

047

2018년 상반기

건축 도시 정책 동향

AURI POLICY UPDATES

건축 · 도시 정책 Hot Topic10

- 에너지 / 사고 / 재난 / 공원 / 스마트 /
보호 / 노후 / 위험 / 화재 / 일자리

건축 · 도시 정책 Hot Topic 포커스

- 지역별 건축 · 도시 정책 Hot Topic10
- 지역별 재난 · 안전 연관 키워드 분석

Special Issue

- 2018년 제7회 지방선거 공약 분석

(auri)

건축도시정책동향

2018년 상반기(Vol.47)

발행	건축도시공간연구소(auri)
발행인	박소현
기획	건축 · 도시정책정보센터
집필진	조상규, 김용국, 김서영
주소	(30103) 세종특별자치시 절재로 194, 701호
연락처	044-417-9694
이메일	sykim@auri.re.kr
ISSN	2288-274X

[안내]

건축도시정책정보센터에서 운영하는 ‘아우름 사이트(www.aurum.re.kr)’에 접속하면
건축 · 도시 관련 분야 최신 정책정보를 더욱 빠르게 받아볼 수 있습니다.

Contents

2018년 상반기(Vol.47)

건축 · 도시 정책 Hot Topic10

건축 · 도시 정책 Hot Topic 포커스

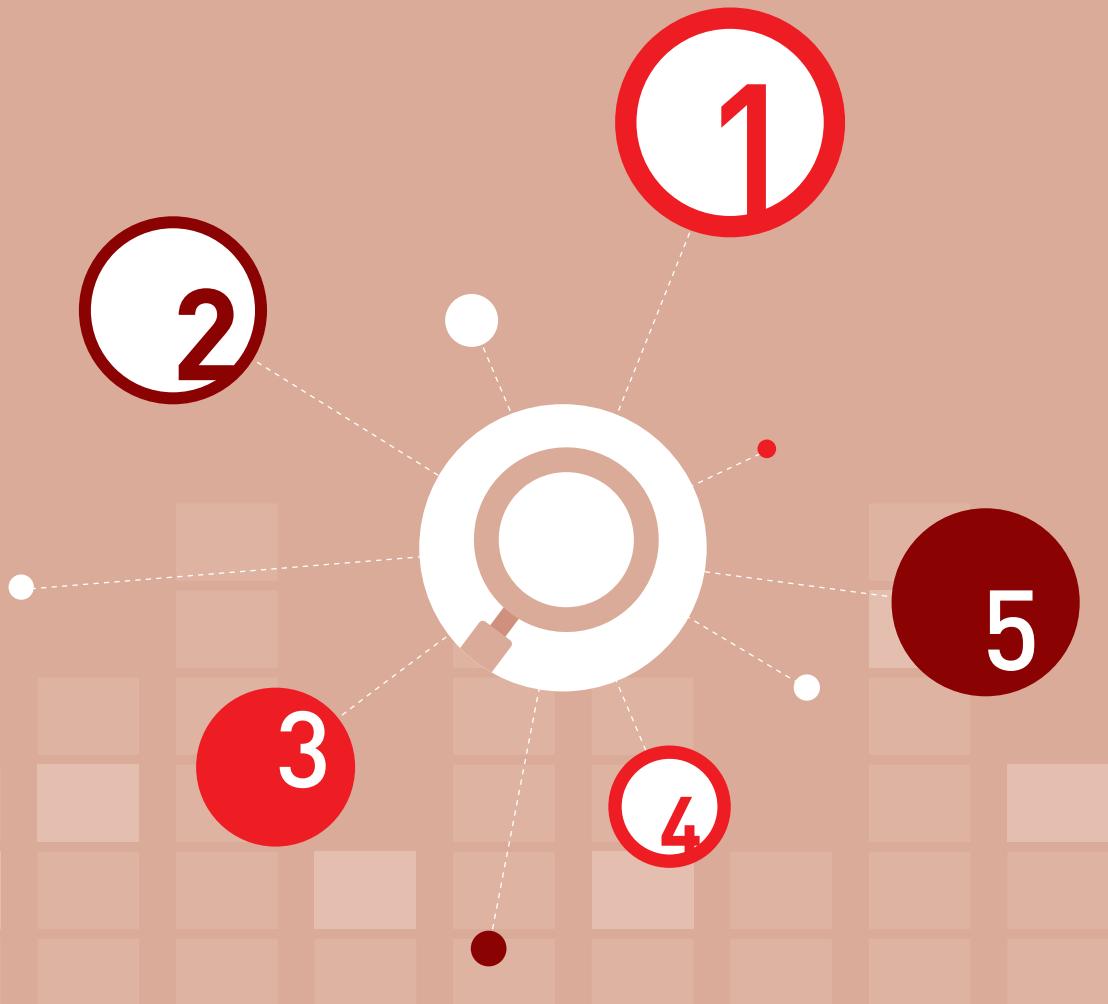
Special Issue

- 6 건축 · 도시 정책 Hot Topic10
- 10 Hot Topic 포커스 '전국' : 재난 · 안전 연관키워드
11 Hot Topic 포커스 '중앙' : 재난 · 안전 연관키워드
13 Hot Topic 포커스 '지자체' : 재난 · 안전 연관키워드
14 Hot Topic 포커스 '서울'
16 Hot Topic 포커스 '부산'
18 Hot Topic 포커스 '대구'
20 Hot Topic 포커스 '인천'
22 Hot Topic 포커스 '대전'
24 Hot Topic 포커스 '광주'
26 Hot Topic 포커스 '울산'
28 Hot Topic 포커스 '경기'
30 Hot Topic 포커스 '강원'
32 Hot Topic 포커스 '충북'
34 Hot Topic 포커스 '충남'
36 Hot Topic 포커스 '전북'
38 Hot Topic 포커스 '전남'
40 Hot Topic 포커스 '경북'
42 Hot Topic 포커스 '경남'
44 Hot Topic 포커스 '제주'
46 Hot Topic 포커스 '세종'
- 50 분석 배경 및 목적
50 분석 방법
51 빈도분석 결과
53 토픽모델링 분석 결과
54 광역지자체별 정책 공약 분석 결과
71 정당별 정책 공약 분석 결과
77 건축 · 도시 분야의 정책 과제
80 결론 및 시사점

건축·도시 정책

Hot Topic 10

건축도시공간연구소 건축도시정책정보센터는 중앙부처 및 지자체에서 배포한 건축·도시 관련 보도자료를 모니터링하고, 분석을 통해 정책키워드를 추출합니다. 'Hot Topic'에서는 건축·도시 분야 정책의 현안을 알아볼 수 있는 핵심키워드를 소개합니다.



건축 · 도시 정책 Hot Topic10



2018년 상반기 정책보도자료 분석 결과 ‘재난·안전’ 관련 키워드가 다수 나타남

중앙부처와 지자체의 건축·도시 분야 보도자료(2018년 1월~5월) 1,362건을 활용하여 형태소 분석을 실시했다. 분석결과, ‘에너지’, ‘사고’, ‘재난’, ‘공원’, ‘스마트’, ‘보호’, ‘노후’, ‘위험’, ‘화재’, ‘일자리’ 순으로 언급 빈도가 높게 나타나 Hot Topic 10으로 선정됐다. 이어 ‘피해’, ‘맞춤’, ‘도시재생’, ‘대학교’, ‘지하’, ‘공동체’, ‘생태’, ‘행복’, ‘경관’, ‘청년’, ‘인프라’, ‘공동주택’, ‘자치’, ‘공공기관’, ‘차량’, ‘건강’, ‘나무’가 비교적 높은 빈도(100이상)를 나타냈다. 2018년 상반기에 는 ‘사고’, ‘재난’, ‘보호’, ‘위험’, ‘화재’ 등 다수의 재난·안전 관련 키워드가 높은 순위권에 올랐다. 이에 따라 ‘Hot Topic 포커스’에서는 지역별 정책 Hot Topic 10과 함께 지역별 재난·안전 관련 보도 자료에서 추출한 연관키워드 및 관련 정책소식을 소개하고자 한다.

중앙 Hot Topic10



지자체 Hot Topic10



중앙부처에서는 ‘사고’, 지자체에서는 ‘에너지’의 언급빈도가 높게 나타남

중앙부처(496건)와 지자체(866건)의 보도자료를 별도로 나누어 형태소 분석을 실시했다. 중앙부처 정책키워드 Top10은 ‘사고’, ‘재난’, ‘위험’, ‘스마트’, ‘피해’, ‘보호’, ‘맞춤’, ‘일자리’, ‘생태’, ‘나무’였으며, 이어 ‘공원’, ‘에너지’, ‘항공’, ‘청사’, ‘대학교’, ‘자율’, ‘혁명’, ‘재해’, ‘공공기관’, ‘인프라’, ‘청년’, ‘보건’, ‘자치’, ‘화재’, ‘차량’, ‘노후’, ‘행복’, ‘교통안전’이 빈도수 40 이상으로 비교적 높은 빈도를 나타냈다. 지자체 정책키워드 Top10은 ‘에너지’, ‘사고’, ‘공원’, ‘노후’, ‘재난’, ‘화재’, ‘도시재생’, ‘지하’, ‘보호’, ‘스마트’였으며, 이어 ‘공동체’, ‘일자리’, ‘위험’, ‘공동주택’, ‘태양광’, ‘대학교’, ‘보수’, ‘피해’, ‘경관’, ‘친환경’, ‘행복’, ‘맞춤’, ‘재산’, ‘체육’, ‘가정’, ‘보행’, ‘미세먼지’, ‘청년’, ‘전통’, ‘건강’, ‘장애인’, ‘인프라’, ‘대피’, ‘안전사고’, ‘재생에너지’, ‘자치’가 빈도수 60 이상으로 비교적 높은 빈도를 나타냈다.

전체		중앙부처		지자체	
키워드	빈도	키워드	빈도	키워드	빈도
에너지	293	사고	116	에너지	239
사고	274	재난	97	사고	158
재난	214	위험	80	공원	141
공원	198	스마트	72	노후	121
스마트	176	피해	70	재난	117
보호	174	보호	70	화재	114
노후	166	맞춤	69	도시재생	109
위험	166	일자리	66	지하	105
화재	161	생태	61	보호	104
일자리	157	나무	60	스마트	104

• 분석자료 : 18년 중앙(496건) 및 17개 광역시·도(866건)에서 발표한 건축·도시 분야 보도자료 1,362건

• 분석방법 : 파이썬을 활용해 형태소 단위로 단어 추출 후, 키워드 빈도 산출 Hot Topic 포커스에서는 지역별 정책 Hot Topic 10 추출 결과 및 지역별 재난·안전 연관키워드*를 살펴봄

* TF-IDF 분석을 활용해 중요도(상위 30%)에 따라 키워드 추출 후 연관키워드 선정

건축 · 도시 정책 Hot Topic 포커스

‘Hot Topic 포커스’에서는 지역별 보도자료에서 추출한 핵심키워드와 특정 주제의 보도자료에서 추출한 연관키워드를 소개합니다.



Hot Topic 포커스 '전국'

'재난·안전' 키워드



- 2018년 상반기 전국 재난·안전 관련 보도자료 키워드분석 결과, 화재, 지진, 사고, 범죄, 노후, 미세먼지 등 안전위협 요인 관련 키워드 도출
- 공사장, 공동주택, 공원, 지하, 차량, 주차, 통학, 보행 등 사고 발생장소·상황 관련 키워드 도출
- 대피, 보호, 시험, 보강, 안전시설 등 안전사고 예방대책 관련 키워드 도출

전국 '재난·안전'
보도자료 분석 결과

키워드	빈도
화재	58
스마트	43
사고	40
에너지	38
지진	36
대피	33
보행	32
범죄	31
지하	24
공원	21

2018년 상반기 '재난·안전' 연관키워드 분석 결과, '화재', '스마트', '사고', '에너지', '지진', '대피', '보행', '범죄', '지하', '공원' 등의 키워드가 도출됐으며, 크게 '재난', '범죄', '교통' 관련 키워드가 도출됐다. 연관키워드를 살펴보면, '화재', '지진', '사고', '범죄', '노후', '미세먼지' 등 안전을 위협하는 요인과 관련된 키워드가 도출됐고, '공사장', '공동주택', '공원', '지하', '차량', '주차', '통학', '보행' 등 안전사고 발생장소·상황과 관련된 키워드가 도출됐다. 또한, 안전사고 예방대책과 관련해 '대피', '보호', '시험', '보강', '안전시설' 등이 도출됐으며, 이와 관련해 '빅데이터', '드론'은 4차 산업혁명에 따른 새로운 수단으로 활용되고 있음을 유추해볼 수 있다.



- 산림, 산사태, 산불, 지진 등 자연재해(산림재해) 관련 키워드 도출
- 사고, 교통사고, 차량, 운전, 출음, 신호, 차로, 보행, 보행자, 통학 등 교통안전, 보행안전 관련 키워드 도출

중앙부처 '재난·안전'
보도자료 분석 결과

키워드	빈도
사고	30
재난	27
산림	26
화재	19
운전	18
재해	17
교통안전	16
보행	16
스마트	15
지진	13

2018년 상반기 중앙부처의 '재난·안전' 연관키워드 분석 결과, '사고', '재난', '산림', '화재', '운전', '재해', '교통안전', '보행', '스마트', '지진' 등의 키워드가 도출됐다. 연관키워드를 살펴보면, '산림', '산사태', '산불' 등 산림재해 관련 키워드가 도출됐으며, '사고(교통사고)', '차량', '운전', '출음', '신호', '차로'와 같은 교통안전 관련 키워드와 '보행', '보행자', '통학'과 같은 보행안전 관련 키워드가 특징적으로 나타났다. 최근 화재, 지진 등 재난·재해 발생시 대응책이 미흡해 큰 피해로 이어지고 있으며, 후속 대책 또한 미흡한 실정이다. 특히 산사태, 산불과 같은 산림재해는 피해규모와 손실이 크기 때문에 예방 및 신속한 대응이 중요하다. 이에 문재인 정부는 국민 안전 확보 및 재난·재해 대응 체계 마련의 중요성을 강조했으며, 중앙부처와 지자체에서는 국민 안전 확보를 위한 다양한 정책을 시행중이다.

정책시행 현황

2018년 상반기 재난·안전 관련 중앙부처 정책 보도자료를 통해 대규모 지진 및 화재사고, 교통사고 등의 발생과 그 피해로 전 분야에서 국가 안전대진단 및 안전종합대책 마련 등이 추진됐음을 알 수 있었다.

국토교통부는 국토교통 시설물^{*} 3,989개소에 대한 안전대진단을 실시했으며, 그 결과 교량 포장면 파손, 배수시설 기능 불량 등 경미한 지적이 있었던 416개소 시설(조치 완료) 외에 긴급 보수 및 사용제한 등의 조치가 필요한 시설은 없다고 발표했다.

* 도로 2,900개소, 철도 825개소, 공항 15개소, 수자원 155개소, 건축물 94개소

법제도 개선 측면에서는 고층건물 화재상황 점검이나 시설물 안전진단 등에 드론을 사용하는 경우 고도기준이 위치별로 급격히 변동돼 사전승인 없이 비행하기에 어려움이 발생하는 문제에 대비해 고도기준 정비를 위한 「항공안전법 시행규칙」 개정안을 마련했으며, 재건축 안전진단 제도의 과도한 규제완화에 따른 부작용 방지를 위해 기준 정상화를 추진했다.

산림청은 해빙기 벌채사업장 및 토석채취사업장을 대상으로 벌채부산물 유실예방 차원의 안전점검 및 응급복구를 실시했으며, 여름철 국지성 집중호우로 인한 산사태로부터 인명과 재산을 보호하기 위해 산사태 취약시설 및 산림복지시설을 대상으로 안전대진단을 실시했다. 특히 올해 상반기에는 평창 동계올림픽의 성공적인 개최를 위해 경기장 주변의 산림분야 취약시설을 대상으로 화재, 산사태 등 재해위험 여부를 집중 점검했으며, 점검자 사전교육, 담당자 실명제를 운영해 안전점검이 제대로 이루어질 수 있도록 했다.

교통안전과 관련해 주차장 어린이 교통사고 국민청원에 따라 ‘주차장 교통안전 개선대책’을 마련했으며, 아파트단지 내 교통사고 예방을 위해 ‘아파트 단지 도로 안전점검 서비스’를 실시하고 2018년 도로관리 예산에 1조 6,536억 원을 투입했다.

번호	중앙부처 ‘재난·안전’ 관련 보도자료
1	국토부, 국토교통 시설물 3,457개소 대상 ‘2018년 국가 안전대진단’ 실시
2	국토부, 교통안전 홍보·캠페인, 단속·점검 강화 등 교통안전 종합대책 추진
3	국토부, 「항공안전법 시행규칙」 개정안 입법예고
4	국토부, 재건축 안전진단 규제완화로 인한 부작용 방지를 위해 기준 정상화 추진
5	산림청, 산사태 취약지역·산림복지시설 등 21,612개소 대상 안전대진단 실시
6	산림청, 정선 알파인 경기장 산사태 안전관리대책 마련
7	산림청, 해빙기 안전사고를 위해 산림사업장 일제점검 추진

Hot Topic 포커스 '지자체'

'재난 · 안전' 연관 키워드



- 재난 · 안전 연관키워드 중 안전위협 요인 측면에서 화재 > 지진 > 재난 > 사고 > 범죄 순으로 빈도가 높게 나타남
- 장애인, 보행자 등 인적대상 관련 키워드와 공원, 하천, 실내, 지하, 공사장, 공동주택, 초등학교 등 공간 관련 키워드가 특징적으로 나타남

지자체 '재난 · 안전' 보도자료 분석 결과

키워드	빈도
화재	44
에너지	31
대피	28
스마트	27
지진	21
재난	20
사고	20
지하	19
보행	18
범죄	17

2018년 상반기 전국 지자체의 '재난 · 안전' 연관키워드 분석 결과, '화재', '에너지', '대피', '스마트', '지진', '재난', '사고', '지하', '보행', '범죄' 등의 키워드가 도출됐다. 연관키워드를 살펴보면, '공원', '하천', '실내', '지하', '공사장', '공동주택', '초등학교' 등 안전사고가 발생할 수 있는 다양한 공간 관련 키워드가 도출됐으며, 인적대상 측면에서는 '장애인', '보행자' 등이 도출됐다. 지자체의 재난 · 안전 키워드와 중앙부처 키워드를 비교했을 때, 지자체는 비교적 규모가 작고 실생활에 밀접한 대상에 대한 안전 정책을 실시하고 있는 것으로 유추해볼 수 있다.

Hot Topic 포커스 '서울'

정책 Hot Topic10



- (도시재생) 옥수역 고가 하부에 녹색 시민 문화 공간 조성
- (에너지) 신규 에너지 자립마을 30여 개소 선정
- (상가) 임차인의 장기간 안정적 영업을 위해 '2018 장기 안심상가 리모델링 비용' 지원
- (지하) 지하철역에 인공태양조명시스템 도입한 휴식공간 '선샤인존' 조성
- (보행) 보행중심 골목길 및 낙후 저층주거지 대상 '서울형 골목길 재생사업' 추진

서울 – 전체키워드

키워드	빈도
도시재생	41
에너지	34
대학교	33
상가	32
지하	31
보행	26
일자리	23
청년	23
노후	23
공원	23

서울특별시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, '도시재생', '에너지', '대학교', '상가', '지하', '보행', '일자리', '청년', '노후', '공원'이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 '공동체', '한옥', '장애인', '사고', '자산', '피해', '리모델링', '맞춤', '여름', '밀집', '대기', '주차', '미세먼지', '화재', '모니터링', '보존', '인프라', '보수', '차량', '전통', '창업', '태양광', '저층', '커뮤니티', '자동차', '영상', '스마트', '문화재', '재난', '유산', '나무', '위험', '옥상', '건강', '유휴', '플랫폼', '카페', '미디어', '명소', '가스', '협동조합', '거주자', '재해', '비영리', '지하철'이 특징적으로 나타났다.



- 골목길, 공원, 서울로, 통행 등 보행관련 키워드가 특징적으로 나타남
- 한옥마을, 발전소, 공원, 골목길, 한옥, 공공시설, 공동주택, 캠핑장, 공사장, 서울로, 지하 등 안전 확보가 요구되는 장소 관련 키워드가 다수 도출됨

서울시는 화재에 취약한 한옥 및 한옥밀집지역의 화재예방 강화를 위해 5대 대책을 마련했다. 5대 대책의 주요내용은 ①신축 한옥 화재감지기 등 기초소방시설 설치 의무화, ②화재경계지구 추가지정 검토, ③노후 전기배선 무료교체 지원, ④한옥밀집지역 주민 방재능력 강화, ⑤공공한옥 건축물 화재예방 강화이며, 지난 10여 년간 발생한 화재원인을 분석한 결과 전기관련 요인이 36%로 가장 높게 나타나 서울시 등록한옥 중 20년 이상 개·보수하지 않은 한옥의 일부 가구에 대해 '노후 전기배선 무료교체 시범사업'을 실시했다.

번호	서울특별시 '재난 · 안전' 관련 보도자료
1	서울시, 공공시설물 내진성능 확보 위한 '서울시 지진안전종합대책' 마련
2	서울시, 노후 공동주택 등 취약지구 재난위험시설 19곳 선정 보수공사 실시
3	서울시, 학교 CCTV 교체 및 공기정화장치 설치 등 '2018 서울시 학교안전지원사업' 실시
4	서울시, 한옥 및 한옥밀집지역 화재예방 '5대 대책' 추진
5	서울시, 건설·의료·서비스업계 등과 재난·안전 공동대응
6	서울시, 지역특성 고려하여 첨단기술을 활용하는 '스마트안전도시 재생 포럼' 개최
7	서울시, 서울경찰청과 범죄예방디자인 등 지역안전 위한 협력방안 논의
8	서울시, 민방위의 날 '공공기관 및 다중이용시설 등 화재대피 훈련' 실시
9	서울시, 화재취약 지역 중심 '보이는 소화기' 3,092대 추가 설치
10	서울시, 침수방지시설 설치 6,300여 가구 무상 지원

Hot Topic 포커스 ‘부산’

정책 Hot Topic10



- (에너지) '공공부문 온실가스 및 에너지 감축 사업'과 '저녹스 버너 설치 지원사업' 추진
 - (공원, 도시재생) 시민공원-북항 연계 도심재생 마스터플랜 확정
 - (공동주택, 공동체) 2018 공동주택 공동체 활성화 사업 대상지 선정
 - (산업단지) 2018년 혁신지원센터 구축사업과 산업단지 개방형 체육관 건립지원 대상지에 부산
 최초 산업단지인 신평 장림 산업단지 선정

부산 – 전체키워드

키워드	빈도
에너지	23
공원	15
도시재생	14
사고	10
일자리	9
공동체	9
행복	9
공동주택	8
해양	8
산업단지	8

부산광역시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘에너지’, ‘공원’, ‘도시재생’, ‘사고’, ‘일자리’, ‘공동체’, ‘행복’, ‘공동주택’, ‘해양’, ‘산업단지’가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘노후’, ‘태양광’, ‘인센티브’, ‘경관’, ‘그린’, ‘화재’, ‘클린’, ‘재개발’, ‘안전사고’, ‘친환경’, ‘리모델링’, ‘아동’, ‘건강’, ‘피해’, ‘낙후’, ‘맞춤’, ‘보호’, ‘위험’, ‘재생에너지’, ‘자재’, ‘항만’, ‘공사장’, ‘플랜’, ‘보건’, ‘보수’, ‘차량’, ‘재산’, ‘출산’, ‘어린이집’, ‘대피’, ‘수도’, ‘대기’, ‘광고’, ‘야간’, ‘골든타임’, ‘첨단’, ‘스마트’, ‘주거지역’, ‘분양’, ‘기후’, ‘공장’, ‘지하’, ‘박물관’, ‘범죄’, ‘구대’, ‘모니터링’이 특징적으로 나타났다.



키워드	빈도
에너지	5
공사장	4
화재	3
해양	3
대피	3
범죄	2
태양광	2
보행	2
이동	2
안전교육	2

- ‘건축공사장 주민 안전지킴이’, ‘아동 안전지도’ 등 주민참여형 안전관련 사업이 특징적으로 나타남
 - 셉테드(CPTED), 범죄, 안전교육, 사각지대 등 범죄안전 관련 키워드가 특징적으로 나타남

부산시는 공사장 주변 보행자들의 안전 확보를 위해 지역주민이 건축공사장 외부 안전관리에 참여하는 ‘건축공사장 주민 안전지킴이 사업**’을 실시했다. 또한 아동성폭력, 학교폭력 등 아동대상 범죄의 사각지대 해소를 위해 2018년 아동·여성 지역연대 사업 설명회를 개최하고 아이들과 함께 마을안전지도를 제작해 환경개선에 활용할 계획이라고 밝혔다.

* 공사차량의 안전운행 유도, 보행자 안전 유도, 학생 통학 유도, 학교 통학로 확보, 공사장 주변 환경정비 등에 관한 활동을 수행

번호	부산광역시 '재난·안전' 관련 보도자료
1	부산시, '건축공사장 주민 안전지킴이' 사업 시행
2	부산시, 현장 안전관리 강화 위해 '건설현장 특별 안전점검' 실시
3	부산시, '공사장 안전사고 예방대책' 추진
4	부산시, 서민 거주지역 전기설비 안전점검 및 시설개선사업 추진
5	부산시, 공사장 안전의식 고취와 안전사고 예방 위한 안전실천 결의 및 안전교육 실시
6	부산시, 아동대상 범죄 사각지대 해소 위해 '아동 안전지도' 제작
7	부산시, 셀테드(CPTED) 사업 실태조사 및 유지보수 대책 수립
8	부산시, 민방위의 날 '다중이용시설 및 취약시설 중심 화재대피 훈련' 실시
9	부산시, 다중이용시설 화재 대피훈련 등 '2018 재난대응 안전한국훈련' 실시

Hot Topic 포커스 '대구'

정책 Hot Topic10



- (노후) 저소득 주거취약계층 노후 불량주택 개보수 사업 대상 선정
- (에너지) 주택 마을단위 신재생에너지 설비 설치비 지원사업 실시
- (도시재생) 기존 공영주차장 부지에 커뮤니티+행복주택+공영주차장 복합건축물 '행복빌리지' 조성

대구 – 전체키워드

키워드	빈도
노후	16
에너지	16
행복	13
봉사	12
대학교	12
재난	11
스마트	11
맞춤	10
일자리	9
도시재생	9

대구광역시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, '노후', '에너지', '행복', '봉사', '대학교', '재난', '스마트', '맞춤', '일자리', '도시재생'이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 '공동주택', '산업단지', '지하', '화재', '공동체', '공원', '주차', '친환경', '뉴딜', '공공시설', '위험', '실내', '자동차', '범죄', '사고', '첨단', '보수', '공영', '차량', '전통', '청년', '노인', '경관', '플랫폼', '의료', '파크', '요양', '하우스', '산업혁명', '재개발', '도시철도', '충전', '보상', '야구', '미세먼지', '주행', '장애인', '피해', '축제', '안전사고', '보호', '재생에너지', '녹지', '창업', '태양광', '보행', '병원', '농업', '한옥'이 특징적으로 나타났다.



- 빙집, 전통시장, 연립주택, 공동주택, 주차장, 공사장, 급경사, 실내 등 안전 확보가 요구되는 장소 관련 키워드 도출
- 드론, 3D 광대역 스캐너, 빅데이터 등 4차산업혁명에 따른 새로운 안전점검 수단 관련 키워드 도출

대구시는 대형마트, 아파트 등의 주차장에서 발생하는 여성 대상 강력범죄를 예방하고 민간의 자발적인 시설개선을 유도하기 위해 중부경찰서와 함께 '범죄예방 우수시설 인증*'을 추진 중이다. 또한 화재와 같은 안전사고, 범죄 등의 우려가 있는 빙집에 대한 효율적이고 체계적인 정비 및 관리를 위해 한국감정원과 업무협약을 맺어 빙집 추정대상 추출**, 실태조사, 빙집정보시스템 구축 등을 추진 중이다.

* 올해 4월에는 대구시설공단의 '대구 콘서트 하우스'가 주차장 내 조명 및 반사경 설치, 층별 CCTV녹화 안내문 부착 등 방범시설 설치를 통해 인증에 통과

** 전기 · 상수도 사용량 정보 등 한국감정원 DB와 연계하여 빙집 추정대상 추출

번호	대구광역시 '재난 · 안전' 관련 보도자료
1	대구시, 드론 및 3D 광대역 스캐너 활용 국가안전대진단 실시
2	대구시, 전통시장 안전점검 실시 및 취약시설 개선 지원
3	대구시, 범죄 및 재난 예방 위한 '2018 디자인 대구 포럼' 운영
4	대구시, '주민참여형 안전마을만들기' 사업 2곳 추가 공모
5	대구시, 한국감정원과 '빙집정보시스템' 구축 등 빙집문제 대응을 위한 업무협약 체결
6	대구시, 소규모 다중이용시설 포함 화재예방대책 교육 실시
7	대구시, 민방위의 날 '다중이용시설 및 취약시설 중심 화재대피 훈련' 실시
8	대구시, '대구콘서트하우스' 경찰서 시행 '범죄예방 우수시설' 인증

Hot Topic 포커스 ‘인천’

정책 Hot Topic10



- (에너지, 스마트) 신재생에너지와 첨단 ICT기반의 에너지 저장 관리기술을 융합한 ‘스마트 에너지 팩토리 사업’ 추진
- (사고, 보행) 보행자 우선 특별구역 설치 및 교통약자 이동편의 증진, 보행환경 개선을 통한 사람친화 교통안전도시 구축

인천 – 전체키워드

키워드	빈도
에너지	29
스마트	19
사고	17
가스	14
태양광	12
보행	12
지하	12
행복	11
노후	11
보호	11

인천광역시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘에너지’, ‘스마트’, ‘사고’, ‘가스’, ‘태양광’, ‘보행’, ‘지하’, ‘행복’, ‘노후’, ‘보호’가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘공동체’, ‘가정’, ‘공원’, ‘경제자유구역’, ‘화재’, ‘인프라’, ‘공동주택’, ‘첨단’, ‘대학교’, ‘플랫폼’, ‘경관’, ‘자산’, ‘대피’, ‘공항’, ‘미세먼지’, ‘야간’, ‘피해’, ‘맞춤’, ‘재생에너지’, ‘도시재생’, ‘재난’, ‘상가’, ‘실내’, ‘재산’, ‘건강’, ‘친환경’, ‘녹지’, ‘청년’, ‘모니터링’, ‘보행자’, ‘타워’, ‘대중교통’, ‘원도심’, ‘위험’, ‘노선’, ‘장애인’, ‘근대’, ‘균형’, ‘병원’, ‘지하철’, ‘항공’, ‘일자리’, ‘공공기관’, ‘불안감’, ‘차량’, ‘안전사고’, ‘노인’, ‘전통’, ‘재개발’, ‘공공시설’, ‘유휴’, ‘산업단지’, ‘범죄’, ‘사회복지’가 특징적으로 나타났다.



키워드	빈도
지하	4
재난	3
스마트	3
태양광	3
공원	3
지진	3
장애인	3
에너지	3
보행	3
경관	2

- 재난 발생을 대비한 대피소, 표지판 등의 키워드가 특징적으로 나타남

인천시는 365일 중단없는 현장중심의 안전시스템 확립을 위해 ICT 기반의 재난안전 상황실*을 구축했으며, 지진발생에 대비해 옥외 대피소, 실내구호소를 추가 지정하고 대피안내표지판을 설치했다. 또한, 규모가 큰 운동장이나 공원 등의 지진대피소에는 시인성을 높인 표지판을 설치할 계획이라고 밝혔다. 교통안전과 관련해서는 기존 차량중심의 교통문화 패러다임을 사람중심으로 전환하는 것을 목표로 2017년부터 대각선 횡단보도 설치, 교통약자 보행환경 개선, 보호구역 정비 등의 사업을 시행해왔으며, 올해는 ‘교통안전 종합대책’의 보행자 우선 교통체계로의 개편과 연계해 보행자 우선 특별구역** 설치 사업을 실시했다.

* 화재, 집중호우, 유해물질 유출사고 등 재난 발생시 유관기관 및 시 산하기관과 협업해 재난에 신속하게 대응할 수 있도록 구축됐으며, 실시간 기상정보와 재난·안전사고 정보의 통합관제를 통해 신속한 상황 파악, 상황 전파 등의 기능을 수행

※※ 사고위험이 높거나 사고가 발생한 어린이 보호구역과 신호등 없는 이면교차로 중 사고가 빈번한 교차로 등에 운전자 일시정지표시를 확대 설치하고 보행자 우선 특별구역 운영

번호	인천광역시 '재난·안전' 관련 보도자료
1	인천시, 24시간 대응하는 'ICT 기반 인천시 재난안전상황실' 구축
2	인천시, 도심지 지반침하 대응 '지하안전관리 강화 교육' 실시
3	인천시, 보행자 안전 위해 '보행자 우선 특별구역 등 설치 사업' 추진
4	인천시, 교통약자 이동편의 증진 및 보행환경 개선으로 '사람 친화 교통안전 도시' 구축
5	인천시, 아파트 등 대형건물에 '지진대피소 안내표지판 부착'
6	인천시, '2018년도 기존 공공시설물 내진보강대책' 기반 내진보강사업 추진
7	인천시, 빙점 실태조사 및 정보시스템 구축과 맞춤형 관리 사업 추진



- (재난) 재난사고 발생시 신속한 출동을 방해하는 교통량 및 불법주정차 문제 해결을 위해 인공지능을 활용한 취약지역 분석 실시
- (주차) 유휴시간대 부설주차장 개방을 위한 주차장 시설개선비 지원 및 마을단위 주민자치형 주차환경개선사업 발굴

대전 – 전체키워드

키워드	빈도
에너지	19
공동체	10
스마트	10
태양광	10
화재	9
지하	9
재난	8
공원	8
주차	8
사고	8

대전광역시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘에너지’, ‘공동체’, ‘스마트’, ‘태양광’, ‘화재’, ‘지하’, ‘재난’, ‘공원’, ‘주차’, ‘사고’가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘보건’, ‘피해’, ‘도시재생’, ‘위험’, ‘친환경’, ‘차량’, ‘재생에너지’, ‘생태’, ‘재산’, ‘가스’, ‘자재’, ‘긴급’, ‘비상’, ‘범죄’, ‘노후’, ‘공동주택’, ‘대피’, ‘뉴딜’, ‘병원’, ‘하천’, ‘사회복지’, ‘청사’, ‘유휴’, ‘보호’, ‘보행’, ‘보수’, ‘청년’, ‘산림’, ‘경관’, ‘옥상’, ‘보강’, ‘공공기관’, ‘행복’, ‘청춘’, ‘공사장’, ‘경보’, ‘모니터링’, ‘기후’, ‘야간’, ‘불안감’, ‘일자리’, ‘공공시설’, ‘힐링’, ‘햇빛’, ‘기후변화’, ‘맞춤’, ‘주정차’, ‘커뮤니티’, ‘범죄예방’, ‘어린이집’, ‘CPTED’, ‘미세먼지’, ‘녹지’, ‘테마’, ‘빗물’, ‘온천’, ‘복지시설’, ‘산책’이 특징적으로 나타났다.



- 집중호우, 지진과 같은 자연재해 관련 키워드와 지반침하, 균열과 같은 피해 형태 관련 키워드가 특징적으로 나타남
- 드론, 사물인터넷, 공간정보, 인공지능, 스마트 등 4차산업혁명 관련 키워드가 특징적으로 나타남

지하 10미터 이상의 굴착공사가 수반되는 사업은 시·도에 등록된 업체를 통해 지하안전영향평가를 실시해야 하며, 대전시에는 5개 업체가 등록돼 있다. 최근 지반침하(싱크홀) 사고의 발생으로 지하안전에 대한 중요성이 대두되고 있으며, 대전시는 지반침하(싱크홀)로 인한 사고예방 및 안전관리 강화를 위해 「지하안전관리에 관한 특별법」에 따라 지하안전관리 교육을 시행중이다. 교육은 건설기술교육원의 전문강사를 초빙해 지하시설물* 안전관리 방안, 지하안전영향평가 대상사업 협의절차 등 관련법령 전반에 대해 진행된다.

* 상수도, 하수도, 지하도로, 공동구, 지하철, 전기, 통신, 가스, 주차장, 건물 등

번호	대전광역시 '재난·안전' 관련 보도자료
1	대전시, '지하안전관리에 관한 특별법'에 따른 지하안전관리 교육 실시
2	대전시, 시민의 안전 확보와 삶의 질 향상을 위한 '지방하천정비사업' 추진
3	대전시, 범죄예방 도시환경디자인(CPTED) 선도사업 대상지 3곳 선정
4	대전시, 위치정보와 인공지능 이용하여 재난 시 '출동 취약지역 및 상습 지연구간' 분석 및 활용
5	대전시, 보행자 통행 안전확보 위해 부적합 블라드 철거
6	대전시, 사회복지시설 안전관리 교육 실시
7	대전시, 도로안전시설물 및 불법점용 시설물 일제정비 실시

Hot Topic 포커스 ‘광주’

정책 Hot Topic 10



- (공원) 무등산권 국가지질공원 유네스코 세계지질공원 인증
 - (보호) 지역 특성을 반영한 어린이보호구역(스쿨존) 정비 표준모델 시범 운영 및 76개 초등학교에 옐로카펫 설치
 - (충전) 환경부 수소충전소 보급사업으로 수소전기차 복합수소충전소 준공

광주 – 전체키워드

키워드	빈도
공원	22
에너지	20
사고	15
보호	13
노후	10
행복	9
공동체	9
차량	8
충전	8
청년	8

광주광역시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘공원’, ‘에너지’, ‘사고’, ‘보호’, ‘노후’, ‘행복’, ‘공동체’, ‘차량’, ‘충전’, ‘청년’이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘리모델링’, ‘지하’, ‘스마트’, ‘대학교’, ‘광산’, ‘초등학교’, ‘공동주택’, ‘자재’, ‘생태’, ‘운전’, ‘경관’, ‘산업단지’, ‘불량’, ‘커뮤니티’, ‘운동’, ‘휴식’, ‘특례’, ‘협상’, ‘자동’, ‘가정’, ‘첨단’, ‘맞춤’, ‘안전사고’, ‘운전자’, ‘공공기관’, ‘교통사고’, ‘인센티브’, ‘유휴’, ‘태양광’, ‘스쿨’, ‘재난’, ‘범죄’, ‘표지’, ‘자동차’, ‘수소’ ‘기차’ ‘그리드’ ‘보행’ ‘시호’ ‘지질’이 틀짓점으로 나타났다.



키워드	빈도
에너지	7
화재	3
스쿨존	3
교통사고	3
노후	2
범죄	2
엘로카펫	2
재생에너지	2
공동체	2
빅데이터	2

- 스쿨존, 엘로카펫, 보행안전, 초등학교, 골목길 등 학교주변 보행안전 관련 키워드가 특징적으로 나타남
- 미세먼지, 도시숲, 대기 등 대기환경 관련 키워드가 특징적으로 나타남

광주시는 보육시설 안전관리를 통한 '어린이가 안전한 도시 조성'을 목표로 어린이집에 공기청정기 1,614대를 설치해 미세먼지로부터 보호하고, 간접흡연 예방을 위해 통학차량 1,200대에 동작감지 센서를 설치했으며, 각종 어린이 대상사고 예방을 위해 초등학교 스쿨존에 엘로카펫*을 설치했다.

* 엘로카펫은 횡단보도 대기공간의 벽과 바닥을 노란색으로 칠함으로써 보행자를 횡단보도 대기선 내에서 대기하도록 유도하고, 운전자의 보행자 인식을 돋는 보행안전 시설로, 한국도로교통공단 자료에 따르면 엘로 카펫 설치시 보행자가 횡단보도 안에서 대기하는 비율은 24.4% 상승하고, 엘로카펫 설치지역 차량통과시 이동인자율은 24.5% 증가하는 것으로 나타남

번호	광주광역시 '재난 · 안전' 관련 보도자료
1	광주시, 지역 특성 반영한 스쿨존(어린이보호구역) 정비 표준모델 시범 운영
2	광주시, 어린이 보행안전 위해 '어린이보호구역 엘로카펫' 76개 초등학교 설치 확대
3	광주시, 지진 및 화재 등 재난사고 대비 '2018 재난대응 안전한국훈련' 실시
4	광주시, 시민안전 위해 방범 및 차량번호인식용 CCTV 42곳 116대 설치
5	광주시, 보육시설 환경 개선 및 교통안전 등 어린이가 안전한 도시 만들기 집중
6	광주시, '안전지킴이 스마트 가로등' 확대 운영
7	광주시, 전통사찰 등 162곳 대상 화재예방대책 추진
8	대전시, 도로안전시설물 및 광주시, '국민 체감 공공디자인' 선정되어 '지하상가 길 안내체계 구축' 추진불법점용 시설물 일제정비 실시

Hot Topic 포커스 '울산'

정책 Hot Topic10



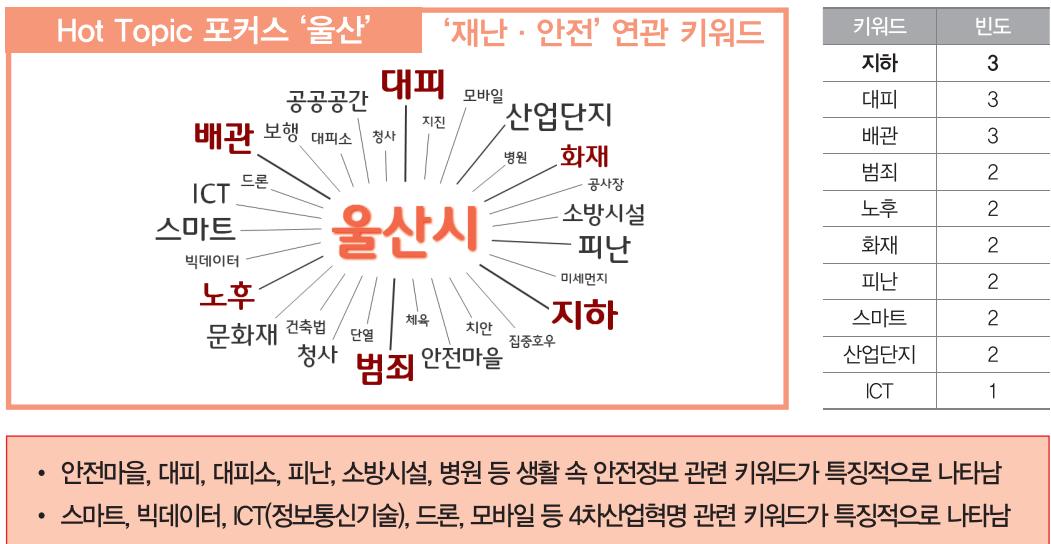
- 산업단지, 공장, 축사, 오염, 화학물질, 하천, 수질 등 환경오염 관련 키워드가 특징적으로 나타남
- (오염) '물순환 회복 조례' 제정 및 물순환 선도도시 조성 시범사업 시행
- (지하, 산업단지) 지하시설물 통합정보시스템*에 국가산업단지 신규 지하매설배관 DB 구축 작업 완료

울산 – 전체키워드

키워드	빈도
재난	10
사고	10
화재	8
공동주택	8
지하	7
피해	7
스마트	7
체육	7
노후	6
위험	6

울산광역시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, '재난', '사고', '화재', '공동주택', '지하', '피해', '스마트', '체육', '노후', '위험'이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 '공원', '대피', '경관', '산업단지', '공장', '비상', '재산', '가스', '농업', '오염', '친환경', '장애인', '브랜드', '보건', '보수', '배관', '보호', '자진', '자재', '에너지', '보행', '도서', '생태', '고령', '도로명', '첨단', '공공시설', '유해', '맞춤', '화학물질', '다중이용시설', '범죄', '공공기관', '볼거리', '실내', '수질', '수도', '빗물', '축사', '스포츠', '하천', '사회복지', '태양광', '도시재생', '재해', '안전점검', '병원', '품질검수', '조선', '대기', '통일', '전통'이 특징적으로 나타났다.

* 지하시설물 통합정보시스템 구축으로 도로굴착민원의 정보제공이 가능해졌으며, 안전사고 예방 및 사고 발생 시 신속한 대처가 가능해짐



울산시는 생활안전과 관련해 올해 주민이 참여해 범죄 및 재난에 대비하는 ‘지역특성형 안전마을 만들기 사업’ 대상지로 5개 지역을 선정했다. 또한 기존 생활안전지도^{*}의 정보범위를 확대해 총 8대 분야를 제공하게 됐으며, 올해 3월 기준 안전지도 187종, 병원 · 경찰서 등 안전시설 위치 정보 44종, 미세먼지, 교통돌발사고 · 공사 정보 등 실시간 정보 11종을 제공한다. 더불어 의료시설, 대피시설(민방위 대피소, 지진해일 대피소, 지진 옥외 대피소, 이재민 임시 주거시설) 등 안전시설 위치정보 37종을 모바일 앱에서도 활용할 수 있도록 개선했다.

* 교통, 재난, 치안, 취약계층, 시설안전, 산업안전, 보건안전, 사고안전 총 8개 분야가 있으며, 범죄 및 교통사고 발생현황, 대피시설, 미세먼지 등 안전정보 240여 종을 지도형태로 시각화해 인터넷과 모바일을 통해 서비스함

번호	울산광역시 ‘재난 · 안전’ 관련 보도자료
1	울산시, 건축물 화재 대응훈련 등 ‘2018년 재난대응 안전한국훈련’ 실시
2	울산시, 주민이 직접 범죄 및 재난에 대비하는 ‘2018년 지역특성형 안전마을 만들기 사업’ 5곳 추진
3	울산시, 자연재난피해조사단 역량강화 교육 실시
4	울산시, 생활안전지도 서비스 8대 분야로 확대 제공
5	울산시, ‘문화재 현장별 재난 · 도난 대응 매뉴얼’ 작성
6	울산시, 대형 주택건설공사장 안전점검 실시
7	울산시, 4차 산업 연계형 특수 안전점검 장비 사용하여 산업현장 특별안전점검 실시

Hot Topic 포커스 ‘경기’

정책 Hot Topic10



- 신혼부부, 청년, 따복하우스, 주거비, 결혼, 출산, 육아 등 청년층 사회복지 관련 키워드가 특징적으로 나타남
 - (공동체) 유휴공간을 활용한 공동체공간 ‘우리동네 학습공간’ 및 ‘따복사랑방’ 참여 주민 모집
 - (신혼부부) 첫 신혼부부형 따복하우스 공급

경기 – 전체키워드

키워드	빈도
공원	13
에너지	13
공동체	12
오염	11
화재	9
노후	9
리모델링	9
신혼부부	9
청년	8
생태	8

경기도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘공원’, ‘에너지’, ‘공동체’, ‘오염’, ‘화재’, ‘노후’, ‘리모델링’, ‘신혼부부’, ‘청년’, ‘생태’가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘지하’, ‘청사’, ‘유휴’, ‘하천’, ‘공공기관’, ‘사고’, ‘친환경’, ‘뉴딜’, ‘문화재’, ‘병원’, ‘부부’, ‘건강’, ‘보수’, ‘보호’, ‘재산’, ‘출산’, ‘광고’, ‘스마트’, ‘재활’, ‘따복하우스’, ‘급여’, ‘결혼’, ‘단열’, ‘피해’, ‘도시재생’, ‘녹지’, ‘전통’, ‘맞춤’, ‘위험’, ‘문화유산’, ‘미세먼지’, ‘대기’, ‘통일’, ‘신도시’, ‘일자리’, ‘모니터링’, ‘보존’, ‘커뮤니티’, ‘주거비’, ‘보강’, ‘경관’, ‘놀이터’, ‘공동주택’, ‘실내’, ‘육아’, ‘창업’, ‘평생교육’, ‘환경기술’, ‘세계유산’, ‘기후’, ‘신호’가 특징적으로 나타났다.



키워드	빈도
화재	5
공원	4
감지	4
청사	3
피해	3
리모델링	3
부실	3
녹지	3
스마트	3
도시재생	2

- 리모델링, 주택개조, 마감재 등 주거환경개선 관련 키워드가 특징적으로 나타남
 - 집중호우, 지반침하, 도시숲, 녹지, 도시열섬, 미세먼지, 기후변화 등 자연재해·환경문제 관련 키워드가 특징적으로 나타남

경기도는 급격한 기후변화와 미세먼지 문제로 도시숲과 정원문화에 대한 관심이 높아짐에 따라 공원녹지 정책, 녹색복지 강화에 힘쓰겠다고 밝혔다. 이와 관련해 도립공원 조성·관리, 생활밀착형 숲 공간 조성*, 정원문화 확산 및 실현을 위한 플랫폼 구축** 등을 추진중이며, 실내공기질 개선과 관련해 사회복지시설을 대상으로 ‘맑은 숨터 만들기 사업’을 추진중이다. 또한 ‘매입임대주택 화재방지 시설개선사업’을 추진해 화재에 취약한 드라이비트 등을 불연재로 교체하고, ‘장애인 주택개조 사업’을 통해 중증 장애인의 실내 안전을 확보하는 등 주거환경개선을 통한 안전확보에도 힘쓰고 있다.

* 도시숲, 명상숲, 가로수, 생태쌈지공원, 도시공원 정비 등

** 경기 정원문화 박람회, 도민참여형 마을정원만들기 프로젝트, 세계정원 경기가든 조성사업 등

번호	경기도 '재난·안전' 관련 보도자료
1	경기도, 외국인 밀집지역과 기반시설 취약 지역 '범죄예방 환경디자인(센테드) 사업' 추진
2	경기도, 매입임대주택 대상 '화재방지 시설개선사업' 추진
3	경기도, 사물인터넷(IoT)기반 '스마트화재감지시스템' 설치 등 전통시장 안전 확보 노력
4	경기도, 주택 편의시설 설치 등 '중증 장애인 주택개조 사업' 100개소로 확대
5	경기도, 매입임대주택 대상 '화재방지 시설개선사업' 추진
6	경기도, 공공택지개발사업지구 대상 안전점검 실시



- (올림픽) 올림픽 대회시설 등 동계올림픽 유산 자산화 대책 수립*
 - (산림, 산촌) 소득형 산촌주택** 조성사업 추진

강원 – 전체키워드

키워드	빈도
올림픽	13
에너지	11
화재	7
전통	7
일자리	6
경관	6
스마트	6
산림	5
산촌	4
친환경	4

강원도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘올림픽’, ‘에너지’, ‘화재’, ‘전통’, ‘일자리’, ‘경관’, ‘스마트’, ‘산림’, ‘산촌’, ‘친환경’이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘행복’, ‘건강’, ‘재생에너지’, ‘노후’, ‘체육’, ‘자립’, ‘위험’, ‘가스’, ‘태양광’, ‘해안’, ‘의료’, ‘장병’, ‘상인’, ‘그린’, ‘폐광’, ‘통일’, ‘상징’, ‘보호’, ‘혁명’, ‘피해’, ‘명화산업’, ‘유산’, ‘발전소’, ‘군인’, ‘모범’, ‘재난’, ‘기후’, ‘국도’, ‘북방’, ‘보건’, ‘군사’, ‘정상회담’, ‘출산’, ‘자산’, ‘부부’가 특징적으로 나타났다.

* 이번 동계올림픽은 남북관계 복원과 한반도 평화정착의 토대가 될 것이라고 평가됐으며, 올림픽 5대 비전인 '경제·문화·환경·평화·ICT'를 외면하지 그치지 않고 자체 평가방법에 따라 올리피크 응시권을 위한 대처를 수립

* 풍부한 산림 및 산지자원을 활용해 자립·정주할 수 있는 산촌마을을 조성함으로써 새로운 산림가치를 창출하고자 전국 최초 자립형 소득형 산촌주택 시범사업을 추진했으며, LH와 위탁개발형 공공주택사업 형태로 추진 중



- 신혼부부, 주거비, 저출산, 여가 등 사회복지관련 키워드가 특징적으로 나타남
 - 사찰, 전통, 문화재, 자산, 목조와 같은 전통문화유산 관련 키워드가 특징적으로 나타남

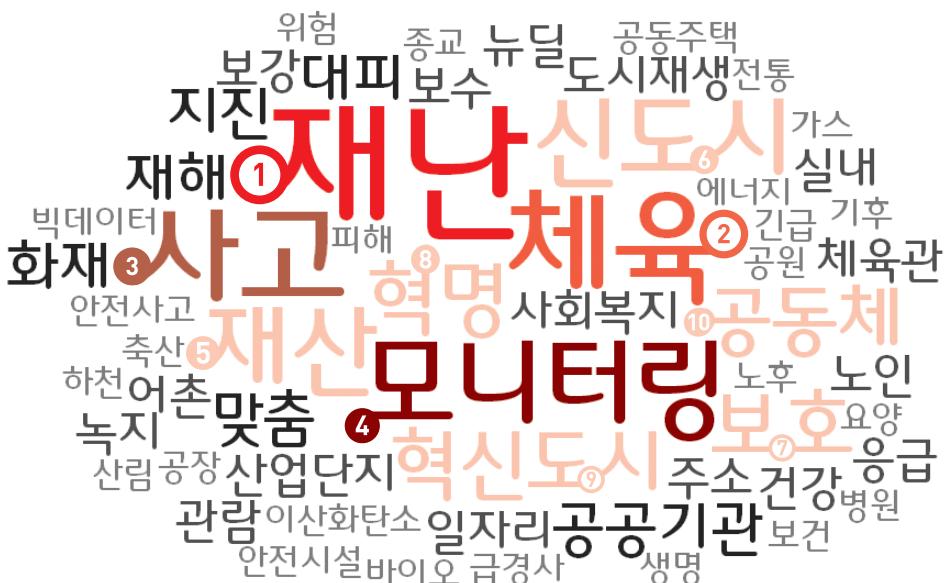
전통사찰은 대부분 노후한 목조건축물로 화재위험이 크고 연소속도가 빨라 화재진압에 어려움이 있으며, 인접 산림으로 번져 대형산불로 이어질 가능성이 크므로 안전관리가 중요하다. 특히 석가탄신일과 같은 행사 시기에는 촛불이나 전기, 가스 등 화기사용 증가로 그 위험이 커 각별한 주의가 요구된다. 이에 강원도는 석가탄신일에 대비해 전통사찰 대상 화재안전 컨설팅 등 특별 안전관리를 실시했다

또한 전통시장 화재예방을 위해 소화기, 거치대, 표지판으로 구성된 ‘보이는 소화기 세트’를 설치하고 시장 상인들을 대상으로 소화기 사용법 및 관리요령 등 소방안전교육을 실시했다.

번호	강원도 '재난·안전' 관련 보도자료
1	강원도, 전통사찰 대상 화재안전 컨설팅 등 특별 안전관리 실시
2	강원도, 문화재 보호 훈련 등 '2018 재난대응 안전한국훈련' 실시
3	강원도, 전통시장에 화재예방 위한 '보이는 소화기' 설치
4	강원도, 대형 공사현장 등 소방특별조사 및 안전컨설팅 실시
5	강원도, 건설현장 안전사고 예방 위한 안전점검 실시

Hot Topic 포커스 '충북'

정책 Hot Topic10



- (재난) 지진 대응 주거용 필로티구조 건축물 대상 안전점검 실시
- (모니터링) 노인·치매환자의 효율적인 관리를 위해 CCTV 모니터링 시스템 설치
- (혁신도시) 혁신도시 이전 공공기관 시설물* 무료 개방

충북 – 전체키워드

키워드	빈도
재난	12
체육	9
사고	8
모니터링	7
재산	7
신도시	7
보호	6
혁명	6
혁신도시	6
공동체	5

충청북도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, '재난', '체육', '사고', '모니터링', '재산', '신도시', '보호', '혁명', '혁신도시', '공동체'가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 '화재', '맞춤', '공공기관', '지진', '대피', '재해', '일자리', '녹지', '보강', '도시재생', '산업단지', '실내', '보수', '응급', '노인', '사회복지', '체육관', '뉴딜', '어촌', '건강', '관람', '주소', '산림', '빅데이터', '안전시설', '노후', '요양', '안전사고', '이산화탄소', '종교', '위험', '급경사', '바이오', '공원', '피해', '공동주택', '긴급', '생명', '하천', '에너지', '공장', '보건', '가스', '축산', '기후', '기후', '전통', '병원'이 특징적으로 나타났다.

* 주차장, 실내체육관, 테니스장, 농구장, IT자료실, 실내홀 등



키워드	빈도
주소	4
재해	3
지점번호	3
노인	2
지진	2
도시재생	2
보수	2
대피	1
화재	1
필로티	1

- 침수, 토사, 옹벽, 급경사 등 집중호우로 인한 피해가 연상되는 키워드가 특징적으로 나타남
 - 주소, 지점번호와 같이 사고 발생시 위치파악에 활용되는 주소관련 키워드가 특징적으로 나타남

충북도는 행안부 주관 ‘주소체계 고도화 및 4차산업 창출 선도 지자체 공모사업’에 ‘사물주소 및 전 국토 주소체계 사업’을 공모해 선정됐다. 도로명주소 기반 종합적 주소체계를 구축함으로써 응급 및 재난상황 등 위치기반 서비스에 활용이 가능해졌으며, 시·군 및 소방·한전 등 유관 기관과 협조를 통해 건물이 없는 표기 지역에 국가지점번호※를 설치했다.

* 상수도경찰, 소방, 산림 등 범국가적으로 통일되게 사용하는 위치표시 체계로 등산, 트레킹, 자전거라이딩 등 여가활동 중 위급상황 발생시 위치파악이 어려울 경우에 대비해 설치

번호	충청북도 '재난·안전' 관련 보도자료
1	충북도, 다중이용시설 화재 대피훈련 등 '2018 재난대응 안전한국 훈련' 실시
2	충북도, 도립노인전문병원 리모델링으로 병동 환경개선 및 소방안전 기능 보강
3	충북도, '안전한 건축문화 조성 및 업무 전문성 제고' 위한 건축분야 공무원 워크숍 개최
4	충북도, 재난사고 등에 대처하기 위해 주소 없는 지역에 '국가지점번호' 추가 설치
5	충북도, '2018년 여름철 자연재난 사전대비 추진계획' 추진
6	충북도, 재난취약시설 대상 안전점검 실시
7	충북도, '2018년 재해예방사업'으로 재해취약시설 정비에 1,081억 원 투입
8	충북도, 4차산업혁명 대응 '도로명주소 기반 종합적 주소체계 구축' 시범사업 추진
9	충북도, 지진대응 주거용 필로티구조 건축물 대상 안전점검 실시

Hot Topic 포커스 ‘충남’

정책 Hot Topic10



- 문화재, 문화유산, 고택, 백제 등 전통 문화유산 관련 키워드가 특징적으로 나타남
 - (기후변화, 온실가스) 제2차 총남도 기후변화대응 종합계획 수립
 - (문화재) IT 기술 활용한 문화재 체험교육을 추진

충남 – 전체키워드

키워드	빈도
에너지	16
기후변화	10
신도시	10
재난	8
문화재	8
온실가스	7
화재	6
해안	6
지하	6
사고	5

충청남도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘에너지’, ‘기후변화’, ‘신도시’, ‘재난’, ‘문화재’, ‘온실가스’, ‘화재’, ‘해안’, ‘지하’, ‘사고’가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘혁명’, ‘친환경’, ‘보수’, ‘온실가스’, ‘인프라’, ‘스마트’, ‘첨단’, ‘일자리’, ‘지표’, ‘행복’, ‘백제’, ‘경관’, ‘문화유산’, ‘재단’, ‘피난’, ‘고택’, ‘미세먼지’, ‘대기’, ‘체육’, ‘재산’, ‘화력발전’, ‘평생교육’, ‘공동체’, ‘맞춤’, ‘농업’, ‘안전사고’, ‘해양’, ‘보강’, ‘위험’, ‘석탄’, ‘피해’, ‘산업단지’, ‘공공기관’, ‘생태’, ‘초등학교’, ‘건강’, ‘지형’, ‘번호판’, ‘항공’, ‘발전소’, ‘박물관’, ‘특구’, ‘취약계층’, ‘정차’, ‘비행’이 특징적으로 나타났다.



- 필로티, 지하실 등 지진발생시 취약시설 관련 키워드가 특징적으로 나타남
 - 가연성, 피난통로, 소방시설 등 화재관련 키워드가 특징적으로 나타남

충남도는 천안 다가구주택 화재와 제천복합스포츠 화재 사고를 계기로 건축물 외벽 불연자재 사용 의무대상 확대 및 필로티구조의 출입구 개선 등을 주요내용으로 한 ‘국민안전을 위한 건축제도 개선방안’을 마련했다. 이에 따라 다가구주택 등 공동주거용 건축물과 2층 이상 근린생활시설을 대상으로 설계부터 허가까지 외벽 불연자재 사용과 필로티 출입구 구조개선을 통한 피난통로 확보 등 건축물 안전 관리를 유도하는 전국 최초 선도적 건축정책을 추진했다. 또한 외벽 가연성자재 사용 건축물 현황을 일제 조사해 DB를 구축하고, 화재취약 건축물의 관리카드를 작성해 지속적인 안전관리 활동을 추진 중이다.

번호	충청남도 '재난·안전' 관련 보도자료
1	충남도, 재난취약계층 이용하는 소규모 시설물 20곳 합동 안전점검 실시
2	충남도, 안전한 경관 및 생활환경 개선 위한 '2018년 공공디자인 공모 사업' 9개 지역 선정
3	충남도, 소규모 취약시설 대상 합동 안전점검 실시
4	충남도, 28개 전통시장 안전 관리 실태 점검
5	충남도, 외벽 불연자재 사용 및 필로티 건축물의 피난통로 확보 등 건축물 안전관리 추진
6	충남도, 간척지 등에 응급상황 발생 시 활용가능한 '국가지점번호' 설치
7	충남도, 화재취약계층 대상 '주택용 소방시설 보급 지원' 협약 체결
8	충남도, 소방시설 차단 등 건축물 내 불법행위 단속 실시
9	충남도, 필로티 및 가연성 외장재 사용 건축물의 화재 예방 대책 마련 및 추진

Hot Topic 포커스 ‘전북’

정책 Hot Topic 10



- (에너지) 에너지효율 향상을 위해 중소기업 대상 '에너지진단·개선 지원사업' 및 공공기관 대상 '지역에너지 절약사업' 실시
 - (경관) 도시경관 및 간판문화 향상을 위해 '전라북도 아름다운 간판상 공모전' 개최

전북 – 전체키워드

키워드	빈도
에너지	18
체육	14
보수	9
사고	9
경관	8
가스	8
재생에너지	7
의료	7
재산	6
위험	6

전라북도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘에너지’, ‘체육’, ‘보수’, ‘사고’, ‘경관’, ‘가스’, ‘재생에너지’, ‘의료’, ‘재산’, ‘위험’이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘문화재’, ‘재해’, ‘친환경’, ‘가정’, ‘생명’, ‘안전사고’, ‘보호’, ‘피해’, ‘공동주택’, ‘보존’, ‘장애인’, ‘태양광’, ‘전통’, ‘위생’, ‘대피’, ‘일자리’, ‘노후’, ‘노인’, ‘인센티브’, ‘청사’, ‘한옥’, ‘화재’, ‘태양열’, ‘온실가스’, ‘테마’, ‘인프라’, ‘미니’, ‘재난’, ‘소형’, ‘지붕’, ‘화장실’, ‘모니터링’, ‘취약계층’, ‘기후변화’, ‘탄소’, ‘한옥마을’, ‘여행’, ‘간판’, ‘경보’, ‘하천’, ‘해안’, ‘광고’, ‘지진’ ‘유산’이 특징적으로 나타났다.



키워드	빈도
대피	4
에너지	3
문화재	3
온실가스	2
하천	2
지진	2
위험	2
화재	1
실내	1
침수	1

- 가로등, LED조명 등 조명관련 키워드가 특징적으로 나타남
- 폭우, 침수, 홍수, 수변, 하천, 배수로 등 물로 인한 자연재해 관련 키워드가 특징적으로 나타남

전북도는 기후변화로 인한 국지성 집중호우, 태풍 등의 자연재해 발생에 따른 침수, 붕괴, 유실 등의 피해를 대비해 재해위험지구 정비사업(상습침수·유실 위험지역 위험요인 정비, 25개 지구), 급경사지 정비사업(산사태·붕괴 우려지역 위험요인 정비, 17개 지구), 재해위험 저수지 정비사업(노후화로 재해위험이 높은 저수지의 보수·보강, 21개 지구), 소하천 정비사업(소하천의 범람 예방 및 생태계 보전, 57개 지구), 우수저류시설 설치사업(도심지 저지대 주민들의 상습 침수피해 해소, 2개소)을 추진중이다. 올해 재해예방사업 5개 분야 121개 지구에 총 1,360억 원의 예산이 투입된다.

번호	전라북도 '재난·안전' 관련 보도자료
1	전북도, 2018년도 재해예방사업 121개 추진
2	전북도, 부안 신재생에너지단지 주요 건축물 및 시설물 안전점검 시행
3	전북도, 취약계층 가구 대상 '2018년도 가스안전장치 무료 보급 사업' 추진
4	전북도, 문화재 훼손예방 및 모니터링하는 '문화재 돌봄사업' 2개 단체 확대 시행
5	전북도, 산업단지 환경개선 정부합동공모에 5개 사업 선정
6	전북도, 문화재 보존관리 위해 '우리 문화재 가꾸는 날' 운영
7	전북도, 민방위의 날 '다중이용시설 및 취약시설 중심 화재대피 훈련' 실시
8	전북도, '지방하천 정비사업' 47개 지구(신규 10) 시행
9	전북도, '지방도로사업(위험 도로 분야)평가' 최우수기관 및 '지방도 도로정비 평가' 우수기관 선정

Hot Topic 포커스 ‘전남’

정책 Hot Topic10



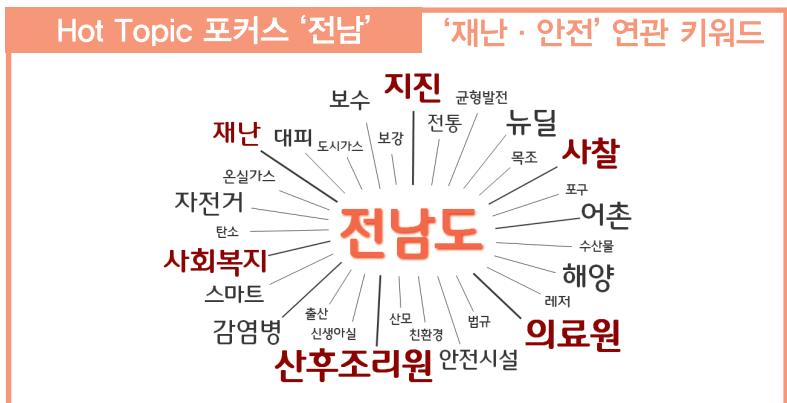
- (해양, 어촌) 어촌뉴딜 300* 자체 세부 추진계획 수립
 - (공원, 생태) 무등산권 국가지질공원, 유네스코 세계지질공원 인증

전남 – 전체키워드

키워드	빈도
해양	7
공원	7
가정	6
사고	6
가스	6
생태	5
에너지	5
뉴딜	5
사회복지	5
여춘	5

전라남도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘해양’, ‘공원’, ‘가정’, ‘사고’, ‘가스’, ‘생태’, ‘에너지’, ‘뉴딜’, ‘사회복지’, ‘어촌’이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘기후’, ‘미세먼지’, ‘도시재생’, ‘해안’, ‘지질’, ‘화재’, ‘피해’, ‘경관’, ‘재난’, ‘일자리’, ‘사계절’, ‘휴양’, ‘산업단지’, ‘장애인’, ‘공공기관’, ‘건강’, ‘가로수’, ‘수산물’, ‘약자’, ‘전통’, ‘어업’, ‘관광지’, ‘다문화’, ‘의료’, ‘산후조리원’, ‘여객’, ‘균형’, ‘재산’, ‘친환경’, ‘무장애’, ‘보강’, ‘안전교육’, ‘녹지’, ‘여객선’, ‘온실가스’, ‘재생에너지’, ‘석탄’, ‘어르신’, ‘공동주택’, ‘볼거리’, ‘기후변화’, ‘환경오염’, ‘탄소’, ‘자전거’, ‘복지시설’, ‘유통센터’, ‘여행’, ‘쓰레기’, ‘한옥’, ‘국가지질공원’, ‘숲길’, ‘나눔숲’, ‘농업’이 특징적으로 나타났다

* 소규모 어항·포구 300곳을 선정해 시설 현대화 등을 통해 지역경제 활성화 및 국가 균형발전을 실현하는 프로젝트로 ①어촌관광 수요 창출형, ②해상교통시설 정비형, ③해양재난사고 대응형, ④이용자 안전시설 보강형 4가지 융합으로 구분



키워드	빈도
산후조리원	2
의료원	2
지진	1
사찰	1
재난	1
사회복지	1
해양	1
어촌	1
감염병	1
안전시설	1

- 산후조리원, 의료원, 산모, 신생아실, 출산 등 사회복지 관련 키워드가 특징적으로 나타남

전남도는 열악한 농어촌 출산환경 개선 및 출산장려를 위해 공공의료원에서 운영하는 공공산후조리원을 제공 중이다.

산후조리원에는 산모 돌봄센터, 장애인 산모를 위한 전용 산모실, 요가교실, 산후관리교육, 웃음치료 등 특화 프로그램 및 시설이 운영 중이며, 감염병에 대비해 모자동실을 운영하고, 체계적 감염병 대응체계를 구축, 신생아실에 바깥공기가 들어오지 않도록 양압격리실도 운영한다.

올해 3월에는 해빙기 취약분야 집중 안전대진단을 실시해 26개 대형건설현장 점검과 더불어 영산강, 섬진강 국토종주 자전거길 164km에 대해 안전점검을 실시했다.

번호	전라남도 '재난 · 안전' 관련 보도자료
1	전남도, 지진 대피 훈련 등 '2018 재난대응 안전한국훈련' 실시
2	전남도, '2018년 사회복지시설 안전관리 교육' 실시
3	전남도, 건설공사 현장 및 자전거도로 등 안전대진단 실시
4	전남도, '전통사찰 소방특별조사' 실시로 화재 예방대책 추진
5	전남도, '공공산후조리원 2호점' 개원
6	전남도, '친환경 실천 우수 아파트' 7개 아파트 선정
7	전남도, '2018년 수산물신지거점유통센터(FPC) 지원사업' 선정
8	전남도, 지역경제 활성화 및 국가 균형발전 위해 '어촌뉴딜 300 자체 세부 추진계획' 수립

Hot Topic 포커스 '경북'

정책 Hot Topic10



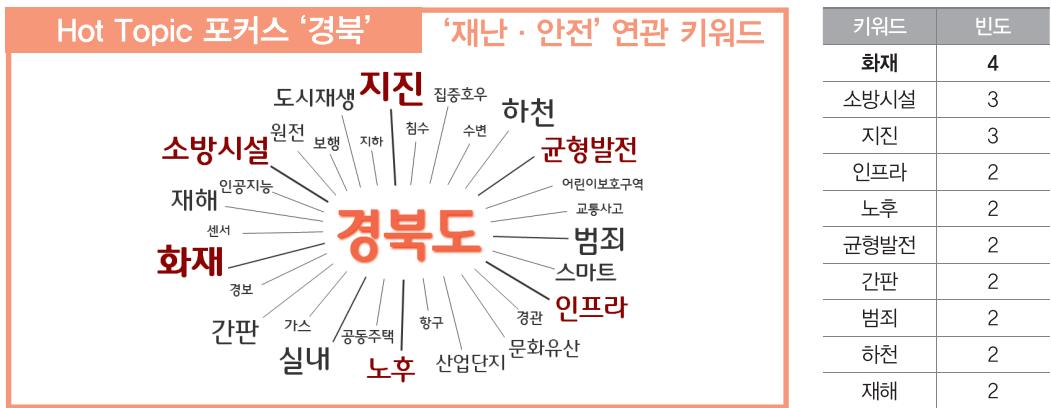
- (재난, 지진) 지진재난지역 특별도시재생을 위한 현장지원센터 출범
- (유산, 문화재) 경북도 국내 대표 서원* 유네스코 세계유산 등재 신청

경북 – 전체키워드

키워드	빈도
사고	12
유산	11
재난	10
에너지	10
문화재	10
노후	8
체육	8
위험	8
지진	8
보호	8

경상북도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, '사고', '유산', '재난', '에너지', '문화재', '노후', '체육', '위험', '지진', '보호'가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 '화재', '공원', '보수', '산림', '생태', '하천', '나무', '안전사고', '태양광', '재산', '피해', '일자리', '인프라', '도시재생', '문화유산', '조선', '신도시', '한옥', '스마트', '미세먼지', '하수', '등재', '공공시설', '편익', '공동주택', '경관', '수변', '소방시설', '자치', '대피', '세계유산', '경관', '복구', '전통', '재해', '가스', '테마', '어업', '위기', '기후', '부대', '비상', '파크', '배출'이 특징적으로 나타났다.

* ①우리나라 최초로 건립된 서원이자 사액서원인 소수서원(영주), ②지역 출판문화를 주도하는 등 서원의 출판과 장서의 기능을 보여주는 탁월한 사례인 옥산서원(경주), ③한국의 서원 중 학문 및 학파의 전형을 이룬 대표적인 서원인 도산서원(안동), ④자연과 조화된 한국 서원 건축을 대표하는 병산서원(안동) 등 4개 서원을 보유



- 화재, 소방시설, 경보 등 화재 관련 키워드가 특징적으로 나타남
- 교통사고, 어린이보호구역, 보행 등 스쿨존 내 보행안전 관련 키워드가 특징적으로 나타남

경북도는 주택화재^{*}로 인한 인명피해^{**}가 급증함에 따라 2025년까지 주택용 기초소방시설 설치율 95%를 목표로 범국민 운동을 추진중이다. 주택용 기초소방시설은 화재를 미리 알려 대피할 수 있도록 하는 단독 경보형 감지기와 화재를 진압할 수 있는 소화기를 말한다. 통계자료 분석결과 소방시설이 설치되지 않은 일반주택에서 화재가 발생했을 때 인명피해 발생률이 높은 것으로 나타나, 소방본부는 주택용 소방시설 설치촉진 종합 계획을 마련했으며, 화재취약대상 기초소방시설 무상보급을 추진 한다.

* 최근 3년간 경북에서 발생한 연 평균 화재건수는 2,845건, 이 중 주택화재는 740건으로 전체화재의 26%이며, 주택화재 중 621건인 84%가 일반주택에서 발생

** 연간 전체 화재(3년 평균) 사망자 20명 중 11명(55%)이 주택화재로 사망했으며, 이 중 9명의 사망자가 일반주택 화재로 사망

번호	경상북도 '재난 · 안전' 관련 보도자료
1	경북도, '지진지역 스마트센서기반 건물안전 지능정보 플랫폼 개발' 사업 선정 국비 60억 확보
2	경북도, 교통약자 위한 보행환경 개선 등 '2018년 교통안전 시행계획' 수립
3	경북도, '살기좋은 안전마을 만들기 사업' 2개 마을 선정
4	경북도, 지진재난지역 특별도시재생 위한 현장지원센터 개소
5	경북도, 특별재난지역 선포 대상 범위 확대 등 안전정책 개선 및 강화
6	경북도, 11개 화재취약시설의 소방 특별조사 집중점검 추진
7	경북도, 다중이용업소 매장관리자 안전관리 교육 실시
8	경북도, 야영장사업자 대상 안전교육 실시

Hot Topic 포커스 '경남'

정책 Hot Topic10



- (지붕, 보수) 저소득층 슬레이트 지붕개량 민관협력사업*으로 47개 가구 지원
- (병원, 사회복지) 노인요양병원 등 사회복지시설을 대상으로 시설물 관리 및 재난안전관리, 고농도 미세먼지 관리대책 등에 대한 종합적인 안전점검 추진

경남 – 전체키워드

키워드	빈도
에너지	14
사고	10
화재	9
보호	9
재난	8
병원	8
건강	7
보수	7
지붕	7
사회복지	7

경상남도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, '에너지', '사고', '화재', '보호', '재난', '병원', '건강', '보수', '지붕', '사회복지'가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 '노후', '공동주택', '휴식', '공원', '보건', '보험', '일자리', '안전사고', '대피', '태양광', '지하', '균형', '안전점검', '조선', '도서', '미세먼지', '위기', '경로당', '사각지대', '청사', '보강', '재생에너지', '장애인', '위험', '생태', '슬레이트', '비상', '가스', '휴양', '기숙사', '석면', '대기', '재해', '나무'가 특징적으로 나타났다.

* 슬레이트 지붕은 석면비산으로 인해 환경오염을 유발하고 거주자의 건강을 해치므로 경남도는 2018년도 슬레이트 처리 지원 사업에 2,970동, 100억 원의 예산을 지원



- 휴양, 도서, 어촌, 농촌체험휴양마을, 숙박시설 등 농어촌 체험형 관광 관련 키워드가 특징적으로 나타남

경남도는 체험관광 수요증가^{*}에 따른 체험객의 안전한 체험활동을 보장하기 위해 「도시와 농어촌간의 교류촉진에 관한 법률」에 근거해 2006년부터 화재보험 및 안전보험 가입을 지원하고 있다. 올해는 농촌체험 휴양마을^{**}과 어촌체험 휴양마을^{***}의 관광객 유치에 앞서 관광객의 안전을 위해 체험마을의 주요 시설물(숙박시설, 체험시설 등) 및 안전장비(구명조끼, 안전 펜스 등)에 대해 점검을 실시했다.

* 농촌관광 콘텐츠 및 서비스 인프라 확충, 다양한 홍보 등으로 매년 농촌을 찾는 관광객은 증가하는 추세이며, 지난해에는 농촌체험휴양마을을 비롯한 관광농원 등 농촌관광객 1백만 명을 달성

** 경남도의 농촌체험마을은 총 108개소로 올해 사업비 8,200만 원을 투입해 화재보험 및 안전보험 가입을 지원

*** 경남도의 어촌체험마을은 총 24개소로 다양한 즐길거리, 먹거리, 볼거리를 제공하며, 갯벌생태체험, 바다낚시체험, 해녀체험, 수산물가공 체험 등 이색적 체험프로그램을 운영

번호	경상남도 '재난 · 안전' 관련 보도자료
1	경남도, 어촌체험마을 숙박시설 및 체험시설 안전점검 실시
2	경남도, '농촌체험휴양마을' 안전점검 실시 및 보험가입 지원
3	경남도, '공동주택 안전관리 재능기부단' 소규모 공동주택 점검 실시
4	경남도, 안전사고 발생 예방위해 장애인복지시설 특별점검 실시
5	경남도, '안전점검단' 재난위험시설 34개소 특별안전점검 실시
6	경남도, 요양병원 및 사회복지시설 안전점검 실시
7	경남도, 석면건축물 관리기준 강화 및 폐기물처분부담금제 시행
8	경남도, 도시 안전 및 미관 향상 위해 '2018년 옥외광고물 정기계획' 추진
9	경남도, 안전문학 확산위해 비상구 확보 캠페인 SNS 통해 전개
10	경남도, '사회복지시설 안전관리 순회교육' 실시

Hot Topic 포커스 '제주'

정책 Hot Topic10



- 게스트하우스 1인 개별 여행객 대상 범죄 관련 키워드 도출
- 전기자동차 및 충전인프라 관련 키워드 도출

제주 – 전체키워드

키워드	빈도
범죄	10
자치	9
보호	8
사고	6
약자	5
자발	5
자율	5
인프라	5
충전	5
숙박	5

제주특별자치도의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘범죄’, ‘자치’, ‘보호’, ‘사고’, ‘약자’, ‘자발’, ‘자율’, ‘인프라’, ‘충전’, ‘숙박’이 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘여성’, ‘공동체’, ‘긴급’, ‘사건’, ‘재난’, ‘운동’, ‘플랫폼’, ‘스마트’, ‘자동차’, ‘범죄예방’, ‘전기차’, ‘CCTV’, ‘위험’, ‘영상’, ‘민간단체’, ‘공동주택’, ‘에너지’, ‘친환경’, ‘충전기’, ‘아동’, ‘주행’, ‘보건’, ‘게스트하우스’, ‘민박’, ‘운영자’, ‘카메라’, ‘재활용’, ‘에코’, ‘숙박시설’, ‘사각지대’, ‘운행’, ‘음식점’, ‘주차’, ‘일자리’, ‘안전교육’, ‘모니터링’, ‘폭력’, ‘보행’, ‘의료’, ‘안전문화’, ‘전기자동차’, ‘버스정보시스템’, ‘가로등’, ‘공공기관’, ‘차량’, ‘탄소’, ‘주정차’, ‘속도’, ‘관광지’, ‘재산’, ‘숙박업’, ‘성범죄’, ‘임대주택’, ‘청년’, ‘여행’, ‘생활안전’, ‘항만’, ‘육아’가 특징적으로 나타났다.



키워드	빈도
인프라	3
범죄	3
사각지대	2
게스트하우스	2
여행	2
성범죄	2
스마트	2
플랫폼	2
충전	2
공동체	2

- 게스트하우스, 민박, 여행, 여행객, 성범죄 등 1인 개별 여행객 대상 범죄 관련 키워드가 특징적으로 나타남

최근 제주도 게스트하우스에서 관광객을 대상으로 발생한 각종 범죄가 이슈화된 바 있다. 1인 개별 여행객의 증가로 범죄노출 위험이 높아짐에 따라, 제주도는 각종 범죄 및 재난사고로부터 관광객을 보호하기 위해 게스트하우스 안전종합대책*을 마련했다. 또한 생활안전에 대한 불안감 해소를 위해 '생활안전 사각지대 CCTV 설치사업', 'CCTV 화질 개선 사업' 등을 실시했으며, 올해 2월에는 국토교통부에서 추진하는 '스마트시티 통합플랫폼 기반구축 사업' 공모에서 'CCTV 연계 통합플랫폼 사업'을 제안해 선정됐다.

* 도·경찰 협동단속반 운영, 범죄 등급 관리, 농어촌민박 관리시스템 구축, 성범죄자 취업 제한 검토 등 4대 분야(안전관리 기반 구축, 단속 및 지도활동 강화, 민관협력 안전문화 확산, 건전관광문화 조성 제도 개선), 16개 중점과제 발굴

번호	제주특별자치도 '재난·안전' 관련 보도자료
1	제주도, '생활안전 사각지대 CCTV 설치사업' 84개소 384대 설치
2	제주도, 범죄예방 및 시민생활안전 위해 'CCTV 화질개선 사업' 시행
3	제주도, 안전한 초등학교 주변 환경 조성을 위한 '아동안전지도 제작 교육프로그램' 운영
4	제주도, 안전인프라 개선하는 '2018년 안심마을 사업' 공모 선정
5	제주도, 게스트하우스 안전관리 기반구축 등 안전 종합대책 마련
6	제주도, 주민주도형 '안전한 지역사회만들기 사업' 추진
7	제주도, CCTV를 연계한 '스마트시티 통합플랫폼 기반구축 사업' 선정

Hot Topic 포커스 ‘세종’

정책 Hot Topic10



- (청년) 청년층 주거안정을 위해 ‘세종형 쉐어하우스*’ 공급

세종 - 전체키워드

키워드	빈도
공원	8
재난	6
사고	6
노인	5
청사	5
보호	5
화재	5
노후	4
청년	4
테마	4

세종특별자치시의 전체 보도자료 키워드분석 결과, ‘공원’, ‘재난’, ‘사고’, ‘노인’, ‘청사’, ‘보호’, ‘화재’, ‘노후’, ‘청년’, ‘테마’가 상위 10개 키워드로 도출됐다. 이 밖에도 ‘청춘’, ‘문화제’, ‘약자’, ‘광고’, ‘가스’, ‘규범’, ‘안전사고’, ‘커뮤니티’, ‘음식점’, ‘어린이집’, ‘대피’, ‘보행’, ‘교실’, ‘번호판’, ‘자산’, ‘주거환경’, ‘장애인’, ‘재산’, ‘실내’, ‘도로명주소’, ‘유치원’, ‘일자리’, ‘묘목’, ‘보존’, ‘스마트’, ‘위험’, ‘다중이용시설’, ‘경로당’, ‘주민센터’, ‘인프라’, ‘공공기관’, ‘유해’, ‘조망’, ‘배달’, ‘임산부’, ‘전시관’, ‘안내판’, ‘강변’, ‘운동’, ‘복지관’, ‘체육’, ‘유휴’, ‘빈집’, ‘건축행정’, ‘취약계층’, ‘공동주택’, ‘한옥’, ‘쉐어하우스’, ‘사회복지’가 특징적으로 나타났다.

* 기준 주택을 매입하고 리모델링해 저렴한 가격으로 공급하는 방식으로 대학가 주변 임대료의 1/3 가격으로 공급하며, 임대보증금 100만원에 월세 8만원으로 기구(침대, 책상, 옷장, 의자 등) 및 생활가전(냉장고, 세탁기, 발수, 전자렌지 등)을 제공해 입주 청년들의 주거안정을 지원



키워드	빈도
광고물	4
대피	2
번호판	2
화재	2
음식점	2
어린이보호구역	1
지진	1
입간판	1
등산	1
도로명주소	1

- 광고물, 입간판, 번호판 등 사각지대를 발생시키는 요소 관련 키워드가 특징적으로 나타남

세종시는 안전하고 쾌적한 교육환경을 위해 학교주변 불법광고물(현수막, 입간판, 에어라이트 등)을 정비하고, 도로명주소 정착과 안전사고 예방을 위해 도로명판 등 도로명주소 안내시설*을 점검했다. 추락의 위험이 있거나 가로수에 가려진 시설물을 조치하고, 훼손되거나 없어진 시설물은 새로 정비했으며, 위치를 찾기 어려운 교차로나 이면도로, 골목길 등 사각지대는 보행자용 도로명판 등 안내시설을 확충했다.

* 도로명판 6,098개, 건물번호판 25,157개, 기초번호판 1,352개, 지역안내판 202개

세종특별자치시 '재난 · 안전' 관련 보도자료	
1	세종시, 시민 안전 위하여 비거주지역 37곳 '국가지점번호판' 추가 설치
2	세종시, 재난취약시설 등 '2018 재난대응 안전한국훈련' 실시
3	세종시, 노후 공동주택 주거환경 개선하는 '공동주택관리 지원사업' 13개 단지 선정
4	세종시, 일반음식점 16개소 환경개선 사업 지원
5	세종시, 도로명주소 안내시설 일제점검
6	세종시, 학교 주변 불법광고물 일제 정비
7	세종시, 안전취약계층 대상 '찾아가는 시민안전교실' 운영
8	세종시, 국제안전도시 공인 선포식 개최

Special Issue

—
이번 'Special Issue'에서는 2018년 제7회 지방선거 공약 분석결과를 소개합니다.



2018년 제7회 지방선거 공약 분석

송유미 연구원, 김서영 연구원, 김용국 부연구위원

분석 배경 및 목적

선거 후보자 공약 분석으로 지자체 및 정당별 정책 특성 파악

- 선거 후보자들의 공약은 주민의 요구를 반영하여 선거지역의 미래상을 그리고 있으므로 공약분석은 각 지역의 정책 현안을 파악할 기회를 제공
- 제7회 지방선거(2018.06.13. 시행) 정책공약 분석을 통해 지역별
 - 정당별 정책의 특성을 파악하고, 지역별 맞춤형 정책 추진을 위한 근거 마련 및 건축 · 도시 정책의 청사진을 그리고자 함
- 이후, 당선자의 공약이 제대로 이행되었는지 평가하는 자료로 활용 가능 함

분석 방법

텍스트마이닝(Text mining)기법 활용

주요 정책 이슈 도출

- 지방선거 후보자들의 공약*을 전문 수집한 후, 텍스트마이닝 기법을 이용하여 분석

* 광역단체장(시 · 도지사) 71명, 기초단체장(구 · 시 · 군의長) 757명 '중앙선거관리위원회'의 후보자별 '5대 공약' 취합('5대 공약'을 제제하지 않은 후보자는 선거공보 활용)

- 공약문을 형태소분석하여 명사를 추출**
 - 숫자, 지역명, 단체명 등은 제외
 - 정책의 3대 구성요소인 정책목표, 정책대상, 정책수단으로 구분

** Python – soynlp 라이브러리 활용(<https://github.com/lovit/soynlp>) 한국어 자연어처리 라이브러리로, 단어 추출, 토크나이징 등의 기능 제공

- 공약에 포함된 주요 정책 이슈 도출
 - 출현빈도 : 상위 100위의 용어를 대상으로 정책 이슈 파악
 - 토픽모델링*** : 제7회 지방선거 공약의 5대 주제 도출

*** 텍스트마이닝 기법 중 하나로, 문서의 집합에서 주제를 파악하기 위한 통계모델

- 전국, 지역별*, 정당별** 공약의 특성 파악
 - 정책목표, 정책대상, 정책수단의 단어 빈도 분석
 - 광역지자체별, 정당별 제7회 지방선거 주제의 역점 비율*** 분석

* 17개 광역지자체 : 선거 당선자들의 공약을 분석

** 5대 정당 : 더불어민주당, 자유한국당, 바른미래당, 민주평화당, 정의당

*** 각 주제(토픽)와 포함된 상위 100개의 단어를 대상으로 주제와 관련성이 높은 단어를 선정하고, 지자체별, 정당별 선정 단어의 출현 비율을 분석



단어 출현빈도 분석

주요 이슈는 ‘일자리’, ‘행복’, ‘교육’, ‘안전’, ‘지역경제’, ‘미세먼지’, ‘건강’

- 전국 선거 공약에 사용된 용어의 빈도 분석 결과, 2018년 지방선거의 주요 정책목표는 ‘일자리’(1,914), ‘행복’(1,636), ‘교육’(1,393), ‘안전’(1,216), ‘지역경제’(1,195), ‘미세먼지’(822), ‘건강’(735) 순으로 조사
- 주요 정책대상은 ‘노인’(1,318), ‘영·유아’(974), ‘청년’(951), ‘장애인’(609), ‘여성’(533) 순으로 조사
- 주요 정책수단은 ‘조성’(5,054), ‘추진’(3,176), ‘확대’(2,142), ‘지원’(2,018), ‘구축’(1,909) 순으로 조사

정책목표		정책대상		정책수단	
키워드	빈도수	키워드	빈도수	키워드	빈도수
일자리	1,914	노인	1,318	조성	5,054
행복	1,636	영·유아	974	추진	3,176
교육	1,393	청년	951	확대	2,142
안전	1,216	장애인	609	지원	2,018
지역경제	1,195	여성	533	구축	1,909
미세먼지	822	청소년	344	건립	1,768
건강	735	-	-	유치	1,650
문화	653	-	-	활성화	1,534
친환경	504	-	-	육성	1,435
농업	482	-	-	설치	1,399

토픽 모델링(Topic Modeling) 분석

**경제(Economy), 문화(Culture),
거버넌스(Governance), 인프라(Infrastructure),
복지(Welfare)**

- 토픽 모델링 기법을 적용해 전체 선거 공약의 5가지 주제 도출
 - 첫째, 일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)
 - 둘째, 문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)
 - 셋째, 주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)
 - 넷째, 안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)
 - 다섯째, 사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)

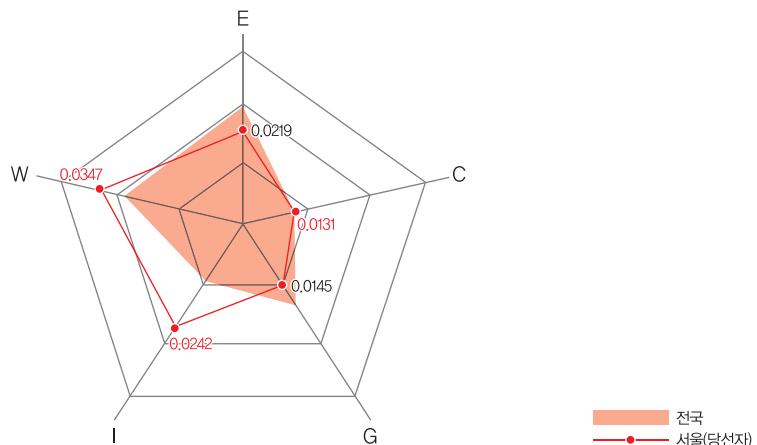
[토픽 모델링 결과]

일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 · 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
조성	조성	시민	추진	행복
육성	개발	미세	건설	지원
일자리	건립	안전	조성	확대
유치	활성화	설치	이전	교육
일자리창출	추진	소통	개선	어르신
지원	문화	군민	구축	건립
활성화	유치	구성	개발	장애인
창출	활용	운영	교통	아이
구축	문화관광	행정	확충	건강
농업	연계	구축	유치	운영
추진	육성	추진	해소	청년
확대	도시	도시	확보	여성
경제	설치	도입	활성화	구축
청년	문화예술	실현	신설	설립
지역경제활성화	지역경제활성화	주민	편리	확충
설립	힐링	구민	도시	도시
지역경제	자연	확대	건립	안전
소상공인	건설	강화	해결	맞춤형
농산물	구축	예산	균형발전	조성
산업	관광객	투명	안전	교육도시
농촌	동구	군정	연결	노인
농민	주변	구청장	도시재생	제공
도시	생활체육	조성	설치	추진
건설	스포츠	공무원	시통팔달	강화
생산	다양	시행	원도심	설치
4차산업혁명	축제	시정	주민	청소년
청년일자리	역사	쾌적	주차장	어린이
연계	복원	노동	확장	희망
전통시장	개최	실시	재건축	보육
창업	휴양	직접	협의	실현
...

광역지자체별 정책 공약 분석

서울특별시

- 주요 정책목표는 ‘일자리’(88), ‘안전’(86), ‘행복’(80), ‘건강’(61), ‘문화’(58), ‘교육’(55), ‘미세먼지’(47) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘영 · 유아’(79), ‘노인’(45), ‘청년’(30), ‘장애인’(24), ‘부모’(21), ‘이웃’(17) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(210), ‘추진’(200), ‘건립’(168), ‘설치’(86), ‘지원’(83) 순
- 서울지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

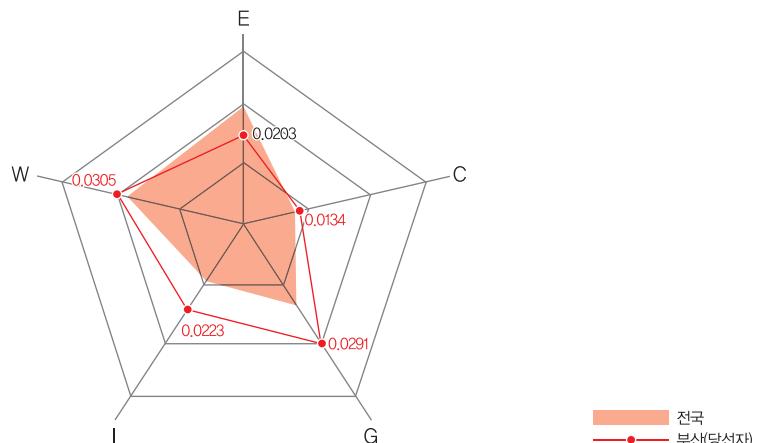


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
서울	0.021864	0.011575	0.014062	0.024179	0.034725

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

부산광역시

- 주요 정책목표는 ‘안전’(42), ‘교육’(34), ‘건강’(31), ‘지역경제’(22), ‘공공’(20), ‘보육’(17), ‘남향’(16) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘노인’(40), ‘청년’(40), ‘영·유아’(29) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(140), ‘추진’(82), ‘구축’(80), ‘설치’(57), ‘건립’(52) 순
- 부산지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

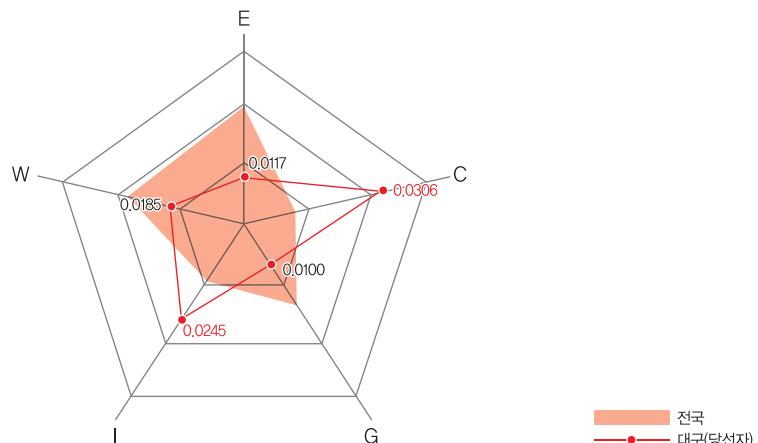


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
부산	0.020314	0.013389	0.029086	0.022315	0.030471

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

대구광역시

- 주요 정책목표는 ‘문화관광’(29), ‘도시재생’(27), ‘일자리’(16), ‘교육환경’(14), ‘힐링’(14) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘청년’(12), ‘노인’(6) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(89), ‘건립’(35), ‘추진’(35), ‘개발’(33), ‘활성화’(32) 순
- 대구지역에서는 ‘문화 관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났고, 전국 대비 전 부문 전반적으로 편차가 컸으며, 특히 ‘△문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 부문과 ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문의 편차가 크게 나타남

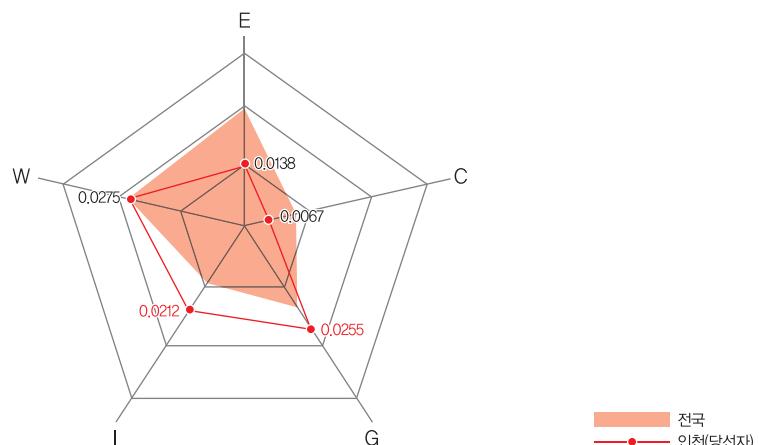


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
대구	0.011731	0.030572	0.009954	0.024529	0.018486

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

인천광역시

- 주요 정책목표는 ‘교육’(58), ‘소통’(46), ‘행복’(44), ‘교통’(43), ‘안전’(37), ‘원도심’(33), ‘문화관광’(16) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘노인’(31), ‘체육인’(13), ‘영·유아’(12), ‘부모’(11) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(76), ‘추진’(66), ‘구축’(59), ‘확충’(54), ‘지원’(49) 순
- 인천지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△일자리 창출과 지역 경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

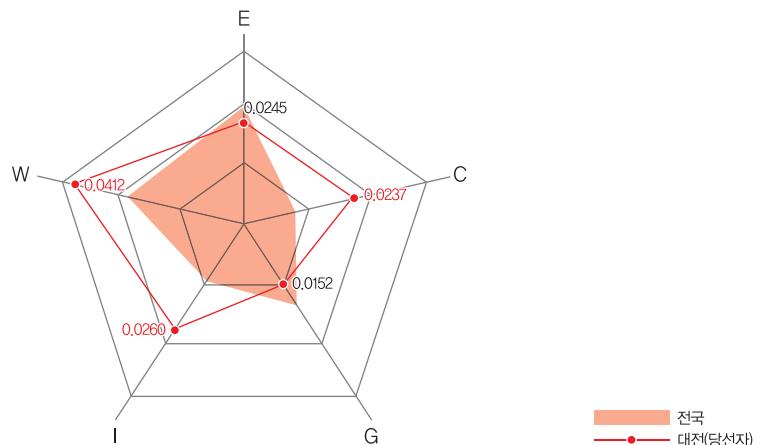


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
인천	0.013762	0.006695	0.025479	0.021201	0.027525

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

대전광역시

- 주요 정책목표는 ‘교육’(34), ‘안전’(32), ‘보육’(24), ‘생태’(23), ‘관광’(22), ‘미세먼지’(16) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘영 · 유아’(17), ‘신혼부부’(16), ‘장애인’(13), ‘가족’(10), ‘청년’(9) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(90), ‘구축’(32), ‘지원’(30), ‘실현’(28), ‘추진’(28), ‘설립’(27), ‘확대’(24) 순
- 대전지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

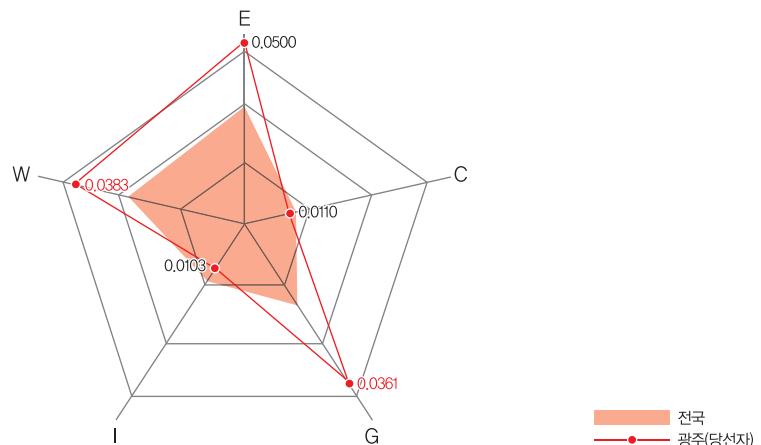


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
대전	0.024481	0.023739	0.015208	0.025964	0.041172

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

광주광역시

- 주요 정책목표는 ‘문화예술’(49), ‘일자리’(39), ‘도시재생’(30), ‘소통’(18), ‘마을’(17), ‘공동체’(16) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘청년’(45), ‘장애인’(22), ‘노인’(17), ‘영·유아’(17) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(47), ‘추진’(42), ‘구축’(28), ‘마련’(25), ‘활성화’(25), ‘확대’(21) 순
- 광주지역에서는 ‘일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 크게, ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

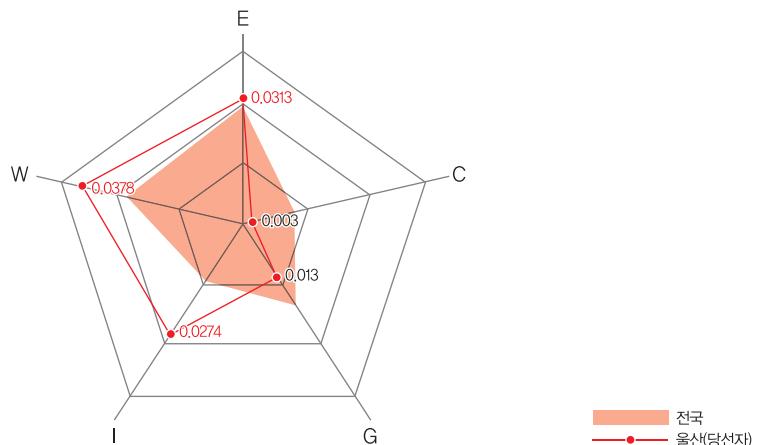


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
광주	0.049965	0.010985	0.036145	0.010276	0.038271

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

울산광역시

- 주요 정책목표는 ‘행복’(43), ‘안전’(37), ‘여유’(25), ‘건강’(23), ‘생태문화’(22), ‘사회복지’(14), ‘일자리’(13) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘청년’(25), ‘여성’(7), ‘청소년’(5) 순
- 주요 정책수단은 ‘건립’(29), ‘조성’(28), ‘확대’(28), ‘구축’(20), ‘활성화’(18) 순
- 울산지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 크게, ‘△안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

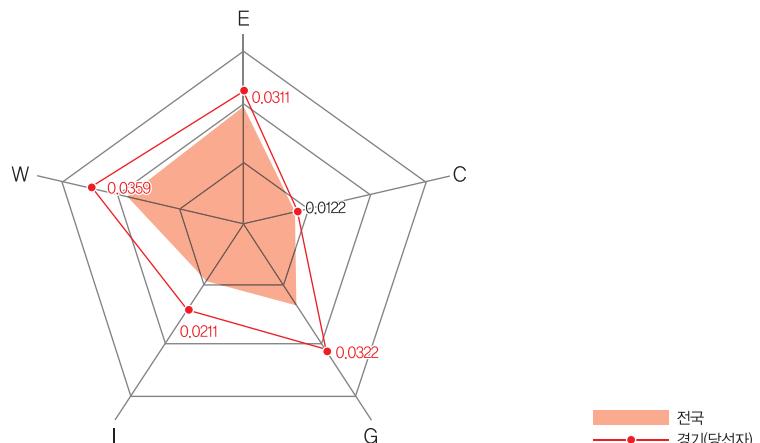


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
울산	0.031291	0.003042	0.013038	0.027379	0.037810

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

경기도

- 주요 정책목표는 ‘행복’(125), ‘미세먼지’(75), ‘일자리’(75), ‘교육’(69), ‘지역경제’(69), ‘안전’(66) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘청년’(67), ‘노인’(41), ‘청소년’(37), ‘영·유아’(33), ‘부모’(19) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(226), ‘추진’(170), ‘확대’(121), ‘구축’(93), ‘활성화’(87) 순
- 경기지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

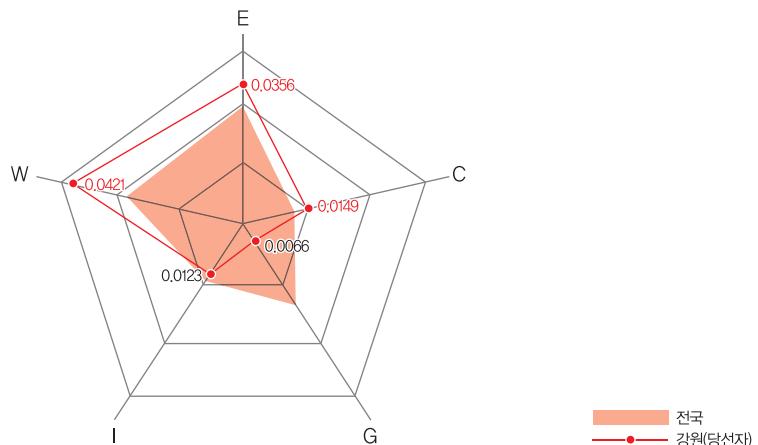


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
경기	0.031148	0.012170	0.032162	0.021079	0.035929

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

강원도

- 주요 정책목표는 ‘행복’(72), ‘일자리’(59), ‘지역경제’(29), ‘남북’(28), ‘문화관광’(25) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘영 · 유아’(60), ‘노인’(38), ‘소상공인’(32), ‘자영업자’(28), ‘여성’(24) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(123), ‘추진’(96), ‘육성’(62), ‘확대’(62), ‘지원’(50) 순
- 강원지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△사회적 취약 계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

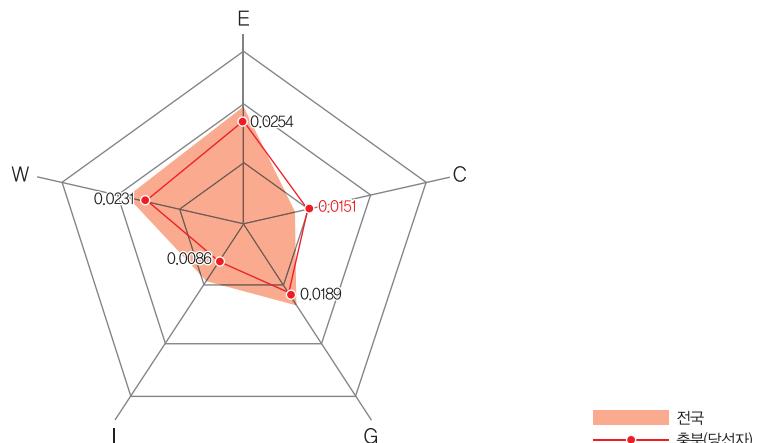


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
강원	0.035609	0.014923	0.006649	0.012264	0.042110

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

충청북도

- 주요 정책목표는 ‘균형발전’(34), ‘안전’(31), ‘경제’(26), ‘건강’(18), ‘산업’(18), ‘미세먼지’(17) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘장애인’(19), ‘노인’(14), ‘관광객’(13), ‘청소년’(8) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(98), ‘추진’(63), ‘건립’(37), ‘활성화’(33), ‘유치’(29), ‘확대’(26) 순
- 충북지역에서는 ‘일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

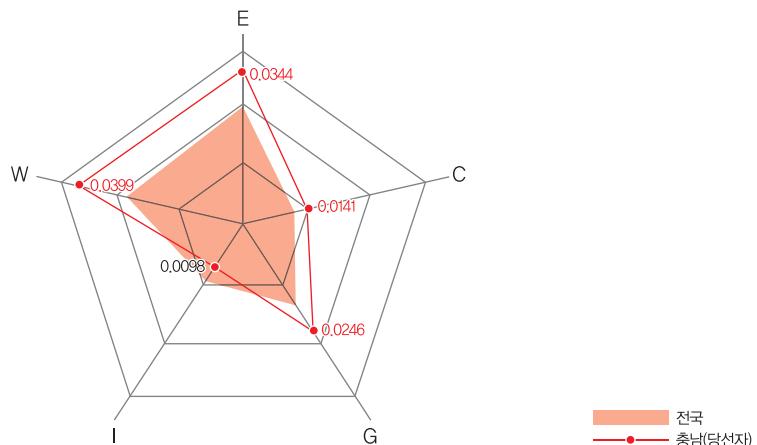


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
충북	0.025436	0.015136	0.018919	0.008619	0.023124

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

충청남도

- 주요 정책목표는 ‘문화·체육’(90), ‘지역경제’(72), ‘활력’(68), ‘일자리’(60), ‘미세먼지’(51), ‘건강’(46) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘노인’(38), ‘청년’(30), ‘여성’(25), ‘장애인’(20), ‘농민’(12) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(147), ‘추진’(88), ‘지원’(59), ‘육성’(56), ‘활성화’(50) 순
- 충남지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

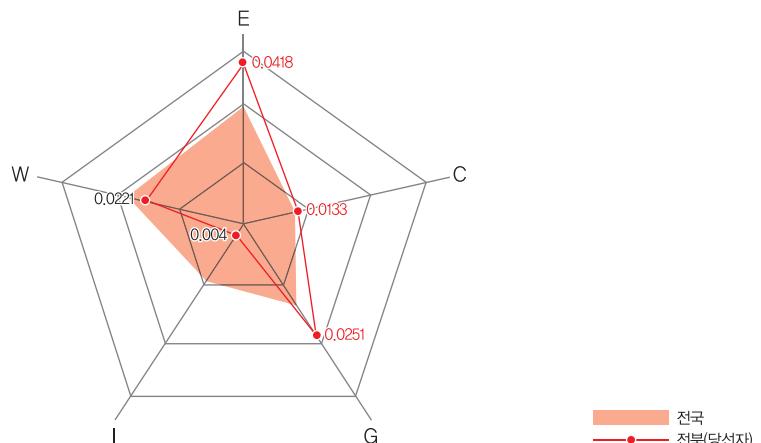


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
충남	0.034444	0.014142	0.024643	0.009801	0.039905

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

전라북도

- 주요 정책목표는 ‘일자리’(52), ‘기업’(37), ‘행복’(32), ‘농업·농촌’(27), ‘미세먼지’(25), ‘소통’(25) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘청년’(33), ‘청소년’(23), ‘장애인’(18), ‘관광객’(16), ‘소상공인’(14), ‘농민’(13) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(140), ‘추진’(89), ‘지원’(51), ‘확대’(45), ‘구축’(43) 순
- 전북지역에서는 ‘일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

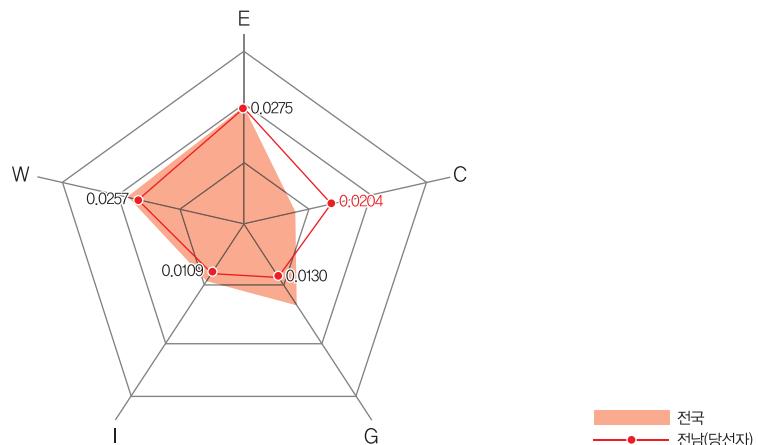


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
전북	0.041773	0.013284	0.025128	0.004161	0.022087

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

전라남도

- 주요 정책목표는 ‘지역경제’(77), ‘행복’(75), ‘농어업’(50), ‘미래’(41), ‘일자리’(33), ‘활력’(33) ‘관광화’(32) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘노인’(20), ‘영 · 유아’(19), ‘청년’(16), ‘장애인’(15) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(225), ‘추진’(124), ‘육성’(121), ‘지원’(77), ‘확대’(77) 순
- 전남지역에서는 ‘일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

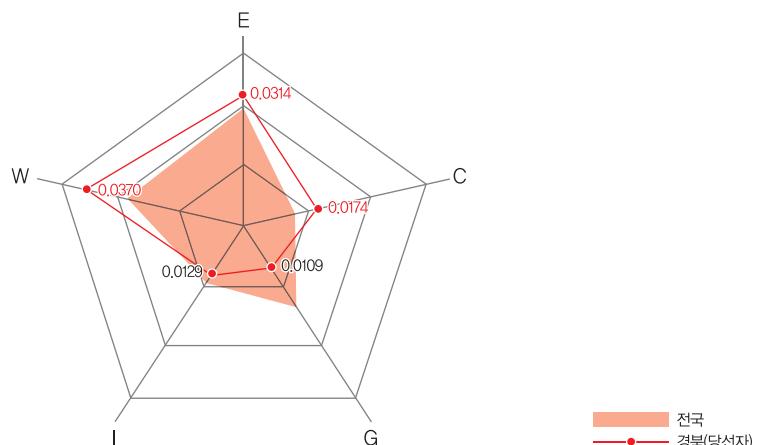


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
전남	0.027526	0.020402	0.012953	0.010902	0.025691

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

경상북도

- 주요 정책목표는 ‘행복’(94), ‘일자리’(86), ‘미래’(47), ‘희망’(47), ‘문화관광’(41), ‘부자’(41), ‘경제’(37) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘영 · 유아’(44), ‘장애인’(37), ‘농민’(33), ‘노인’(17), ‘관광객’(14) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(199), ‘구축’(99), ‘육성’(83), ‘추진’(80), ‘확대’(75) 순
- 경북지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

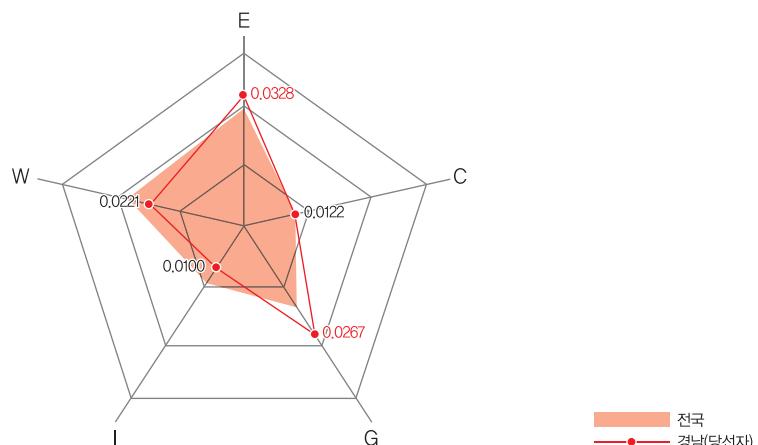


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
경북	0.031379	0.017387	0.010905	0.012860	0.037037

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

경상남도

- 주요 정책목표는 ‘지역경제’(89), ‘일자리’(53), ‘교육’(47), ‘균형발전’(26), ‘소통’(26), ‘안전’(26), ‘행복’(26) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘영 · 유아’(34), ‘신입생’(11), ‘노인’(10) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(101), ‘추진’(68), ‘유치’(54), ‘건립’(46), ‘확대’(35) 순
- 경남지역에서는 ‘일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

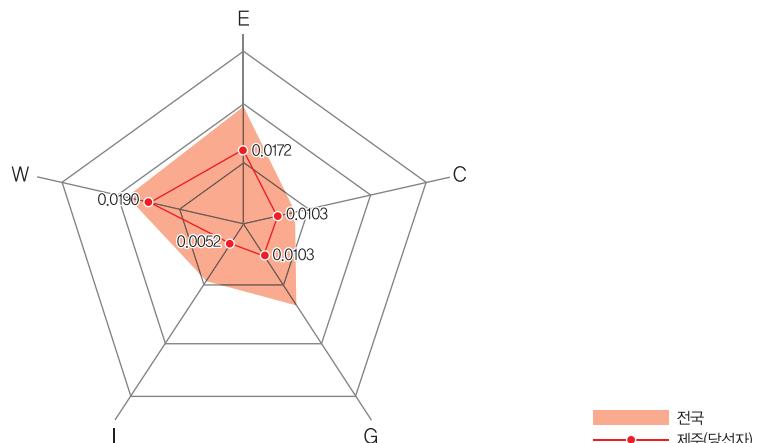


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
경남	0.032806	0.012228	0.026693	0.009991	0.022070

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

제주특별자치도

- 주요 정책목표는 ‘난개발’(15), ‘처우개선’(12), ‘사회복지서비스’(10), ‘중국’(10), ‘환경자원’(8) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘종사자’(8), ‘공무원’(6), ‘간호사’(2), ‘청년’(2) 순
- 주요 정책수단은 ‘구축’(9), ‘강화’(8), ‘확충’(8), ‘보전’(7), ‘지원’(7), ‘완비’(6), ‘투자’(6) 순
- 제주지역에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

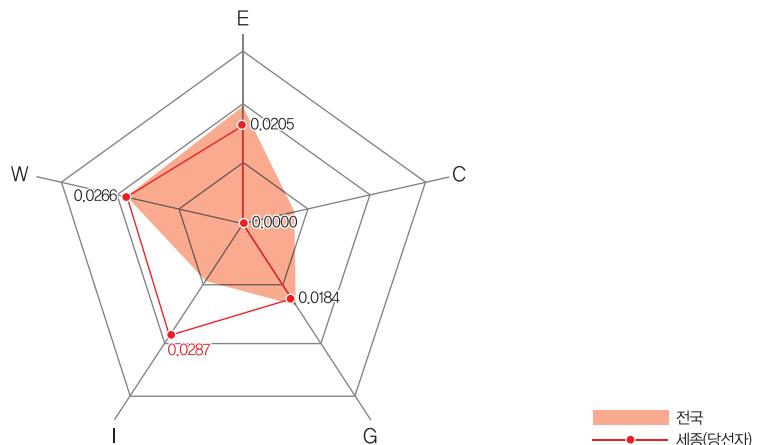


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
제주	0.017241	0.010345	0.010345	0.005172	0.018966

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

세종특별자치시

- 주요 정책목표는 ‘행정수도’(29), ‘KTX’(14), ‘스마트시티’(14), ‘교통’(12), ‘사회적책임’(8) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘영 · 유아’(2), ‘청소년’(2)
- 주요 정책수단은 ‘완성’(23), ‘확충’(16), ‘실현’(15), ‘추진’(6), ‘신설’(4), ‘협력’(4) 순
- 세종지역에서는 ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남



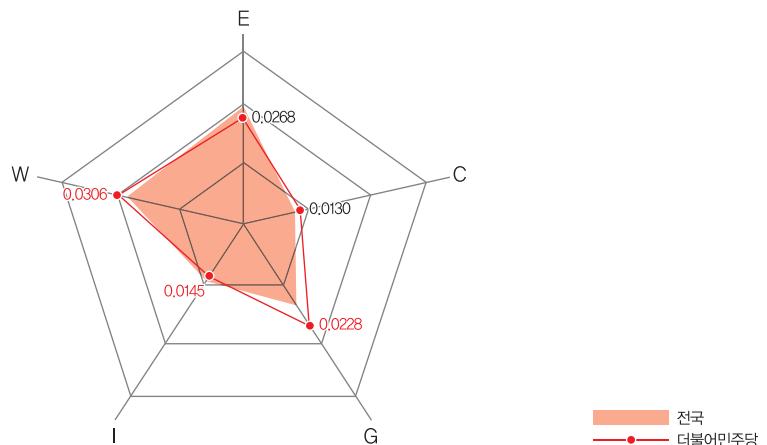
	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
세종	0.020492	0.000000	0.018443	0.028689	0.026639

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

정당별 정책 공약 분석

더불어민주당

- 주요 정책목표는 ‘행복’(656), ‘일자리’(520), ‘교육’(429), ‘안전’(415), ‘지역경제’(374), ‘미세먼지’(290), ‘건강’(255) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘청년’(301), ‘노인’(270), ‘영·유아’(212), ‘장애인’(190), ‘청소년’(128), ‘여성’(125) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(1,738), ‘추진’(1,165), ‘구축’(686), ‘확대’(683), ‘지원’(618) 순
- 더불어민주당에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 부문 편차가 가장 크게 나타났으나 전반적으로 편차가 작음

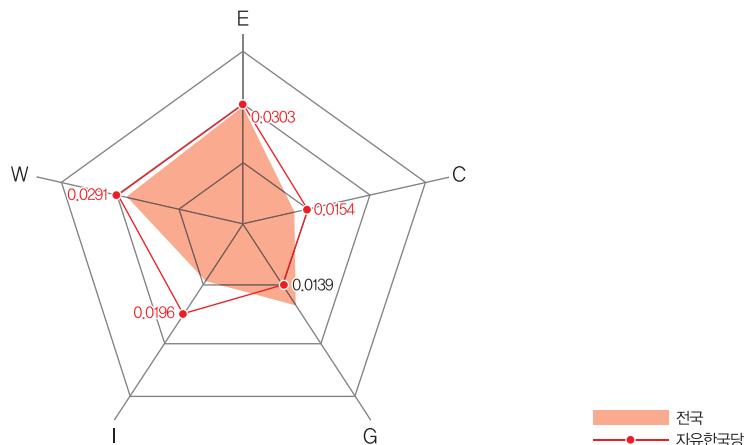


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
더불어민주당	0.026776	0.012982	0.022773	0.014524	0.030642

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

자유한국당

- 주요 정책목표는 ‘일자리’(523), ‘행복’(395), ‘지역경제’(376), ‘교육’(313), ‘안전’(280), ‘건강’(185), ‘문화’(180) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘노인’(327), ‘영 · 유아’(283), ‘장애인’(175), ‘청년’(127), ‘여성’(89) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(1,506), ‘추진’(841), ‘건립’(568), ‘확대’(542), ‘지원’(504) 순
- 자유한국당에서는 ‘일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△주민참여 기반의 거버넌스 구축(G)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

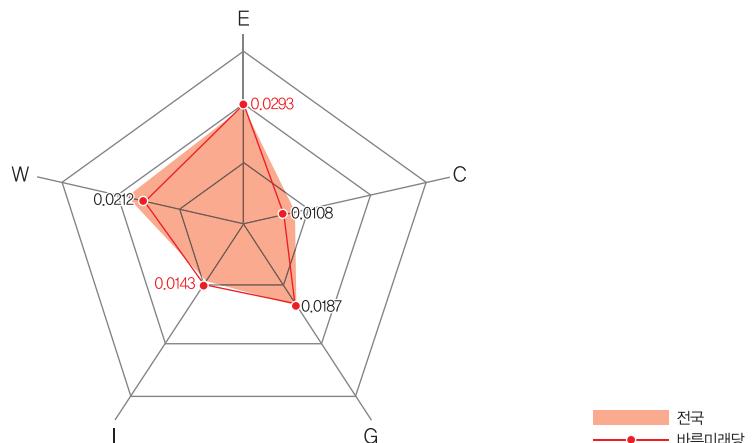


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
자유한국당	0.030335	0.015367	0.013916	0.019575	0.029097

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

바른미래당

- 주요 정책목표는 ‘일자리’(273), ‘미세먼지’(169), ‘교육’(162), ‘안전’(133), ‘행복’(98), ‘미래’(85), ‘문화’(80) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘노인’(188), ‘청년’(73), ‘영 · 유아’(61), ‘여성’(48) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(428), ‘추진’(313), ‘구축’(247), ‘지원’(218), ‘유치’(214) 순
- 바른미래당에서는 ‘일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

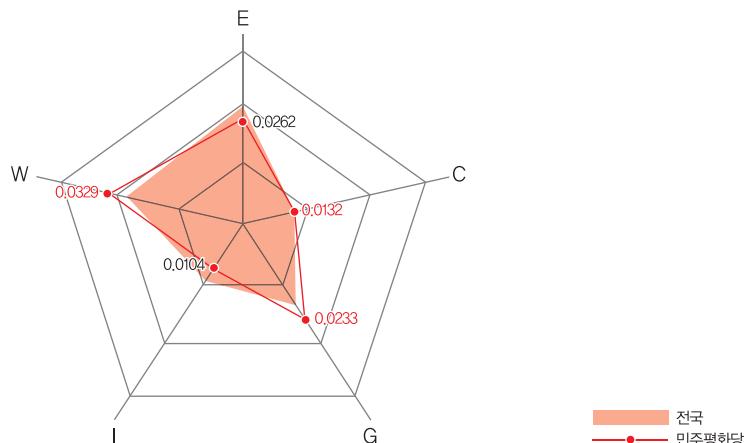


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
바른미래당	0.029261	0.010780	0.018741	0.014278	0.021247

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

민주평화당

- 주요 정책목표는 ‘일자리’(138), ‘안전’(77), ‘행복’(68), ‘건강’(63), ‘미래’(47), ‘교육’(41) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘노인’(64), ‘여성’(57), ‘장애인’(42), ‘청년’(33), ‘영 · 유아’(26), ‘관광객’(23), ‘청소년’(23) 순
- 주요 정책수단은 ‘조성’(203), ‘추진’(199), ‘확대’(111), ‘지원’(101), ‘육성’(89), ‘운영’(86) 순
- 민주평화당에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘안전하고 편리한 인프라 구축(I)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△문화 · 관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남

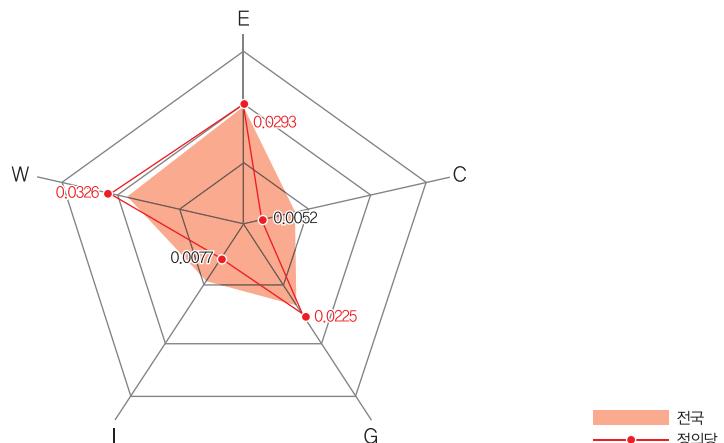


	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
민주평화당	0.026234	0.013242	0.023298	0.010431	0.032917

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

정의당

- 주요 정책목표는 ‘행복’(94), ‘안전’(93), ‘노동’(76), ‘일자리’(57), ‘미세먼지’(54), ‘평화’(38), ‘사회적경제’(36) 순
- 주요 정책대상집단은 ‘청년’(139), ‘영·유아’(67), ‘노인’(37), ‘여성’(36), ‘농민’(27) 순
- 주요 정책수단은 ‘확대’(104), ‘도입’(98), ‘조성’(89), ‘설치’(81), ‘지원’(65) 순
- 정의당에서는 ‘사회적 취약계층 복지 확대(W)’ 관련 키워드 비중이 비교적 높게, ‘문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 관련 키워드 비중이 비교적 낮게 나타났으며, 전국 대비 ‘△일자리 창출과 지역경제 활성화(E)’ 부문 편차가 가장 작게, ‘△문화·관광 및 체육 활성화(C)’ 부문 편차가 가장 크게 나타남



	일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)	문화·관광 및 체육 활성화(Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
정의당	0.029343	0.005162	0.022460	0.007698	0.032603

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

구분	일자리 창출과 지역경제 활성화 (Economy)	문화 · 관광 및 체육 활성화 (Culture)	주민참여 기반의 거버넌스 구축 (Governance)	안전하고 편리한 인프라 구축 (Infrastructure)	사회적 취약계층 복지 확대 (Welfare)
전국	0.029087	0.013111	0.019943	0.014213	0.028129
지역별 (당선자공약)	서울	0.021864	0.013118	0.014490	0.024179
	부산	0.020314	0.013389	0.029086	0.022315
	대구	0.011731	0.030572	0.009954	0.024529
	인천	0.013762	0.006695	0.025479	0.021201
	광주	0.049965	0.010985	0.036145	0.010276
	대전	0.024481	0.023739	0.015208	0.025964
	울산	0.031291	0.003042	0.013038	0.027379
	세종	0.020492	0.000000	0.018443	0.028689
	경기	0.031148	0.012170	0.032162	0.021079
	강원	0.035609	0.014923	0.006649	0.012264
	충북	0.025436	0.015136	0.018919	0.008619
	충남	0.034444	0.014142	0.024643	0.009801
	전북	0.041773	0.013284	0.025128	0.004161
	전남	0.027526	0.020402	0.012953	0.010902
	경북	0.031379	0.017387	0.010905	0.012860
	경남	0.032806	0.012228	0.026693	0.009991
	제주	0.017241	0.010345	0.010345	0.005172
정당별	지역별 히트맵 (heat map)				
	더불어민주당	0.026776	0.012982	0.022773	0.014524
	자유한국당	0.030335	0.015367	0.013916	0.019575
	바른미래당	0.029261	0.010780	0.018741	0.014278
	민주평화당	0.026234	0.013242	0.023298	0.010431
	정의당	0.029343	0.005162	0.022460	0.007698

■ : 관련 공약 비중 0.04 이상 ■ : 관련 공약 비중 0.03~0.04 ■ : 관련 공약 비중 0.02~0.03 ■ : 관련 공약 비중 전국 평균 이상

※ 관련 공약 비중 = (토픽 관련 키워드 빈도) / (광역지자체 또는 정당별 전체 키워드 빈도)

건축 · 도시 분야의 정책 과제_①일자리 창출과 지역경제 활성화(Economy)

4차 산업혁명 시대에 대비한 건축 · 도시 산업 생태계 구축

- 2018년 5월 고용동향에 따르면 우리나라 실업률은 4.0%로 전년 동월 대비 0.4% 상승했고, 청년실업률은 10.5%로 역대 최악의 수준*

* 청년실업률 : 1990년 6.7% → 2017년 9.8% → 2018년 5월 10.5%

- 건축 · 도시 정책은 양질의 일자리를 창출하는 것에 초점을 맞출 필요가 있으며, 이를 위해 중앙부처는 기존의 전통적인 건축 · 도시 산업 패러다임을 넘어 신기술과 융합한 혁신적 건축 · 도시 산업으로의 재편을 위한 정책을 추진할 필요가 있음
 - 2018년 6월 국토교통부가 발표한 ‘국토교통 8대 혁신 성장 동력***’과 관련된 연구 · 개발(R&D) 추진과 관련 법 · 제도를 신설 · 정비하여 양질의 일자리 창출을 위한 기틀을 마련해야 함
- *** 스마트시티, 자율주행차, 드론(무인기), 건설자동화, 재로에너지건축, 가상 국토공간, 스마트물류, 지능형철도 등의 8대 혁신 성장 동력을 선정
- 건축 · 도시 산업의 지속가능한 발전을 위해 불합리한 규제를 개선하고, 4차 산업혁명, 스마트 시티, 신재생에너지, 도시재생 등 글로벌 이슈와 연계한 일자리 창출을 위해 관련 법령 정비와 단계적 발전 로드맵 작성이 필요함

도시재생뉴딜 정책 추진을 통한 지역경제 선순환 구조 구축

- 도시재생뉴딜 정책은 물리적 환경 개선뿐만 아니라 지역경제 활성화에 기여해야 함
- 이를 위해 로컬푸드, 로컬투어리즘, 로컬컬쳐 등 지역기반의 도시재생 뉴딜 콘텐츠를 개발하고, 협동조합 · 사회적기업 · 마을 기업 등의 공동체 경제를 복원해야 함

건축 · 도시 분야의 정책 과제_②문화 · 관광 및 체육 활성화(Culture)

문화 · 관광자원 개발사업의 디자인 품질 관리 체계 마련

- 많은 지자체에서 지역의 문화적 특성을 반영한 가로환경 조성 및 시설물 설치사업, 랜드마크 조성사업, 관광자원화 사업, 마을 조성사업 등의 문화 · 관광자원 개발사업 추진계획을 갖고 있음
- 기 추진된 일부 문화 · 관광자원 개발사업의 경우 낮은 품질의 디자인으로 지역경관과 환경을 훼손하고, 유지 · 관리가 제대로 이루어지지 않아 방치된 사례가 있음
- 「경관법」, 「공공디자인 진흥에 관한 법률」, 「건축법」, 「관광진흥법」 등의 관련 법 · 제도를 정비하여 문화 · 관광자원 개발사업의 디자인 품질을 관리해야 함

공공체육시설 서비스 소외지역 해소를 통한 국민 건강 증진

- 2016년 ‘국민생활체육 참여 실태조사’ 결과 생활체육에 참여한 비율^{*}은 지속적으로 증가하고 있는 추세임

* 2014년 54.8% → 2016년 59.5%

- 그러나 ‘2017년 국토모니터링 보고서’에 따르면 전체 인구의 약 69.8%만이 도보로 접근 가능한 거리인 1km 이내에 공공체육 시설 서비스를 제공받고 있음
- 도시재생뉴딜을 포함한 건축 · 도시 정책과 연계해 공공체육시설 서비스를 확충해야 함

건축 · 도시 분야의 정책 과제_③주민참여 기반의 거버넌스 구축(Governance)

온라인 플랫폼을 활용한

건축 · 도시 정책 추진과정에서의 주민참여 확대

- 많은 지자체 선거공약에서 건축 · 도시 분야 정책 및 사업 추진 과정에 주민의 의견을 적극 반영하겠다는 내용을 포함하고 있음
- 공청회, 설명회 등의 오프라인 참여 수단뿐만 아니라 전 국민의 92% 이상이 사용하고 있는 스마트폰 기기를 활용한 온라인 기반의 주민참여 활성화 방안(crowdsourcing 등)을 마련해야 함

건축 · 도시 분야의 정책 과제_④안전하고 편리한 인프라 구축(Infrastructure)

재난 · 재해에 대비한

건축물과 도시기반시설 성능 개선

- 2016년 경주와 2017년 포항 등에서 발생한 지진으로 필로티 형 다세대 · 다가구주택에 피해가 발생했고, 2018년 용산구의 노후화된 상가건물이 붕괴되는 등 건축물 관련 사고로 인한 국민들의 불안감이 커져 있는 상태임
- 지진 피해가 예상되는 지역의 경우 신축 및 기축 건물의 내진 기준 강화와 내진성능 보강이 필요하며, 노후 건축물이 밀집한 도심지의 경우 지반 정밀 안전조사를 통해 지반침하 가능성을 분석하고 이에 대응하는 정책을 마련해야 함
- 또한 미세먼지 등의 대기오염 물질로부터 안전한 실내환경을 조성 · 관리하기 위한 설비 시스템을 개발해야 함

도시재생 뉴딜 정책과 연계한

기초생활인프라의 양적 · 질적 개선 정책 추진

- 지역주민의 삶의 질과 밀접한 관련이 있는 주차시설, 공원녹지, 대중교통, 보행로 등 기초생활인프라를 정비해야 함
- 도시재생 뉴딜 정책 추진과 연계해 지역사회의 부족한 기초생활 인프라를 확충하고, 지속가능한 운영 · 관리 체계를 마련해야 함

건축 · 도시 분야의 정책 과제_⑤사회적 취약계층 복지 확대(Welfare)

저출산 · 고령사회에 대응한

물리적 환경 개선과 운영 · 관리 전략 마련

- 불평등과 양극화 현상을 완화하기 위해 사회경제적 취약계층을 우선적으로 고려한 포용적 건축 · 도시 정책을 추진해야 함
- 국가 · 도시 · 지역 · 균린 등 다양한 공간적 위계에서 고령친화적 건축도시 환경을 조성하기 위한 연구가 필요함
- 유아원, 유치원, 어린이놀이터, 아파트 조경 공간 등 영 · 유아 대상 공간 환경의 디자인 품질을 제고해야 함

결론 및 시사점

지방선거 정책 공약의 한계점 및 개선방안

- 본고의 분석 결과, 제7회 지방선거 공약에서는 전반적으로 일자리와 지역경제, 문화관광 및 체육 활성화, 주민참여와 거버넌스, 안전하고 편리한 환경, 취약계층 지원 확대가 주요 공약 테마를 형성하고 있음
- 정책 목표와 정책의 수혜 집단에 있어서는 새로운 사회 이슈에 대응하는 키워드인 복지, 노인, 영유아 등 취약계층이 부각되는 패턴을 발견할 수 있었으나,
- 반면에, 정책 실현 수단에 있어서는 여전히 물리적 시설을 조성, 건립, 유치하는 내용이 대다수를 차지하고 있고 기존 인프라를 재생, 복합활용하는 등의 비용효율적 정책 공약은 찾아보기 어려움
- 또한, 대다수 지자체에서 정책 추진 과정에서의 주민 참여 확대 등 거버넌스 개선을 제안하고 있으나 여전히 실효적인 주민 참여 수단이나 시스템이 부족한 것으로 보이며,
- 특히 건축 · 도시와 관련된 공간계획 및 시설과 서비스 운영 개선을 위한 주민 참여 활성화를 위해서는 많은 연구와 정책적 지원, 제도 개선이 필요함

- 마지막으로, 정부와 지방자치단체는 국토 및 지역, 건축정책의 수립에 있어 지역별로 상이한 정책 수요 및 특성을 명확하게 파악하고, 정책 효율성 및 효과성을 제고하기 위한 소통과 협력을 위해 노력해야 할 것임

분석의 의의 및 향후 연구 과제

- 각 지역의 지방선거 공약은 지역별 정책 수요와 향후 정책 방향에 대한 정당 및 후보의 인식을 압축적으로 보여주는 자료임
- 지방선거 공약 분석을 통해 도출된 잠재적인 정책 트렌드 및 수요는 향후 정책 추진의 방향을 가늠하고, 이후 공약 이행 여부를 평가하는 기준으로 활용될 수 있음
- 특히, 본고에서는 머신러닝 기법 및 빅데이터 분석을 통해 방대한 양의 정책 공약 자료에 내재된 잠재적 정책 방향을 도출하고, 지역별 특성을 일목요연하게 파악할 수 있음을 확인할 수 있었으며,
- 향후 같은 분석 기법을 활용하여 정책 동향 및 이행 성과에 대한 모니터링을 효율적으로 수행할 수 있을 것임
- 본고의 분석 작업은 광역자치단체 단위에서 수행되었으나, 향후 기초자치단체 수준의 분석 및 지난 선거 공약과의 차이점에 대한 연구가 보완될 필요가 있음
- 또한, 여러 선거 과정에서 나타나는 정책 공약의 변화 특성과 실제 정부 및 지자체가 실행하는 정책 사업의 추진 상황을 비교·분석하는 연구가 지속적으로 이루어진다면 국민들이 정책 공약을 통해 더 많은 혜택을 보도록 하는 데 기여할 수 있을 것임

건축 · 도시 정책정보센터

건축 · 도시정책정보센터는 국내 건축도시 분야에서 생산되는 다양한 기록자료와 정책정보 및 학술연구정보 구축을 통하여, 건축물 및 공간환경정책수립과 사업 추진을 위한 지적 토대를 제공하기 위해 설립되었습니다.

2007년 「건축기본법」 발효 이후 건축물 및 공간환경 조성을 위하여 추진되는 사업과 관련한 각종 기록자료에 대한 관리의 필요성이 증가함에 따라, 건축 · 도시 문화 진흥을 위한 국내 건축자산 DB를 구축 · 서비스하고, 녹색건축물 활성화 및 건축정책 수립을 지원하며, 학술 문헌 및 연구정보 구축을 통해 건축 · 도시분야의 관련 정보와 지식을 체계적으로 축적하고 보급하는 역할을 수행하고 있습니다.



[30103] 세종특별자치시 절재로 194, 701호 건축 · 도시정책정보센터
architecture and urban policy information center,
701, 194, Jeoljae-ro, Sejong-si, 30103, Korea



9 772288274008

47