

데이터 파일 가이드 (by KOSSDA)

자료번호	A1-2015-0006
자료명	메르스(MERS) 확산 경로 네트워크, 2015

sheet1	확진자 : Main node set 속성	patient's attribute : Main node set
---------------	-------------------------------	--

NO	KOR (kor_data_20150006.xlsx)	ENG (eng_data_20150006.xlsx)
1	ID : MERS 확진자 index 예) M00001은 1번째 확진자를 의미	ID : Infection confirmed person index
2	성별 : 확진자의 성별. 남자는 m, 여자는 f	gender m: Male, f: female
3	나이 : 확진자의 나이	age
4	확진일 : 확진자가 MERS 감염을 판정받은 날짜	ICD : Infection confirmed date
5	현상태 : 확진자의 현재 상태 퇴원(1), 치료중(2), 사망(3)으로 구분	CSP : Current state of person 1: discharge, 2: under treatment, 3: death
6	현상태_판정일자 : 확진자의 현재 상태를 판정받은 날짜. '현상태' 속성에서 값이 '치료중'일 경우, 판정일자를 확진일로 표시. (확진일 이후로 지속적으로 치료중이라 해석)	CSD : Current state determination date If 'CSP' value is 'under treatment', decision date is expressed in infection confirmed date. (interpret 'consistently under treatment since then infection confirmed date')
7	감염 장소_병원 : 확진자가 MERS 감염된 병원	IHN : Infection hospital name. (Hospital where infection confirmed person was infected MERS)
8	감염 장소_병원_지역 : '감염 병원'이 있는 지역(시) 서울(1), 평택(2), 화성(3), 아산(4), 대전(5), 강릉(6), 부산(7)로 구분	IHL : Infection hospital location 1: Seoul, 2: Pyeongtaek, 3: Hwaseong, 4: Asan, 5: Daejeon, 6: Gangneung, 7: Busan
9	감염 이유 : 확진자가 MERS에 감염된 이유 환자 진료(1), 간병/간호(2), 치료(3), 병문안(4), 병원 방문/체류(5), 환자 이송(6), 이송차량 동승(7)로 구분	RI: Reason of Infection 1: treatment for patient, 2: nursing, 3: receive treatment, 4: sympathetic visit 5: visit hospital, 6: patient transportation, 7: ride in the same ambulance
10	비고 : 앞의 정보 외의 추가적인 내용 언급	note : Additional information IHE: Institute of Health and Environment Seegene: Seegene Medical Foundation CDC: Centers for Disease Control
11	* 변수값 중 N/A는 알려진 정보가 없다는 것을 의미	* N/A : unknown information

sheet2	확진자간 link : 1-mode network 속성	between patients : 1-mode network attribute
--------	-------------------------------	---

NO	KOR (kor_data_20150006.xlsx)	ENG (eng_data_20150006.xlsx)
1	Source : MERS를 전파한 사람. 다른 이를 감염시킨 사람	Source : Who spread the MERS. Who infect another person.
2	Target : Source에 의해 MERS에 감염된 사람	Target : Who was infected with MERS by Source
3	감염장소_운송 구급차 : Source와 Target이 같이 운송 구급차에 있었는지의 여부. 그렇다(1), 아니다(0)로 구분	DSA : Did they ride in the same ambulance? 1: same, 0: not same
4	감염장소_동일 응급실 : Source와 Target이 동일 응급실에 있었는지의 여부. 그렇다(1), 아니다(0)로 구분	ISE : Is the same emergency room? 1: same, 0: not same
5	감염장소_동일 병원 : Source와 Target이 동일 병원에 있었는지의 여부. 그렇다(1), 아니다(0)로 구분	ISH : Is the same hospital? 1: same, 0: not same
6	감염장소_동일 병동 : Source와 Target이 동일 병동에 있었는지의 여부. 그렇다(1), 아니다(0)로 구분	ISW : Is the same ward? 1: same, 0: not same
7	감염장소_동일 병실 : Source와 Target이 동일 병실에 있었는지의 여부. 그렇다(1), 아니다(0)로 구분.	ISR : Is the same hospital room? 1: same, 0: not same
8	Source와의 관계_Target의 신분 : Source에 대한 Target의 신분 역할로써 의료진(1), 의료보조원(2), 가족(3), 모르는 관계(4)로 구분	RWS : Target node's relationship with the source node 1: medical staff, 2: medical assistant, 3: family, 4: N/A
9	동일 장소 공유 기간_시작일 동일 장소 공유 기간_종료일 : Source와 Target이 동일한 공간에 있었던 기간(날짜)	SSPs : Duration of stay at the same place, start date SSPe : Duration of stay at the same place, start date
10	지속기간 : Source와 Target이 동일한 공간에 있었던 기간 (일 수)	Duration
11	Target의 감염장소_병원명 : Target이 MERS에 감염된 병원의 이름	ITH : Infection of target node, hospital name
12	* Target의 감염장소_병원명 값이 존재하지 않으면서 감염장소_동일 병원 값이 존재하는 케이스는 Target이 Source와 동일 의원급 의료기관에 있었다는 것을 뜻함. (M00153)	* If 'ITH' value does not exist but 'ISH' value exist, it means source and target had the same clinic-class medical center. (M00153)

sheet3	경유병원 : Sub node set 속성	hospital list : Sub node set attribute
NO	KOR (kor_data_20150006.xlsx)	ENG (eng_data_20150006.xlsx)
1	경유병원_지역 : 확진자가 경유한 병원의 지역(시)	Location : Location(city) where hospital that an infection confirmed person had visited

sheet4	확진자-경유병원간 link : 2-mode network 속성	between patient-hospital : 2-mode network attribute
NO	KOR (kor_data_20150006.xlsx)	ENG (eng_data_20150006.xlsx)
1	Source : '확진자간 link' 1-mode network에서 source 해당하는 확진자	Source : Infection confirmed person
2	Target : Source가 경유한 병원	Target : Hospital where confirmed person visited.