

국립국어원 일상 대화 말뭉치 2020

(버전 1.0)

- 자료명: 국립국어원 일상 대화 말뭉치 2020
- 공개일
 - (버전 1.0) 2021. 3. 30.
- 자료 유형: 텍스트
- 관련 사업: 2020년 일상 대화 말뭉치 구축(2020)
- 자료 설명
 - ※ 자세한 내용은 국립국어원 누리집 > 자료 > 연구·조사 자료 > ‘2020년 일상 대화 말뭉치 구축’ 사업 보고서 참고
 - 내용
 - 15개 주제, 13개의 제시 자료(국립국어원 신문 말뭉치(버전 1.0)에서 선정한 신문 기사)를 대상으로 두 명의 화자가 자유롭게 대화를 나눈 일상 대화(총 2,739명 화자, 대화당 약 15분 분량, 총 500시간 분량) 자료를 전사하여 구성한 말뭉치
 - 일상 대화 자료를 한글로 전사하였으며, 발음 전사(표준 발음에서 벗어난 형식으로 발화하거나 표준 발음이 여러 개인 경우 등에 실제 발음 나는 대로 전사)와 철자 전사(한글 맞춤법 및 표준어 규정에 따라 전사)를 병행함.
 - 전사 단위는 긴 휴지, 경계 억양, 경계말 장음화 등을 특징으로 하는 억양구 단위로 설정함.

· 구성 및 분량

- 일상 대화 총 2,232건(15개 주제 대화 1,818건, 13개 제시 자료 대화 414건)

구분		건수	구분		건수
주제	스포츠/레저	115	제시 자료	NWRW1900000010.21633	47
	여행지(국내/해외)	145		NWRW1900000010.21763	36
	계절/날씨	118		NWRW1900000010.25960	22
	회사/학교	134		NWRW1900000010.26464	52
	먹거리	131		NWRW1900000020.18519	45
	방송/연예	110		NWRW1900000020.21711	28
	영화	133		NWRW1900000020.24874	10
	건강/다이어트	108		NWRW1900000040.15396	29
	선물	105		NWRW1900000040.15446	22
	꿈(목표)	108		NWRW1900000040.4066	19
	연애/결혼	131		NWRW1900000040.9893	28
	반려동물	124		NWRW1900000060.15333	45
	아르바이트	133		NWRW1900000060.18354	31
	성격	106			
	가족	117			
합계		1,818	합계		414

· 파일 형식: JSON(UTF-8 인코딩)

· 파일 수 및 크기: 파일 2,232개, 총 32.2MB(ZIP 파일 기준)

· 파일 명명 규칙

자리	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
속성	매체	장르	주석 단계		구축 연도		일련번호(8자리)							
정의 값	S: 구어	D: 사적 대화 (일상 대화)	RW: 원시 말뭉치		20: 2020년		00000001 ~ 99999999 (여덟 자리 일련번호)							
※ 예시: SDRW2000000001.json 2020 년에 구축한 일상 대화 말뭉치 파일														

· 인용: 국립국어원(2021). 국립국어원 일상 대화 말뭉치 2020(버전 1.0). URL: <https://corpus.korean.go.kr>

· 예시

```
{
  "id": "SDRW2000000002",
  "metadata": {
    "title": "국립국어원 구어 말뭉치 SDRW2000000002",
    "creator": "국립국어원",
    "distributor": "국립국어원",
    "year": "2020",
    "category": "구어 > 사적 대화 > 일상대화",
    "annotation_level": [
      "원시"
    ],
    "sampling": "본문 전체"
  },
  "document": [
    {
      "id": "SDRW2000000002.1",
      "metadata": {
        "title": "2인 일상 대화",
        "author": "개인 발화자",
        "publisher": "개인 발화 녹음",
        "date": "20200602",
        "topic": "반려동물 > 보험, 유튜브, 동물학대, 작명",
        "speaker": [
          {
            "id": "SD2000003",
            "age": "30대",
            "occupation": "전문가 및 관련 종사자",
            "sex": "여성",
            "birthplace": "서울",
            "pricipal_residence": "서울",
            "current_residence": "서울",
            "education": "대졸"
          },
          {
            "id": "SD2000004",
            "age": "20대",
            "occupation": "학생",
            "sex": "여성",
            "birthplace": "서울",
            "pricipal_residence": "서울",
            "current_residence": "서울"
          }
        ]
      }
    }
  ]
}
```

```

    "education": "대재"
  }
},
"setting": {
  "relation": "기타"
}
},
"utterance": [
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.1",
    "form": "반려동물을 키우고 계신가요?",
    "original_form": "반려동물을 키우고 계신가요?",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 2.78903,
    "end": 4.92608,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.2",
    "form": "혹시 안 키우고 계시다면은",
    "original_form": "혹시 안 키우고 계시다면은",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 4.93608,
    "end": 6.70908,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.3",
    "form": "어떤",
    "original_form": "어떤",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 6.71906,
    "end": 7.63302,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.4",
    "form": "반려동물을",
    "original_form": "반려동물을",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 7.64304,
    "end": 8.86301,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.5",
    "form": "한번 키워보고 싶은 생각이 있으신지",
    "original_form": "한번 키워보고 싶은 생각이 있으신지",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 8.87302,
    "end": 12.75805,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.6",
    "form": "저는 반려동물을",
    "original_form": "저는 반려동물을",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 12.76804,
    "end": 16.48801,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.7",
    "form": "키우지 않고 있는데요.",
    "original_form": "키우지 않고 있는데요.",

```

```

"speaker_id": "SD2000004",
"start": 16.49803,
"end": 18.63202,
"note": ""
},
{
  "id": "SDRW2000000002.1.1.8",
  "form": "어~ 키우지 않고 있는 이유는",
  "original_form": "어~ 키우지 않고 있는 이유는",
  "speaker_id": "SD2000004",
  "start": 18.64208,
  "end": 21.67103,
  "note": ""
},
{
  "id": "SDRW2000000002.1.1.9",
  "form": "반려동물을 끝까지 책임질 수 있다는",
  "original_form": "반려동물을 끝까지 책임질 수 있다는",
  "speaker_id": "SD2000004",
  "start": 21.68103,
  "end": 26.22707,
  "note": ""
},
{
  "id": "SDRW2000000002.1.1.10",
  "form": "생각이 아직은 없어서",
  "original_form": "생각이 아직은 없어서",
  "speaker_id": "SD2000004",
  "start": 26.23708,
  "end": 28.19308,
  "note": ""
},
{
  "id": "SDRW2000000002.1.1.11",
  "form": "키우지 않고 있지만",
  "original_form": "키우지 않고 있지만",
  "speaker_id": "SD2000004",
  "start": 28.20305,
  "end": 30.52503,
  "note": ""
},
{
  "id": "SDRW2000000002.1.1.12",
  "form": "어~ 어느 정도 때가 된다면",
  "original_form": "어~ 어느 정도 때가 된다면",
  "speaker_id": "SD2000004",
  "start": 30.53502,
  "end": 32.30907,
  "note": ""
},
{
  "id": "SDRW2000000002.1.1.13",
  "form": "언젠가는 반려동물을 한번 꼭",
  "original_form": "언젠가는 반려동물을 한번 꼭",
  "speaker_id": "SD2000004",
  "start": 32.31904,
  "end": 34.59703,
  "note": ""
},
{
  "id": "SDRW2000000002.1.1.14",
  "form": "키워보고 싶고",
  "original_form": "키워보고 싶고",
  "speaker_id": "SD2000004",
  "start": 34.60707,
  "end": 36.33303,

```



```
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.15",
    "form": "저는 그중에서도",
    "original_form": "저는 그중에서도",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 36.34306,
    "end": 38.21901,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.16",
    "form": "고양이를",
    "original_form": "고양이를",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 38.22901,
    "end": 40.02802,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.17",
    "form": "좋아해서",
    "original_form": "좋아해서",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 40.03807,
    "end": 40.99002,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.18",
    "form": "고양이를 키워보고 싶습니다.",
    "original_form": "고양이를 키워보고 싶습니다.",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 41.00004,
    "end": 43.28802,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.19",
    "form": "혹시 반려동물을",
    "original_form": "혹시 반려동물을",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 43.29804,
    "end": 45.57902,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.20",
    "form": "키우신 경험이 있으신지 아니면",
    "original_form": "키우신 경험이 있으신지 아니면",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 45.58905,
    "end": 49.09604,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.21",
    "form": "키우시고 계시다면",
    "original_form": "키우시고 계시다면",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 49.10608,
    "end": 50.39008,
    "note": ""
  },
  }
```

```

    "id": "SDRW2000000002.1.1.22",
    "form": "왜 키우시게 되셨는지",
    "original_form": "왜 키우시게 되셨는지",
    "speaker_id": "SD2000004",
    "start": 50.40002,
    "end": 52.35302,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.23",
    "form": "저는 반려동물을",
    "original_form": "저는 반려동물을",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 53.97708,
    "end": 57.88704,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.24",
    "form": "반려 요즘에 말하는",
    "original_form": "반려 요즘에 말하는",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 57.89703,
    "end": 59.69806,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.25",
    "form": "반려동물이라는 거를 꽤 많이 키웠었는데",
    "original_form": "반려동물이라는 거를 꽤 많이 키웠었는데",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 59.70807,
    "end": 62.80601,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.26",
    "form": "어~ 예전에 초등학교 때",
    "original_form": "어~ 예전에 초등학교 때",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 62.81602,
    "end": 65.64801,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.27",
    "form": "금붕어라든지",
    "original_form": "금붕어라든지",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 65.65802,
    "end": 67.94407,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.28",
    "form": "이런 것도 키워봤고",
    "original_form": "이런 것도 키워봤고",
    "speaker_id": "SD2000003",
    "start": 67.95403,
    "end": 69.24006,
    "note": ""
  },
  {
    "id": "SDRW2000000002.1.1.29",
    "form": "햄스터도 키워 본 경험이 있고요.",
    "original_form": "햄스터도 키워 본 경험이 있고요.",

```

```

        "speaker_id": "SD2000003",
        "start": 69.25003,
        "end": 71.85608,
        "note": ""
    },
    {
        "id": "SDRW2000000002.1.1.30",
        "form": "어~ 강아지도 키워 본 경험이 있어요.",
        "original_form": "어~ 강아지도 키워 본 경험이 있어요.",
        "speaker_id": "SD2000003",
        "start": 71.86607,
        "end": 74.61403,
        "note": ""
    },
},

```

※ “form”: 철자 전사

“original_form”: 발음 전사(개인 정보 등은 비식별화)

“speaker_id”: 발화자 아이디

“start”: 발화 시작 시간(초)

“end”: 발화 종료 시간(초)

“note”: 전사자 기타 메모

※ 전사 기호

- 웃음 {laughing}
- 목청 가다듬는 소리 {clearing}
- 노래 {singing}
- 박수 {applauding}
- 잘 들리지 않는 부분 ((추정 전사))
- 들리지 않는 음절 ((xx))
- 전혀 들리지 않는 부분 (())
- 담화 표지 ~
- 불완전 발화 -불완전 발화-

※ 비식별화 기호

- 이름 &name&
- 주민 등록 번호 &social-security-num&
- 카드 번호 &card-num&
- 주소 &address&
- 전화번호 &tel-num&
- 상호명 &company-name&

· 자료 내용 문의: 02-2669-9756