	4	47	17	9	84	F>M>中	完	六	F	41	5	6	193	7	5	79	10	11	M>F>中
敵	M	28	12	12	31	10	9	57	22	21	M>F>中	完	六	F	21	8	21	28	4	18	49	12	39	M>F>中	
か	F	21	12	17	33	3	14	54	15	31	F>M>中	完	六	F	16	12	22	18	5	27	34	17	49	F>M>中	
子	M	17	17	16	19	10	21	36	27	37	F>M>中	完	六	F	47	1	2	48	0	2	55	1	4	M>F>中	
仮	F	29	10	11	30	12	8	59	22	19	M>F>中	完	六	F	47	3	0	49	1	0	26	4	0	M>F>中	
家	F	14	14	22	16	8	26	30	22	48	F>M>中	完	六	F	21	11	15	31	6	13	52	20	26	M>F>中	
片	M	9	6	35	4	2	44	13	8	79	F>M>中	完	六	F	44	5	1	38	1	1	82	6	2	M>F>中	
思	M	13	6	31	5	2	43	18	8	74	F>M>中	完	六	F	31	13	9	85	8	7	66	18	16	M>F>中	
掛	M	47	0	3	46	1	3	93	1	6	M>F>中	完	六	F	4	16	30	11	6	30	18	20	F>M>中		
た	F	18	10	22	24	14	12	42	24	34	M>F>中	完	六	F	27	14	9	42	4	4	69	18	13	M>F>中	
か	M	22	8	20	19	5	26	41	13	46	F>M>中	完	六	F	15	13	17	18	8	24	33	41	41	F>M>中	
た	M	48	1	1	47	1	2	95	2	3	M>F>中	完	六	F	45	0	2	49	0	1	97	0	3	M>F>中	
空	M	0	0	50	0	0	50	0	0	100	F>M>中	完	六	F	13	7	15	18	3	29	46	10	44	M>F>中	
花	F	34	11	5	42	6	2	76	17	7	M>F>中	完	六	F	13	8	2	26	2	16	66	10	21	M>F>中	
字	M	12	7	31	23	3	18	41	10	49	F>M>中	完	六	F	12	2	35	6	1	43	18	18	7	F>M>中	
学	F	26	17	7	26	13	11	52	30	18	M>F>中	完	六	F	21	13	16	18	12	10	49	25	26	M>F>中	
学	M	20	16	14	30	8	12	50	24	26	M>F>中	完	六	F	32	8	9	41	1	8	74	9	17	M>F>中	
校	M	6	26	18	12	17	21	48	39	3	M>F>中	完	六	F	33	10	7	44	3	3	97	13	10	M>F>中	
河	M	40	6	4	43	3	4	83	9	8	M>F>中	完	六	F	12	16	22	22	3	35	34	19	47	F>M>中	
家	M	3	7	40	0	2	48	3	9	88	F>M>中	完	六	F	13	7	27	18	2	20	34	9	57	F>M>中	
門	M	42	6	2	40	3	7	82	9	9	M>F>中	完	六	F	5	4	41	6	1	43	1	5	84	F>M>中	
金	F	4	1	45	4	1	45	8	2	90	F>M>中	完	六	F	51	0	0	47	3	0	97	3	0	M>F>中	
加	M	45	3	2	43	3	4	85	6	6	M>F>中	完	六	F	145	1	4	43	2	5	83	3	3	M>F>中	
入	M	31	9	10	31	6	13	62	15	23	M>F>中	完	六	F	49	0	1	45	3	2	94	3	0	M>F>中	
切	M	32	13	5	27	15	8	59	28	13	M>F>中	完	六	F	17	9	24	29	4	17	45	15	41	M>F>中	
金	F	39	5	6	44	0	6	83	5	12	M>F>中	完	六	F	44	5	1	45	4	1	89	9	2	M>F>中	
貨	F	31	3	16	18	4	28	49	7	44	M>F>中	完	六	F	26	11	13	29	3	18	55	14	31	M>F>中	
ち	F	42	7	1	44	0	6	86	7	7	M>F>中	完	六	F	30	10	27	3	20	37	13	30	M>F>中		
ば	M	38	0	12	39	6	5	77	6	17	F>M>中	完	六	F	20	11	19	13	4	33	33	15	52	F>M>中	
ん	M	30	7	13	38	3	9	68	10	22	M>F>中	完	六	F	22	9	19	22	2	25	44	11	15	M>F>中	
ば	M	30	6	14	38	2	10	68	8	24	M>F>中	完	六	F	10	10	35	11	2	27	15	12	72	F>M>中	
ん	M	27	12	11	33	6	11	60	18	22	M>F>中	完	六	F	22	19	9	26	8	14	59	27	29	M>F>中	
ば	M	10	3	37	7	1	42	17	4	79	F>M>中	完	六	F	19	8	23	17	2	31	26	10	54	M>F>中	
花	M	31	10	9	20	10	51	20	29	2	M>F>中	完	六	F	33	10	7	36	4	15	63	14	23	M>F>中	
ま	F	18	7	25	29	2	19	47	9	44	M>F>中	完	六	F	16	12	22	27	4	19	43	14	41	M>F>中	
き	M	36	3	11	34	7	9	70	10	20	M>F>中	完	六	F	24	12	14	22	12	15	46	24	30	M>F>中	
雷	M	43	1	6	45	1	4	88	2	10	M>F>中	完	六	F	3	4	43	10	3	32	13	12	75	F>M>中	
電	F	44	3	3	36	5	9	80	8	12	M>F>中	完	六	F	17	6	27	25	6	19	42	12	46	F>M>中	
力	M	38	7	5	46	2	2	84	9	7	M>F>中	完	六	F	38	5	7	40	6	4	78	11	11	M>F>中	
火	M	19	17	14	24	8	18	43	25	32	M>F>中	完	六	F	18	5	27	32	10	17	41	15	44	F>M>中	
線	M	19	15	16	30	3	17	49	18	33	M>F>中	完	六	F	11	3	36	9	4	37	20	7	73	F>M>中	
張	M	43	1	6	46	1	1	89	4	7	M>F>中	完	六	F	1	0	49	0	1	47	8	6	86	F>M>中	
り	F	31	6	13	31	11	8	62	17	21	M>F>中	完	六	F	1	0	49	0	1	50	1	0	39	F>M>中	
く	F	41	1	45	34	3	13	65	7	28	M>F>中	完	六	F	4	4	6	33	7	5	78	11	14	M>F>中	
す	M	46	4	0	50	0	0	96	4	0	M>F>中	完	六	F	17	16	17	25	7	17	43	23	34	F>M>中	
木	F	38	4	8	46	0	4	84	4	12	M>F>中	完	六	F	7	1	0	49	3	0	47	4	95	F>M>中	
葉	F	32	7	11	26	6	18	58	13	20	M>F>中	完	六	F	36	12	2	23	1	16	69	12	15	M>F>中	
レ	M	15	4	31	6	2	42	21	6	73	F>M>中	完	六	F	10	11	29	17	5	35	20	16	64	F>M>中	
グ	M	16	14	20	27	7	16	43	21	35	M>F>中	完	六	F	21	11	3	33	6	11	54	27	25	M>F>中	
川	M	28	12	10	30	8	12	56	20	22	M>F>中	完	六	F	11	11	25	27	1	22	12	47	F>M>中		
底	F	35	9	6	32	3	14	68	12	20	M>F>中	完	六	F	24	14	12	29	15	8	53	20	19	M>F>中	
化	M	34	13	3	39	5	6	73	18	9	M>F>中	完	六	F	18	14	15	17	4	29	35	18	47	F>M>中	
解	F	16	8	26	16	5	29	32	13	55	F>M>中	完	六	F	11	16	23	17	14	19	28	80	42	F>M>中	
隔	F	25	7	18	28	2	20	53	9	38	F>M>中	完	六	F	9	6	3								



刺激材料の性度の尺度づけ 1

刺激語	佛語の性別		男子評価値				女子評価値				合計評価値				評価の有意関係	刺激語	性度の比較		男子評価値				女子評価値				合計評価値				評価の有意関係
	M	F	M		F		M		F		M		F				M	F	M		F		M		F		M		F		
			中	下	中	下	中	下	中	下	中	下	中	下					中	下	中	下	中	下	中	下	中	下	中	下	
後角	M	35	9	3	38	6	6	76	15	9	M>F	中	ナ	M	26	9	15	25	9	16	51	18	31	M>F	中						
項交	F	28	5	17	29	4	17	57	9	34	M>F	中	ク	M	12	13	25	23	5	22	35	16	47	F>M	中						
目及	M	16	4	30	22	5	23	38	9	53	F>M	中	ル	M	21	5	24	28	5	17	49	10	41	M>F	中						
交	F	28	18	4	32	12	6	60	39	10	M>中	中	ビ	F	7	13	30	18	7	25	25	20	55	F>M	中						
定	F	30	10	10	28	8	14	58	18	24	M>F	中	ソ	F	10	12	28	16	2	22	26	14	60	F>M	中						
行	M	19	6	25	24	8	18	43	14	43	M=F	中	会	M	19	16	15	8	35	24	41	15	31	M>F	中						
走	F	20	7	23	34	2	14	54	9	57	M>F	中	二	F	27	16	7	25	11	13	53	27	20	M>中	中						
声	M	12	14	24	15	3	32	27	17	56	F>M	中	月	F	9	1	44	4	45	9	1	90	F>M	中							
記	M	26	13	11	30	9	11	56	22	22	M>中	中	休	F	0	0	50	1	0	49	1	0	99	F>M	中						
コ	M	33	7	10	41	3	6	74	10	16	M>F	中	女	F	0	0	50	1	0	49	1	0	99	F>M	中						
ー	F	14	16	20	15	1	34	29	17	54	F>M	中	子	F	14	17	19	31	3	16	20	35	M>F	中							
ガ	F	0	0	50	1	0	49	1	0	99	F>M	中	女	F	15	14	21	26	4	20	41	18	41	M>F	中						
ール	F	14	15	21	10	1	39	24	16	60	F>M	中	イ	F	28	10	12	50	6	24	48	16	26	M>F	中						
語	M	95	2	13	98	4	8	73	6	21	M>F	中	ダ	M	39	3	83	8	9	72	11	17	M>F	中							
土	M	25	10	15	26	9	15	51	19	30	M>F	中	最	M	44	2	46	2	2	90	4	6	M>F	中							
内	M	99	8	3	97	9	4	76	17	7	M>中	中	性	M	30	15	4	86	9	5	26	25	9	M>中	中						
有	M	17	8	25	8	3	39	25	11	64	F>M	中	門	F	45	1	4	11	2	7	86	3	11	M>中	中						
ア	F	20	9	21	25	3	22	45	12	43	M>F	中	四	F	36	7	28	5	7	72	12	14	M>F	中							
コ	F	20	13	17	25	2	23	45	15	40	M>F	中	万	M	45	0	5	27	5	8	32	13	M>F	中							
コ	F	34	2	13	42	4	7	6	17	M>F	中	方	M	47	2	1	47	1	2	7	86	3	11	M>中	中						
心	F	6	4	40	0	1	49	6	5	89	F>M	中	シ	F	45	0	5	27	5	8	32	13	M>F	中							
志	F	6	4	40	0	1	49	6	5	89	F>M	中	レ	M	47	2	1	47	1	2	7	86	3	11	M>中	中					
づ	M	12	7	31	9	4	37	21	11	68	F>M	中	ア	F	36	7	28	5	7	72	12	14	M>F	中							
かり	M	7	5	38	5	24	21	12	29	59	F>中	中	イ	M	45	0	5	27	5	8	32	13	M>F	中							
魚	M	12	7	31	9	4	37	21	11	68	F>M	中	ウ	M	47	2	1	47	1	2	7	86	3	11	M>中	中					
小	M	12	6	32	8	1	41	20	7	73	F>M	中	マ	M	45	0	5	27	5	8	32	13	M>F	中							
小	F	18	6	26	22	4	24	40	10	50	F>中	中	ス	M	47	2	1	47	1	2	7	86	3	11	M>中	中					
ゴ	M	2	2	46	2	1	47	4	3	93	F>M	中	引	F	14	13	23	37	4	9	31	17	32	M>F	中						
シ	M	15	13	22	13	4	33	28	17	55	F>M	中	引	F	28	5	17	24	5	21	32	18	38	M>F	中						
巻	F	1	2	47	4	0	46	5	2	93	F>M	中	引	M	17	13	14	32	10	8	29	22	M>中	中							
小	F	45	3	2	44	3	3	89	6	5	M>中	中	引	M	41	1	5	43	4	3	87	5	8	M>F	中						
水	M	11	4	35	4	3	43	15	7	78	F>M	中	引	M	36	5	9	39	3	8	75	8	17	M>F	中						
性	M	28	12	10	25	8	17	53	20	27	M>F	中	引	F	21	15	14	14	6	30	35	4	4	F>M	中						
送	F	25	11	14	29	4	17	54	15	31	M>中	中	引	M	6	2	42	4	0	46	10	2	88	F>M	中						
た	F	43	5	2	46	2	2	89	7	4	M>中	中	引	F	14	11	25	10	6	34	24	17	59	F>M	中						
ま	M	11	7	32	22	0	28	33	7	60	F>M	中	引	F	12	6	32	4	1	45	16	7	77	F>M	中						
定	M	20	13	17	27	2	21	47	15	38	M>F	中	引	F	22	15	18	27	15	8	49	30	26	M>中	中						
た	M	15	7	28	14	6	30	29	13	58	F>M	中	引	F	39	5	6	42	2	6	81	7	12	M>F	中						
ま	M	43	1	6	48	0	2	91	1	8	M>F	中	引	M	4	4	43	9	10	55	1	14	M>F	中							
ま	F	5	4	43	6	1	86	9	5	M>中	中	引	M	34	10	6	27	14	9	61	24	15	M>中	中							
ま	M	42	13	33	7	2	41	12	14	74	F>中	中	引	M	21	2	27	20	2	28	41	4	55	F>M	中						
ま	M	28	16	6	30	12	8	58	28	14	M>中	中	引	M	24	11	15	29	11	53	17	26	M>F	中							
ま	F	2	2	46	2	0	48	4	2	94	F>M	中	引	F	24	12	14	25	10	15	49	22	29	M>F	中						
ま	F	5	2	43	2	1	47	7	3	90	F>M	中	引	F	25	7	18	21	8	21	45	39	M>F	中							
ま	F	32	9	9	36	1	13	68	10	22	M>F	中	引	F	35	4	11	28	3	19	63	7	30	M>F	中						
ま	M	20	18	12	27	7	16	47	25	28	M>F	中	引	F	17	19	14	19	7	24	36	26	38	F>M	中						
ま	F	4	2	44	0	0	50	4	2	94	F>M	中	引	M	35	3	12	41	2	7	76	5	19	F>M	中						
ま	F	12	7	31	6	10	34	18	17	65	F>M	中	引	M	7	13	30	4	3	43	11	16	73	F>M	中						
ま	F	18	5	43	8	5	34	29	10	61	F>M	中	引	M	4	1	45	6	0	44	10	1	89	F>M	中						
ま	M	2	5	43	8	5	34	29	10	61	F>M	中	引	M	27	11	19	14	9	27	30	46	F>M	中							
ま	F	37	5	8	33	7	10	12	18	M>F	中	引	M	17	12	21	29	5	16	46	17	37	M>F	中							
ま	M	34	4	12	44	1	5	78	5	17	M>F	中	引	M	12	2	5	43	2	5	65	4	11	M>F	中						
ま	F	23	9	18	23	12	15	46	21	33	M>F	中	引	M	23	7	20	31	5	14	52	14	34	M>F	中						
ま	F	25	6	19	10	3																									

刺激語	佛語の性別	男子評価			女子評価			合計評価		評価の有意関係	
		M	中	F	M	中	F	M	F		
		中	中	F	中	中	F	中	F		
詩思	F	7	3	40	8	1	41	15	4	81	F>M>中
叢書院	F	25	12	13	19	6	25	44	18	38	M>F>中
扉	M	23	6	21	24	9	17	47	15	38	M>F>中
扉	M	30	6	14	33	1	16	63	7	30	M>F>中
扉	F	15	3	32	21	4	25	36	7	57	F>M>中
扉	M	36	8	6	36	5	9	72	13	15	M>F>中
扉	M	37	8	5	43	1	6	90	9	11	M>F>中
扉	F	36	6	8	36	9	5	72	15	18	M>F>中
扉	中	26	14	10	26	12	12	52	26	22	M>F>中
扉	M	32	11	7	37	6	7	69	17	14	M>F>中
扉	M	26	12	12	24	5	21	50	17	33	M>F>中
扉	M	9	6	35	10	7	33	19	13	68	F>M>中
扉	F	6	10	34	5	4	41	11	14	75	F>M>中
扉	M	37	3	10	45	2	3	82	5	13	M>F>中
扉	中	0	1	49	1	0	49	1	1	98	F>M>中
扉	M	33	10	7	43	4	3	76	14	10	M>F>中
扉	M	22	6	22	30	3	17	52	9	39	M>F>中
扉	F	37	12	1	41	6	3	78	18	4	M>F>中
扉	F	37	8	5	38	4	8	75	12	13	M>F>中
扉	M	27	6	17	40	4	6	67	10	23	M>F>中
扉	中	40	6	4	44	2	4	84	8	8	M>F>中
扉	M	47	0	3	49	0	1	96	0	4	M>F>中
扉	F	13	5	32	15	5	30	28	10	62	F>M>中
扉	M	31	14	5	34	4	12	65	18	17	M>F>中
扉	M	35	1	14	36	1	13	71	2	27	M>F>中
扉	F	24	9	17	21	8	21	45	17	38	M>F>中
扉	F	40	5	5	40	3	7	80	8	12	M>F>中
扉	M	25	17	8	32	5	13	57	22	21	M>F>中
扉	F	9	11	30	17	4	29	26	15	58	F>M>中
扉	M	33	6	11	34	3	13	67	9	24	F>M>中
扉	M	12	21	17	19	11	20	31	32	37	F>M>中
扉	F	8	12	30	18	3	29	26	15	58	F>M>中
扉	M	4	9	37	10	4	36	14	13	73	F>M>中
扉	M	18	15	17	30	3	17	48	16	34	M>F>中
扉	F	17	7	26	20	4	26	37	11	52	F>M>中
扉	中	21	12	17	23	4	17	50	16	34	M>F>中
扉	F	8	12	30	17	5	28	25	17	58	F>M>中
扉	F	5	5	40	5	2	43	10	7	83	F>M>中
扉	M	39	8	3	46	2	2	85	10	5	M>F>中
扉	F	23	12	15	37	3	10	60	15	25	M>F>中
扉	M	24	12	14	28	8	14	52	20	28	M>F>中
扉	M	26	15	9	37	12	1	53	27	10	M>F>中
扉	F	20	9	21	36	5	9	56	14	30	M>F>中
扉	F	23	13	14	31	10	9	54	23	23	M>F>中
扉	F	25	13	11	23	10	17	49	23	28	M>F>中
扉	F	4	1	45	2	1	47	6	2	92	F>M>中
扉	M	30	6	14	27	12	11	57	18	25	M>F>中
扉	中	16	25	9	14	17	19	30	42	28	M>F>中
扉	M	15	5	30	10	2	38	25	7	68	F>M>中
扉	中	15	9	26	14	2	34	29	11	60	F>M>中
扉	M	25	13	12	30	6	14	55	19	26	M>F>中
扉	F	37	1	12	31	5	14	68	6	26	M>F>中
扉	中	23	6	21	29	3	18	52	9	39	M>F>中
扉	F	32	2	16	24	8	18	56	10	34	M>F>中
扉	M	26	17	7	24	14	12	50	31	19	M>F>中
扉	F	8	10	32	8	4	38	16	14	76	F>M>中
扉	中	26	13	11	26	10	12	54	23	23	M>F>中
扉	F	41	5	4	38	5	7	79	10	11	M>F>中
扉	F	42	4	4	44	4	2	86	8	6	M>F>中
扉	F	21	7	22	13	2	35	34	9	57	F>M>中
扉	M	3	2	45	0	0	50	3	2	95	F>M>中
扉	F	35	6	9	41	3	6	76	9	15	M>F>中
扉	F	21	8	21	28	4	18	49	12	39	M>F>中
扉	M	44	6	0	44	3	3	88	9	3	M>F>中
扉	M	49	0	1	49	1	0	98	1	1	M>F>中
扉	F	42	4	4	49	3	8	71	7	12	M>F>中
扉	中	38	9	3	41	7	2	79	16	5	M>F>中
扉	中	3	2	45	2	1	47	5	3	92	F>M>中
扉	F	6	7	37	3	1	46	9	8	83	F>M>中
扉	M	24	12	14	33	3	14	57	15	28	M>F>中
扉	M	5	2	43	4	2	44	9	4	87	F>M>中
扉	中	11	7	32	19	2	29	30	9	61	F>M>中
主用	中	47	3	0	49	1	0	96	4	0	M>F>中
主用	F	27	8	15	20	13	17	47	21	30	M>F>中
主用	中	16	20	14	22	10	18	38	30	32	M>F>中
主用	中	46	1	3	48	2	0	94	3	3	M>F>中
主用	M	7	7	36	7	4	39	14	11	75	F>M>中
主用	F	28	9	13	29	1	20	57	10	33	M>F>中
主用	M	6	22	22	9	12	29	15	34	51	F>M>中
主用	M	18	22	10	34	10	6	52	32	16	M>F>中
主用	中	24	10	16	20	5	25	44	15	41	M>F>中
主用	F	37	8	5	47	2	1	84	10	6	M>F>中
主用	M	31	14	5	42	5	3	73	19	8	M>F>中
主用	F	30	17	3	44	3	3	74	20	6	M>F>中
主用	中	23	14	13	31	8	11	54	22	24	M>F>中
主用	M	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F>中
主用	F	6	6	38	7	2	41	13	8	79	F>M>中
主用	M	13	13	24	16	7	27	29	20	51	F>M>中
主用	F	31	10	9	35	2	13	66	12	22	M>F>中
主用	中	37	9	4	44	3	3	81	12	7	M>F>中
主用	F	43	5	2	46	3	1	89	8	3	M>F>中
主用	F	20	15	15	33	6	11	53	21	26	M>F>中
主用	F	23	10	8	30	4	16	59	17	24	M>F>中
主用	M	34	4	12	32	12	6	66	16	18	M>F>中
主用	M	39	7	4	40	2	8	79	9	12	M>F>中
主用	F	42	2	6	44	4	2	86	6	8	M>F>中
主用	F	39	3	8	41	1	8	80	4	16	M>F>中
主用	M	50	0	0	49	0	1	99	0	1	M>F>中
主用	F	30	11	9	30	9	11	60	20	20	M>F>中
主用	M	38	9	3	40	5	5	78	14	8	M>F>中
主用	F	12	10	28	20	0	30	32	10	58	F>M>中
主用	M	47	2	1	47	1	2	94	3	3	M>F>中
主用	M	3	1	46	1	1	48	4	2	94	F>M>中
主用	F	0	0	50	0	0	50	0	0	100	F>M>中
主用	M	15	17	18	16	3	31	31	20	49	M>F>中
主用	中	16	8	26	20	1	29	36	9	55	M>F>中
主用	F	39	5	6	34	11	5	73	16	11	M>F>中
主用	F	50	0	0	49	0	1	99	0	0	M>F>中
主用	M	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F>中
主用	F	15	2	33	11	4	35	26	6	68	F>M>中
主用	F	24	4	23	26	6	21	46	10	44	M>F>中
主用	F	6	9	35	13	7	30	19	16	65	M>F>中
主用	F	45	3	2	50	0	0	95	3	2	M>F>中
主用	M	12	12	26	11	3	36	23	15	62	F>M>中
主用	F	36	7	7	26	14	19	52	21	17	M>F>中
主用	中	17	20	13	25	20	5	42	40	18	M>F>中
主用	M	46	1	3	48	1	1	94	2	4	M>F>中
主用	F	25	11	14	35	4	11	60	15	35	M>F>中
主用	F	38	10	7	33	11	6	66	21	23	







刺激材料の性度の尺度づけ 1

刺激語	性度の 性別	男子評価			女子評価			合計評価			評価の 有様関係	刺激語	性度の 性別	男子評価			女子評価			合計評価			評価の 有様関係	
		M	F	中	M	F	中	M	F	中				M	F	中	M	F	中	M	F	中		
珍道	F	31	13	6	43	4	3	74	17	9	M>中>F	てるてる坊主	M	30	4	16	28	5	6	36	M>F>中			
チンパンジー	M	34	10	6	42	1	7	76	11	13	M>F>中	テレエロ	F	28	17	5	23	10	17	51	M>中>F			
追追	M	27	17	6	25	14	11	52	31	17	M>中>F	天点	M	44	3	3	45	0	5	89	M>F>中			
ツイスト	M	23	3	24	28	8	14	51	11	38	M>F>中	天点	M	24	7	17	22	3	25	48	10	42	M>F>中	
ツッピース	M	19	3	28	7	1	42	26	4	70	F>M>中	てんか	M	34	6	10	27	5	17	61	12	27	M>F>中	
選選	M	30	9	11	35	7	10	63	16	21	M>F>中	てんか	F	21	15	14	31	13	6	52	25	20	M>中>F	
選選	F	32	7	11	21	11	18	53	18	29	M>F>中	てんか	M	11	11	28	18	9	23	29	20	51	M>中>F	
月付	F	8	3	39	8	1	16	4	80	F>M>中	てんか	F	28	9	13	42	7	2	59	15	15	M>中>F		
つきはき	M	5	6	39	10	2	38	15	8	77	F>M>中	てんか	F	41	4	5	49	4	3	81	11	8	M>中>F	
月見草	M	25	6	19	28	3	19	53	9	38	M>F>中	てんか	M	39	3	8	43	4	3	82	7	11	M>F>中	
肌肌	M	2	2	46	2	1	47	4	4	93	F>M>中	てんか	M	4	1	45	10	4	67	14	4	82	F>M>中	
肌肌	M	36	8	6	31	7	12	67	15	18	M>F>中	てんか	F	40	7	3	40	4	3	80	11	9	M>中>F	
肌肌	M	10	13	27	13	6	21	43	19	58	F>M>中	てんか	M	31	6	13	19	3	28	50	9	41	M>F>中	
肌肌	M	17	17	16	20	2	28	37	19	54	F>M>中	てんか	F	34	5	11	49	6	5	73	11	16	M>中>F	
肌肌	M	5	2	43	0	2	48	5	4	91	F>M>中	てんか	F	36	10	4	35	9	11	66	19	15	M>中>F	
肌肌	M	4	0	46	8	3	39	12	3	85	F>M>中	てんか	F	32	13	5	33	5	12	65	18	17	M>中>F	
肌肌	M	12	18	30	4	1	50	16	34	M>F>中	てんか	M	26	17	7	36	6	8	62	23	15	M>中>F		
肌肌	M	4	3	43	0	1	49	4	4	92	F>M>中	てんか	M	14	6	30	17	3	50	31	9	60	F>M>中	
肌肌	F	4	1	45	4	1	45	8	2	90	F>M>中	てんか	F	19	15	16	23	7	20	42	22	36	M>F>中	
肌肌	M	26	7	17	22	3	25	48	10	42	M>F>中	てんか	F	41	6	3	41	2	7	82	8	10	M>F>中	
肌肌	M	26	7	7	36	2	10	74	9	17	M>F>中	てんか	M	18	13	19	25	7	18	43	20	37	M>F>中	
肌肌	F	41	6	3	47	0	3	88	6	6	M>中>F	てんか	M	41	2	7	42	3	5	83	5	12	M>F>中	
肌肌	M	35	4	11	33	5	12	68	9	23	M>F>中	てんか	F	27	6	7	38	4	8	75	10	15	M>F>中	
肌肌	M	5	4	41	2	0	48	7	4	89	F>M>中	てんか	M	33	6	11	38	3	9	71	9	20	M>F>中	
肌肌	F	20	3	27	21	2	27	41	5	54	F>M>中	てんか	M	30	12	8	41	6	3	71	18	11	M>中>F	
肌肌	F	0	0	50	0	0	50	0	100	F>M>中	てんか	F	39	8	3	55	13	2	74	21	5	M>中>F		
肌肌	M	21	8	21	22	6	22	43	14	43	M>F>中	てんか	M	49	0	1	47	2	1	96	2	2	M>中>F	
肌肌	M	40	9	1	45	3	2	85	12	3	M>中>F	てんか	F	12	6	22	5	5	40	17	72	F>M>中		
肌肌	M	15	10	25	13	3	24	28	13	59	F>M>中	てんか	M	47	1	2	49	1	0	96	2	2	M>中>F	
肌肌	M	2	2	0	48	1	1	48	3	1	96	F>M>中	てんか	F	26	16	8	20	14	6	56	30	14	M>中>F
肌肌	F	22	7	21	18	9	23	40	16	44	M>中>F	てんか	M	47	2	1	47	3	0	94	5	1	M>中>F	
肌肌	F	32	14	4	39	4	7	71	18	11	M>中>F	てんか	M	29	9	12	38	7	5	67	16	17	M>F>中	
肌肌	M	42	4	4	41	3	6	83	7	10	M>F>中	てんか	M	27	7	16	31	9	7	51	16	23	M>F>中	
肌肌	F	49	0	1	44	0	6	93	0	7	M>F>中	てんか	M	34	10	6	41	3	6	75	13	12	M>中>F	
肌肌	M	0	0	50	0	0	50	0	100	F>M>中	てんか	F	36	8	6	44	2	4	80	10	10	M>中>F		
肌肌	F	39	5	6	35	9	6	74	14	12	M>中>F	てんか	M	22	7	21	20	4	26	42	11	47	F>M>中	
肌肌	M	25	16	9	41	7	2	56	23	11	M>中>F	てんか	M	21	12	17	19	4	27	40	16	44	F>M>中	
肌肌	M	10	3	37	13	9	28	23	12	65	F>M>中	てんか	F	42	4	4	48	0	2	80	4	6	M>F>中	
肌肌	F	18	11	24	25	7	18	40	18	42	F>M>中	てんか	F	11	7	32	11	1	35	25	8	67	F>M>中	
肌肌	F	26	9	15	35	1	14	51	10	29	M>F>中	てんか	F	13	7	30	17	3	30	30	10	60	F>M>中	
肌肌	M	49	1	0	48	0	2	97	1	2	M>F>中	てんか	M	6	8	56	0	4	46	6	12	83	F>M>中	
肌肌	M	42	5	3	46	1	3	88	6	6	M>中>F	てんか	M	10	2	38	4	1	43	14	3	83	F>M>中	
肌肌	F	31	13	6	33	8	9	64	21	15	M>中>F	てんか	M	20	10	20	20	3	27	40	13	47	F>M>中	
肌肌	M	2	0	48	1	0	49	3	0	97	F>M>中	てんか	M	10	14	26	22	3	25	32	17	51	M>中>F	
肌肌	F	28	13	9	32	6	12	60	19	21	M>F>中	てんか	M	13	7	30	6	2	42	19	9	72	F>M>中	
肌肌	F	6	1	43	7	1	42	13	2	85	F>M>中	てんか	M	35	4	11	38	2	10	73	6	21	M>F>中	
肌肌	F	44	3	3	44	5	1	88	8	4	M>中>F	てんか	M	23	10	17	21	3	23	44	15	40	M>F>中	
肌肌	F	30	5	15	23	13	8	58	18	23	M>F>中	てんか	M	38	3	9	42	3	6	88	6	14	M>F>中	
肌肌	F	11	16	23	16	16	18	27	32	41	F>中>M	てんか	F	47	0	3	42	2	6	89	2	9	M>F>中	
肌肌	M	12	9	29	10	5	35	22	14	64	F>M>中	てんか	F	14	8	28	16	5	29	30	13	57	M>F>中	
肌肌	M	2	4	44	5	0	45	7	4	89	F>M>中	てんか	M	35	9	6	42	5	3	77	14	9	M>中>F	
肌肌	F	46	2	2	49	1	0	95	3	2	M>中>F	てんか	F	15	7	28	22	7	27	14	49	F>M>中		
肌肌	F	25	17	8	34	11	5	59	28	13	M>中>F	てんか	M	42	5	3	37	3	10	79	8	13	M>F>中	
肌肌	M	14	24	15	18	5	27	39	19	42	F>M>中	てんか	F	35	5	10	36	1	13	71	6	23	M>F>中	
肌肌	M	15	5	30	12	6	32	27	11	62	F>M>中	てんか	M	28	10	12	26	4	20	54	14	32	M>F>中	
肌肌	M	25	5	20	30	3	17	55	8	37	M>F>中	てんか	F	19	12	19	10	3	27	29	15	56	F>M>中	
肌肌	M	37	7	6	49	1	0	85	8	6	M>中>F	てんか	F	40	6	4	59	1	10	79	7	14	M>F>中	
肌肌	M	48	1	1	47	0	3	95	1	4	M>F>中	てんか	M	47	2	1	48	1	1	95	3	2	M>中>F	
肌肌	F	41	4	5	46	0	4	87	4	9	M>F>中	てんか	F	35	4	11	55	3	12	70	7	23	M>F>中	
肌肌	M	41	6	3	43	0	2	89	6	5	M>中>F	てんか	M	5	2	43	7	2	41	2	4	84	F>M>中	
肌肌	F	44	0	6	42	5	3	86	5	9	M>F>中	てんか	M	15	20	17	2	25	32	23	45	F>M>中		
肌肌	F	5	4	41	5																			

刺 激 語	佛語の性別	男子評価		女子評価		合計評価		評 価 の 有意関係				
		M	F	M	F	M	F					
トナカイ	M	25	9	16	39	2	64	11	25	M>F	中	
殿とばっちり	M	50	0	0	50	0	100	0	0	M=	中	
飛トマ	M	27	11	12	36	4	10	63	15	22	M>F	中
魚	M	33	7	10	32	2	16	65	9	26	M>F	中
友灯	F	6	5	39	6	0	44	12	5	83	F>M	中
土	F	41	4	5	26	15	9	67	19	14	M>F	中
用	F	10	5	35	11	2	37	21	7	72	F>M	中
曜日	F	34	10	6	29	10	11	63	20	17	M>F	中
め	M	25	13	12	22	9	19	47	22	31	M>F	中
ライ	M	24	11	15	30	7	13	54	18	28	M>F	中
ドライ	M	5	5	40	13	2	35	18	7	75	F>M	中
ラン	M	18	12	20	35	2	13	53	14	33	M>F	中
ベツ	F	47	0	3	46	1	3	93	1	6	M>F	中
鳥	M	18	12	20	30	5	15	48	17	35	M>F	中
取	F	10	5	35	14	1	35	24	6	70	F>M	中
居	F	23	14	13	24	8	18	47	22	31	M>F	中
トリ	M	27	11	12	29	4	7	66	15	19	M>F	中
鳥	M	9	10	31	10	1	39	19	11	70	F>M	中
男	M	39	4	7	31	14	5	70	18	12	M>F	中
奴	M	38	5	7	39	6	5	77	11	12	M>F	中
レー	M	44	2	4	39	4	7	83	6	11	M>F	中
ス	F	4	3	3	46	3	1	90	6	4	M>F	中
ド	F	1	1	48	2	0	48	3	1	96	F>M	中
レ	F	5	2	43	3	2	45	8	4	88	F>M	中
泥	M	35	6	9	41	5	4	75	11	18	M>F	中
泥	M	38	4	8	30	4	16	68	8	24	M>F	中
ロ	M	39	8	3	42	3	5	81	11	8	M>F	中
ト	M	30	14	6	38	7	5	68	21	11	M>F	中
ン	M	20	10	20	35	1	14	55	11	34	M>F	中
ン	F	21	12	17	34	2	14	55	14	31	M>F	中
ン	F	24	13	13	35	5	9	60	18	22	M>F	中
内	F	19	15	16	14	22	32	39	28	38	F>M	中
出	M	8	5	37	12	8	30	20	13	67	F>M	中
血	F	12	17	21	14	10	26	26	27	47	F>M	中
仲	M	13	5	32	7	0	43	20	5	75	F>M	中
長	M	24	9	17	24	2	24	48	11	41	M>F	中
長	F	32	2	16	31	4	15	63	6	31	M>F	中
長	F	8	3	39	2	1	47	10	4	86	F>M	中
長	M	22	13	15	26	6	18	48	19	33	M>F	中
指	F	16	14	20	28	1	21	44	15	41	M>F	中
子	F	12	11	27	12	1	37	24	12	64	F>M	中
蓬	F	17	9	24	15	1	34	32	10	58	F>M	中
反	F	25	8	17	20	4	26	45	12	43	M>F	中
名	F	40	7	3	37	8	5	77	15	8	M>F	中
付	M	18	11	21	18	6	26	36	17	47	F>M	中
豆	M	9	4	37	10	3	37	19	7	74	F>M	中
み	M	22	16	12	28	12	10	50	28	22	M>F	中
休	M	2	0	48	1	0	49	3	0	97	F>M	中
な	F	1	1	48	2	3	4	93	3	4	F>M	中
ナ	F	18	8	24	14	3	35	32	11	57	F>M	中
木	F	39	5	6	40	2	8	79	7	14	M>F	中
並	M	42	3	5	29	14	4	32	30	9	F>M	中
並	M	42	3	5	29	14	4	32	30	9	F>M	中
被	M	18	8	24	6	4	40	24	12	64	M>F	中
成	M	43	5	2	45	3	1	89	8	3	M>F	中
成	M	17	19	14	22	6	22	39	25	36	M>F	中
成	M	7	13	30	20	2	28	27	15	58	F>M	中
成	M	16	10	24	23	5	22	39	15	46	F>M	中
軟	M	19	8	23	21	6	23	40	14	45	F>M	中
納	F	21	17	12	28	8	14	49	25	28	M>F	中
舞	F	25	9	16	22	3	25	47	12	41	M>F	中
え	M	10	4	36	12	7	31	22	11	67	F>M	中
学	F	22	13	8	36	4	10	65	17	18	M>F	中
苦	F	29	15	22	10	18	44	23	33	33	M>F	中
い	F	12	7	31	17	5	28	29	12	59	F>M	中
憎	M	17	18	15	18	13	19	35	31	34	M>F	中
憎	M	37	7	6	42	3	5	79	10	11	M>F	中
憎	F	41	5	4	46	1	3	87	6	7	M>F	中
ま	M	17	18	15	23	10	17	50	28	32	M>F	中

刺 激 語	佛語の性別	男子評価		女子評価		合計評価		評 価 の 有意関係				
		M	F	M	F	M	F					
日	M	15	21	14	30	10	10	45	31	24	M>F	中
記	M	7	2	41	7	1	42	14	3	83	F>M	中
ニ	M	39	4	7	44	2	4	83	6	11	F>M	中
豆	M	16	10	24	13	2	35	29	12	59	F>M	中
院	F	22	15	13	23	8	29	45	23	42	M>F	中
見	M	4	21	25	4	13	33	8	34	58	F>M	中
入	M	3	15	29	10	11	29	22	20	58	F>M	中
魚	F	1	2	47	1	0	49	2	2	96	F>M	中
魚	M	28	20	2	35	13	2	83	3	5	M>F	中
開	F	0	0	50	0	0	50	0	0	100	M=	中
に	M	42	4	4	40	4	6	82	8	10	M>F	中
に	M	2	4	44	3	0	47	5	4	91	F>M	中
物	M	43	3	4	39	11	0	82	14	4	M>F	中
物	M	18	6	26	15	7	29	33	13	54	F>M	中
物	F	6	8	36	16	4	30	22	12	66	F>M	中
色	M	3	3	44	8	1	41	11	4	85	F>M	中
オ	M	15	5	30	19	2	29	34	7	59	F>M	中
ン	M	11	3	35	10	8	32	21	11	68	F>M	中
ク	F	41	0	9	43	0	7	84	0	15	M>F	中
く	M	40	9	14	3	4	83	12	5	82	F>M	中
み	M	26	6	18	22	4	24	48	10	42	M>F	中
み	F	1	1	48	3	3	44	4	4	92	F>M	中
ス	F	1	1	48	0	0	50	1	1	98	F>M	中
ス	F	25	12	13	32	1	17	57	13	30	F>M	中
床	M	18	11	21	20	4	26	38	15	47	F>M	中
お	M	1	1	48	0	1	49	1	2	97	F>M	中
号	M	20	12	9	35	10	5	64	22	14	M>F	中
年	M	34	4	12	37	6	7	71	10	19	F>M	中
年	M	24	17	9	36	8	6	60	25	15	M>F	中
な	M	26	12	12	38	9	3	64	21	15	M>F	中
民	M	7	3	39	4	7	79	11	10	40	F>M	中
力	F	40	7	3	40	4	6	80	11	9	M>F	中
き	F	43	2	5	47	1	2	90	3	7	F>M	中
み	M	25	6	19	16	6	28	41	12	47	F>M	中
ダ	M	46	2	2	44	2	4	90	6	4	M>F	中
ダ	F	25	10	15	32	4	14	57	14	29	M>F	中
み	M	12	10	28	19	6	25	31	16	53	F>M	中
物	F	13	18	19	40	5	5	53	23	24	M>F	中
物	M	16	13	21	19	1	30	35	14	51	F>M	中
物	M	44	1	5	43	3	4	87	4	9	M>F	中
物	F	32	9	40	8	2	72	17	11	41	M>F	中
物	M	47	2	1	39	8	3	86	10	4	M>F	中
パ	F	25	15	10	34	5	11	59	20	21	M>F	中
パ	M	12	9	29	4	8	38	16	17	67	F>M	中
パ	M	48	1	1	50	0	0	98	1	1	M>F	中
パ	M	9	4	37	21	9	20	30	13	57	F>M	中
マ	F	3	5	42	1	1	48	4	6	90	F>M	中
マ	F	41	1	8	47	1	2	88	2	10	F>M	中
マ	M	21	2	27	22	9	19	43	11	45	F>M	中
マ	F	19	5	26	30	6	14	49	11	40	M>F	中
マ	M	48	1	1	45	1	4	93	2	5	M>F	中
マ	M	40	4	6	46	1	3	86	5	9	M>F	中
マ	M	6	3	41	8	6	35	14	9	77	F>M	中
マ	F	1	0	49	0	0	50	1	0	99	F>M	中
マ	F	0	2	48	0	0	50	0	2	98	F>M	中
マ	M	48	1	3	48	2	0	96	3	1	M>F	中
マ	F	12	11	27	11	0	39	23	11	65	F>M	中
マ	M	31	14	5	36	5	9	67	19	14	M>F	中
マ	F	9	8	33	11	2	37	20	10	70	F>M	中
マ	M	20	11	19	20	6	24	40	17	43	F>M	中
マ	M	48	2	0	44	2	4	92	4	4	M>F	中
マ	F	41	0	9	36	9	5	77	9	14	M>F	中
マ	M	35	8	7	34	6	10	63	14	17	M>F	中
マ	M	25	1	24	27	3	25	42	4	44	M>F	中
マ</												



刺激語	英語の性別	男子評価				女子評価				合計評価				評価の有意関係
		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
臆	M	26	8	16	21	6	23	47	14	39	M>F	>中		
臆	M	20	17	13	24	5	21	44	22	34	M=F	>中		
注意	M	25	10	15	18	15	17	43	25	32	M=F	>中		
不	F	37	7	5	34	6	16	65	13	22	M>F	>中		
復	M	38	7	5	34	5	11	72	12	16	M=F	>中		
佯	F	42	1	7	44	4	2	86	5	9	M=F	>中		
不	F	13	3	34	14	4	32	27	7	66	F=M	>中		
不	F	21	17	12	28	5	17	49	22	29	M=F	>中		
太	F	4	2	44	3	4	43	7	6	87	F=M	>中		
手	F	11	12	27	15	4	31	26	16	58	F=M	>中		
同	M	23	12	15	37	5	8	69	17	23	M=F	>中		
ぬ	M	32	6	12	37	5	8	69	11	20	M=F	>中		
取	M	21	2	27	25	4	21	46	6	48	F=M	>中		
不	F	23	10	17	18	3	29	41	13	46	F=M	>中		
冬	F	4	6	34	15	0	35	25	6	89	F=M	>中		
フ	M	25	4	21	24	4	22	49	8	43	M>F	>中		
ラ	F	2	0	48	0	1	49	2	1	97	F=M	>中		
ジャ	F	43	5	2	45	3	2	98	8	4	M>F	>中		
ブ	M	26	7	17	31	4	15	57	11	32	M>F	>中		
ラ	M	22	14	23	11	16	45	25	30	M>F	>中			
ク	F	11	3	36	9	5	36	20	8	72	F=M	>中		
ん	F	16	8	26	24	6	20	40	14	46	F=M	>中		
ら	M	37	4	9	39	6	5	76	10	14	M>F	>中		
こ	M	43	5	2	46	2	2	89	7	4	M>F	>中		
リ	F	7	1	42	7	4	39	14	5	81	F=M	>中		
キ	M	40	0	1	49	0	1	98	0	2	M>F	>中		
ト	F	14	3	33	6	7	37	20	10	70	F=M	>中		
ザ	M	49	0	1	50	0	0	99	0	1	M>F	>中		
イ	M	35	5	10	42	2	6	77	7	16	M>F	>中		
ホ	M	12	1	37	14	2	34	26	3	71	F=M	>中		
セ	M	22	7	21	22	6	22	44	13	43	M>F	>中		
ロ	F	1	0	49	2	0	48	3	0	97	F=M	>中		
チ	F	29	3	18	39	1	10	68	4	28	M>F	>中		
ポ	M	47	1	2	50	0	0	97	1	2	M>F	>中		
ズ	M	22	5	33	5	6	39	17	11	72	F=M	>中		
ス	F	12	8	20	24	6	20	46	14	40	M>F	>中		
ク	M	31	10	9	32	9	9	63	19	18	M>F	>中		
ハ	F	22	12	16	27	13	10	49	25	26	M>F	>中		
ク	M	33	10	7	41	3	6	74	13	13	M>F	>中		
ハ	M	30	15	5	36	8	6	65	23	11	M>F	>中		
支	F	14	10	26	11	11	28	25	21	54	F>M	>中		
分														
水														
半	中	3	15	32	3	8	39	6	23	71	F>M	>中		
兵	M	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F	>中		
長	M	50	0	0	48	0	2	98	0	2	M>F	>中		
隊	M	31	15	4	39	8	3	70	23	7	M>F	>中		
中	F	13	7	30	15	5	30	28	12	60	F>M	>中		
和	中	9	3	38	10	1	39	19	4	77	F>M	>中		
カ	M	16	6	28	17	5	28	33	11	56	F>M	>中		
ス	M	12	9	29	16	9	25	28	18	54	F>M	>中		
ト	F	0	1	49	1	0	49	1	1	98	F=M	>中		
別	F	35	9	6	38	9	3	73	18	9	M>F	>中		
ド	M	27	7	16	37	7	6	54	14	22	M>F	>中		
ロ	F	11	3	36	11	3	36	22	6	72	F=M	>中		
コ	M	19	4	27	28	2	20	47	6	47	M=F	>中		
ン	F	19	12	19	23	11	16	42	23	35	M>F	>中		
タ	F	20	7	23	12	4	34	32	11	57	F>M	>中		
コ	M	40	5	5	46	0	4	86	5	9	M>F	>中		
プ	M	16	11	23	11	1	37	27	12	60	F>M	>中		
ラ	中	4	9	7	41	1	8	80	5	15	M>F	>中		
ト	M	32	5	3	48	1	1	90	6	4	M>F	>中		
ベ	F	29	9	22	38	5	7	67	14	19	M>F	>中		
ル	F	20	9	21	26	2	22	46	11	43	M>F	>中		
メ	F	39	4	7	38	1	5	77	11	12	M>F	>中		
ル	F	36	11	3	35	12	3	71	23	6	M>F	>中		
メ	F	19	10	21	13	11	26	32	21	47	F>M	>中		
ン	F	15	9	26	13	9	28	28	18	54	F>M	>中		
ン	M	35	6	9	39	3	8	74	9	17	M>F	>中		
ン	F	7	3	40	13	3	34	20	6	74	F>M	>中		
ン	M	27	9	14	24	8	18	51	17	32	M>F	>中		

刺激語	英語の性別	男子評価				女子評価				合計評価				評価の有意関係
		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
眼	F	31	7	12	36	0	4	147	7	26	M>F	>中		
保	M	33	14	3	41	4	5	174	18	8	M>F	>中		
安	F	46	2	2	48	1	1	94	3	3	M>F	>中		
イ	M	41	5	4	40	0	10	81	5	14	M>F	>中		
衛	M	46	1	3	50	0	0	96	1	3	M>F	>中		
新	M	39	6	5	42	2	6	81	8	11	M>F	>中		
衛	F	34	10	6	40	3	7	74	13	13	M>F	>中		
火	M	23	12	10	25	12	13	53	24	23	M>F	>中		
害	M	18	0	2	45	0	5	93	0	7	M>F	>中		
言	M	16	4	30	15	2	33	31	6	63	F>M	>中		
行	M	25	3	22	28	2	20	53	5	42	M>F	>中		
仕	F	37	8	5	35	6	8	73	14	13	M>F	>中		
子	F	38	10	2	42	6	2	80	16	4	M>F	>中		
能	中	3	0	47	2	0	48	5	0	95	F>M	>中		
刺	中	7	5	38	22	4	24	29	9	62	F>M	>中		
石	中	3	0	47	2	0	48	5	0	95	F>M	>中		
結	中	7	5	38	22	4	24	29	9	62	F>M	>中		
花	F	7	2	41	3	3	44	10	5	85	F>M	>中		
送	F	27	13	10	38	5	7	65	18	17	M>F	>中		
提	M	27	1	22	20	2	28	47	3	50	F>M	>中		
場	F	40	4	6	43	2	5	83	6	11	M>F	>中		
止	M	25	19	6	33	11	6	58	30	12	M>F	>中		
放	M	29	10	11	35	1	14	54	11	25	M>F	>中		
頻	F	2	3	45	5	0	45	7	3	90	F>M	>中		
ト	M	33	5	12	37	0	13	70	5	25	M>F	>中		
ナ	中	41	6	3	44	4	2	85	10	5	M>F	>中		
ホ	M	35	7	8	42	2	6	77	9	14	M>F	>中		
バ	M	32	8	10	38	4	8	70	12	18	M>F	>中		
北	F	16	4	30	15	5	30	31	9	60	F>M	>中		
歐	中	29	7	14	34	2	14	63	9	28	M>F	>中		
場	F	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F	>中		
ホ	M	7	12	31	10	1	39	17	13	70	F>M	>中		
ケ	M	22	6	22	22	5	23	44	11	45	F>M	>中		
先	M	21	8	21	18	6	26	39	14	47	F>M	>中		
先	F	4	2	44	9	7	34	13	9	78	F>M	>中		
持	F	33	7	10	31	8	11	64	15	21	M>F	>中		
行	F	29	13	8	37	4	9	56	17	17	M>F	>中		
保	M	49	0	1	48	0	2	97	0	3	M>F	>中		
ホ	M	32	9	9	26	10	14	58	19	23	M>F	>中		
ホ	M	33	5	12	34	5	11	67	10	23	M>F	>中		
ホ	F	12	4	34	16	5	29	28	9	63	F>M	>中		
立	中	8	3	39	7	2	41	15	5	80	F>M	>中		
タ	M	20	7	23	19	5	26	39	12	49	F>M	>中		
坊	M	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F	>中		
テ	M	16	14	20	27	8	15	43	22	35	M>F	>中		
母	F	28	11	10	39	6	5	68	17	15	M>F	>中		

刺激材料の性度の尺度づけ 1

刺激語	性類	男性評価				女性評価				合計評価				評価の有意関係
		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
愛	中	39	4	7	32	4	14	71	8	21	M>F	>中		
愛	F	1	0	49	1	0	49	2	0	98	F>M	>中		
愛	中	39	7	4	45	3	2	84	10	6	M>F	>中		
愛	F	17	7	26	11	24	15	28	31	41	F>M	>中		
愛	M	27	3	20	30	2	18	57	5	38	M>F	>中		
愛	M	1	4	45	0	1	49	1	5	94	F>M	>中		
愛	F	4	4	42	6	2	42	10	6	84	F>M	>中		
愛	M	15	6	29	9	6	36	24	11	65	F>M	>中		
愛	F	16	8	24	18	6	26	36	14	50	F>M	>中		
愛	M	9	6	35	5	2	43	14	8	78	F>M	>中		
愛	M	45	5	0	46	2	2	91	7	2	M>F	>中		
愛	M	15	2	33	22	1	27	37	3	60	F>M	>中		
愛	F	31	12	7	40	4	6	71	16	13	M>F	>中		
愛	F	43	4	3	45	3	2	98	7	5	M>F	>中		
愛	M	40	2	8	43	1	6	83	3	14	M>F	>中		
愛	F	39	5	6	40	5	7	79	10	11	M>F	>中		
愛	M	10	6	34	10	9	31	20	15	65	F>M	>中		
愛	F	6	8	36	13	2	35	19	10	71	F>M	>中		
愛	M	29	6	15	35	4	11	64	10	26	M>F	>中		
愛	F	0	0	50	0	0	50	0	0	100	F>M	>中		
愛	F	14	15	21	19	6	25	33	21	46	F>M	>中		
愛	M	6	3	41	2	6	25	8	5	87	F>M	>中		
愛	F	4	3	43	2	4	45	6	8	88	F>M	>中		
愛	F	36	11	3	41	4	7	15	8	8	M>F	>中		
愛	中	14	5	31	23	6	21	37	11	52	F>M	>中		
愛	M	15	9	26	13	4	33	28	13	59	F>M	>中		
愛	M	29	7	14	14	9	27	43	16	41	M>F	>中		
愛	M	5	2	43	5	2	43	4	8	86	F>M	>中		
愛	中	15	16	19	17	12	21	32	28	40	F>M	>中		
愛	F	42	7	1	44	2	4	86	9	5	M>F	>中		
愛	F	31	3	29	35	0	15	63	3	44	M>F	>中		
愛	F	18	10	9	41	2	7	72	12	16	M>F	>中		
愛	F	39	11	6	37	6	7	70	17	13	M>F	>中		
愛	F	0	0	50	0	0	50	0	0	100	F>M	>中		
愛	M	30	7	13	24	10	16	54	17	29	M>F	>中		
愛	M	3	0	47	2	0	48	5	0	95	F>M	>中		
愛	M	5	3	42	3	1	46	8	4	88	F>M	>中		
愛	M	12	8	30	8	6	36	20	14	66	F>M	>中		
愛	F	16	12	22	14	8	26	30	20	50	F>M	>中		
愛	F	21	14	15	25	13	12	46	27	27	M>F	>中		
愛	中	17	24	9	21	9	20	38	33	29	M>F	>中		
愛	F	19	19	12	21	6	23	40	25	35	M>F	>中		
愛	F	18	11	21	17	3	30	35	14	51	F>M	>中		
愛	M	23	11	16	33	10	7	56	21	23	M>F	>中		
愛	M	10	7	33	15	4	31	25	11	64	F>M	>中		
愛	M	28	15	7	36	3	11	64	18	18	M>F	>中		
愛	M	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F	>中		
愛	F	31	12	7	33	9	8	64	21	15	M>F	>中		
愛	M	22	14	14	33	3	14	55	17	28	M>F	>中		
愛	M	50	0	9	48	0	2	98	0	2	M>F	>中		
愛	中	23	13	14	28	11	11	51	24	25	M>F	>中		
愛	F	27	12	11	25	15	10	52	27	21	M>F	>中		
愛	F	19	9	22	20	11	19	39	20	41	F>M	>中		
愛	F	17	15	18	20	3	27	37	18	45	F>M	>中		
愛	F	18	9	23	33	2	15	51	11	38	M>F	>中		
愛	M	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F	>中		
愛	M	26	8	16	35	6	9	61	14	25	M>F	>中		
愛	中	15	3	32	11	0	39	26	3	71	F>M	>中		
愛	M	20	13	17	16	15	18	36	29	35	M>F	>中		
愛	F	17	15	18	20	8	22	37	23	40	F>M	>中		
愛	M	16	2	32	7	2	41	23	4	73	F>M	>中		
愛	M	47	0	3	47	1	2	94	1	5	M>F	>中		
愛	F	7	4	39	14	1	35	23	5	74	F>M	>中		
愛	M	19	11	20	22	12	18	39	23	38	M>F	>中		
愛	M	15	10	25	20	0	36	35	10	55	F>M	>中		
愛	F	37	9	4	43	0	7	30	9	11	M>F	>中		
愛	F	16	6	28	8	1	41	24	7	69	F>M	>中		
愛	M	21	13	16	23	6	21	44	19	37	M>F	>中		
愛	中	31	2	17	20	7	23	51	9	40	M>F	>中		
愛	中	39	6	9	38	8	4	79	14	13	M>F	>中		
愛	中	9	20	21	18	6	26	27	25	47	F>M	>中		
愛	M	6	5	35	2	1	47	8	6	86	F>M	>中		
愛	M	12	2	35	5	2	43	17	4	79	F>M	>中		
愛	F	4	5	41	8	2	40	12	7	81	F>M	>中		
愛	F	3	3	44	3	1	46	6	4	90	F>M	>中		
愛	F	15	14	17	15	1	31	34	13	48	F>M	>中		
愛	M	8	2	40	13	1	36	21	3	76	F>M	>中		
愛	中	31	8	11	34	11	5	65	19	16	M>F	>中		
愛	F	25	8	14	38	5	7	36	13	21	M>F	>中		
愛	F	49	1	3	49	0	1	98	1	1	M>F	>中		
愛	M	26	13	1	24	12	14	50	25	25	M>F	>中		
愛	中	32	13	5	27	5	18	59	18	23	M>F	>中		
愛	F	34	5	11	38	4	8	72	9	19	M>F	>中		
愛	M	13	13	15	12	2	36	30	15	55	F>M	>中		
愛	M	43	5	2	38	6	6	81	11	8	M>F	>中		
愛	F	7	6	39	9	6	5	76	13	11	M>F	>中		
愛	中	6	11	33	9	0	41	15	11	74	F>M	>中		
愛	中	2	4	8	2	1	47	2	3	95	F>M	>中		
愛	中	25	15	11	33	4	13	57	19	24	M>F	>中		
愛	F	14	5	31	14	4	32	28	9	63	F>M	>中		
愛	M	30	8	12	38	2	10	68	10	22	M>F	>中		
愛	M	23	13	14	18	9	23	41	22	37	M>F	>中		
愛	M	11	14	25	24	7	19	35	21	44	F>M	>中		
愛	F	23	13	14	18	9	23	41	22	37	M>F	>中		
愛	M	11	14	25	24	7	19	35	21	44	F>M	>中		
愛	中	19	10	21	22	2	26	41	12	47	F>M	>中		
愛	F	2	1	47	1	2	47	3	3	94	F>M	>中		
愛	F	6	3	41	9	0	41	15	8	82	F>M	>中		
愛	M	41	4	5	43	4	3	84	8	3	M>F	>中		
愛	中	33	10	7	35	2	7	68	18	14	M>F	>中		
愛	F	27	9	14	35	0	15	62	9	29	M>F	>中		
愛	M	49	1	0	49	0	1	98	1	1	M>F	>中		
愛	F	15	5	30	16	3	29	33	8	59	F>M	>中		
愛	M	50	0	0	50	0	0	100	0	0	M>F	>中		
愛	中	12	6	32	10	1	39	12	7	71	F>M	>中		
愛	F	37	5	8	47	2	1	84	7	9	M>F	>中		
愛	M	55	8	7	40	3	7	75	11	14	M>F	>中		
愛	F	23	14	13	29	7	14	52	21	27	M>F	>中		

