

| SRI-기획-2020-04 |

수원시 경제 및 재정동향 모니터링

A Study on Trends and Issues of Suwon Economy and Public Finance

양은순·황소하

연구진

연구책임자	양은순 (수원시정연구원 연구위원) 황소하 (수원시정연구원 연구위원)
참여연구원	이세구 (수원시정연구원 초빙연구위원) 박상우 (수원시정연구원 연구위원) 성수현 (수원시정연구원 위촉연구원) 이현경 (수원시정연구원 위촉연구원)

연구 자문위원

김정훈(경기연구원 연구위원)
김경훈(대한상공회의소 SGI(지속성장이니셔티브) 연구위원)
라휘문(성결대학교 교수)
박종일(자치발전연구원 연구편집실장)
박충훈(경기연구원 선임연구위원)
서정섭(한국지방행정연구원 석좌연구위원)
손희준(청주대학교 교수)
유태현(남서울대학교 교수)
이상호(동국대학교 조교수)
이장욱(한국지방행정연구원 연구위원)
이현우(경기연구원 선임연구위원)
이희재(창원대학교 교수)
정재진(수원시 재정전문관)

© 2020 수원시정연구원

발행인 최병대

발행처 수원시정연구원

경기도 수원시 권선구 수인로 126

(우편번호) 16429

전화 031-220-8001 팩스 031-220-8000

<http://www.suwon.re.kr>

인쇄 2020년 12월 31일

발행 2020년 12월 31일

ISBN 979-11-90343-73-2 (93300)

이 보고서를 인용 및 활용 시 아래와 같이 출처 표시해 주십시오.

양은순·황소하 2020. 「수원시 경제 및 재정동향 모니터링」. 수원시정연구원.

비매품

국문요약

- 본 연구는 수원시 경제 및 재정동향 모니터링 시스템 구축을 통해 수원시가 당면한 경제·재정현안을 분석하고 대내·외 경기변동, 제도변화 등을 적시에 제공함으로써 급변하는 재정여건에 대한 수원시 대응력 강화를 목표로 함
- 향후 지속적인 경제·재정모니터링을 위한 기초연구로 상시 모니터링 시스템을 구축하고 주요 재정 및 경제 이슈 분석, 재정포럼운영 결과 보고를 주요 내용으로 함
 - 모니터링을 위한 지표 추출, 동향분석, 이슈분석, 포럼운영을 위한 기본체계 구축을 통해 지속적으로 활용할 수 있는 프레임 구축
 - 세율변화, 인구변화, 경기변화 등에 따른 경제지표 변화 등 수원시 경제·재정동향 모니터링 실시
 - 예산의 집행, 자금흐름 등 재정운영상황에 대한 상시모니터링 실시
 - 모니터링 과정에서 발견되는 주요 이슈를 선제적으로 발굴, 분석함으로써 재정정책 수립과 연구·개발에 필요한 자료를 제공
- 경제 및 재정동향 모니터링 지표는 국내·외 동향관련 타 연구사례를 분석하고 전문가 자문 결과를 바탕으로 최종적인 지표 리스트를 구축함
 - 경제동향지표는 크게 글로벌 주요 경제동향지표, 국내 주요 경제동향지표, 경기도 주요 경제동향지표, 수원시 주요 경제동향지표로 구분해 모니터링
 - 경제성장지표, 산업생산지표, 소비자물가지표, 고용지표, 환율 및 금융시장지표, 주택시장지표를 주요 지표로 하고 세부항목을 지표화
 - 실물과 금융시장을 구분해 모니터링하였으며 수원시의 경우 경제 및 재정변화에 영향을 미치는 인구변화, 자동차등록 현황 등을 추가적으로 모니터링
 - 수원시 재정동향지표는 가장 최근 시점의 수원시 재정 현황을 모니터링하고 추가경정 예산 내용의 세부내용 분석, 현안분석 및 포럼에서 다루지 않는 재정효율성 및 건전성 지표를 중심으로 모니터링
- 모니터링 과정에서 발견된 코로나19의 영향 및 주택시장 동향을 좀 더 구체적으로 살펴봄으로써 별개로 진행한 수시연구 등에 활용할 수 있는 이슈정보를 제공함

- 수원시 주요 현안분석에서는 두 개의 섹션으로 구분해 1) 애완동물 보유세 도입의 타당성 검토 연구와 2) 수원시 특수재정수요 발굴을 위한 연구를 진행함
 - 애완동물 보유세 도입의 타당성 검토 연구를 통해서는 애완동물관련 소요재원 조달 기반 구축, 애완동물 보유세 도입을 위한 여건조성, 애완동물 보유세 도입의 기본 원칙 설정 등에 관한 제언과 면허세 방식의 애완동물 보유세 도입방향, 규제세·책임세 방식의 애완동물 보유세 도입방향에 대한 제언 및 애완동물 보유세 도입을 위한 장기 과제, 애완동물 관리의 거버넌스 체계 마련의 필요성에 관한 정책적 시사점을 도출
 - 특수재정수요 발굴을 위한 연구를 통해서는 장기미집행도시계획시설 보상면적 보정, 지방세수 급감지역에 대한 수요 보정, 기간시설투자(광역철도 및 일반철도)의 보정한계와 과제에 대한 시사점을 제안
 - 또한 기타 고려사항으로 인구밀도와 노후시설, 120만 대도시 측면에서의 고려 가능성을 검토하였으며 향후 추가 연구 필요성을 제안
- 코로나19의 영향으로 분기별 계획하였던 재정포럼은 1회 서면자문으로 같음해 실시함
- 포럼 주제는 ‘수원시 보통교부세 확보방안 탐색’과 ‘수원시 재정현황과 과제’ 두 가지로 진행하였으며 이에 대한 발제 및 토론의견을 서면으로 공유하는 것으로 같음함
- 이상의 수원시 경제 및 재정동향 모니터링을 통해 수원시가 당면한 경제·재정 현황을 전반적으로 살펴보고 주요 이슈와 현안에 대응할 수 있는 체계를 구축함
- 또한 향후 본 연구의 지표 틀을 활용해 지속적으로 모니터링 한다면 급변하는 국내·외 환경변화에 수원시가 선제적으로 대응할 수 있는 토대가 될 것임

주제어: 경제동향, 재정동향, 모니터링, 경제지표, 재정지표, 재정현안, 코로나19, 주택시장, 애완동물 보유세, 특수재정수요, 보정수요

차 례

제1장 서론	3
제1절 연구의 배경 및 목적	3
제2절 연구의 범위 및 방법	4
1. 연구 범위	4
2. 연구 방법	4
제2장 모니터링 지표	9
제1절 타연구 사례	9
1. 경제동향 지표 관련 사례	9
2. 재정동향 지표 관련 사례	11
제2절 전문가 인터뷰	25
1. 시군 경제와 관련한 통계청 데이터	25
2. 수원시 경제상황 파악을 위한 추가 조사 및 분석	25
3. 지역 고용 데이터 활용 및 해석	26
4. 재정동향 관련 지표	27
5. 전반적인 의견	27
제3절 최종 지표 구성(안)	29
1. 글로벌 주요 경제 동향	29
2. 국내 주요 경제동향	30
3. 경기도 주요 경제동향	32
4. 수원시 주요 경제동향	33
5. 수원시 주요 재정동향	34
제3장 2020년도 수원시 주요 경제 동향 모니터링	39
제1절 글로벌 주요 경제 동향	39
1. 글로벌 주요 경제지표	39
2. 글로벌 주요 금융지표	41
3. 국제 상품지표	44

제2절 국내 주요 경제동향	45
1. 고용지표	45
2. 경기종합지수	46
3. 소비자물가지수	46
4. 소비자동향	48
5. 전국 산업생산지수(계절조정 후)	49
6. 전국 업황 및 매출 실적	49
7. 주택매매거래현황	52
제3절 경기도 주요 경제동향	53
1. 소비	53
2. 주요 고용지표	55
3. 제조업 생산, 출하, 재고 지수	56
4. 소비판매액 지수 및 서비스업 생산지수	57
5. 기업경기실사지수	58
6. 주택매매거래현황	60
7. 어음부도현황	61
8. 신설법인 및 부도법인 수	61
제4절 수원시 주요 경제동향	62
1. 인구	62
2. 실업 및 고용	63
3. 취업자 현황	63
4. 주택매매거래현황	65
5. 주택보급률	66
6. 수원시 산업 현황(연간기준)	67
7. 수원시 자동차등록현황	69
8. 수원시 부도율 현황	70
9. 수원시 신설법인 및 부도법인 수 현황	70
제5절 주요 경제 이슈	71
1. 코로나19 현황 및 글로벌 경제, 실업현황	71
2. 주택시장 동향	83

제4장 수원시 주요재정 동향	93
제1절 수원시 세입 및 세출 현황	93
1. 세입현황	93
2. 예산집행현황	94
3. 수원시 자금운용현황	95
제2절 2020년도 제3차 추가경정예산현황	96
1. 회계별 예산규모	96
2. 일반회계·기타특별회계 항목별 세입예산 규모	96
3. 일반회계·기타특별회계 세출예산 규모	101
제3절 수원시 재정건전성·효율성 현황	107
1. 재정건전성 지표	107
2. 재정효율성 지표	108
제4절 수원시 재정지표	111
1. 재정자립도	111
2. 재정자주도	111
3. 재정력 지수	112
4. 주민 1인당 지방세 부담액 현황	113
5. 수원시 채무현황	114
6. 지방채 발행 한도액 및 발행액	114
7. 민자사업 재정부담액 현황	115
8. 지방세 징수 현황	115
9. 사회복지분야 지출 현황	117
10. 행사·축제경비 지출 현황	118
11. 지방보조금 편성현황	119
12. 수원시 기금운용 현황	119
제5장 수원시 주요 현안 분석	123
[별책 1]	
Section 1 : 애완동물 보유세 도입의 타당성 검토	123

제1장 서론	3
제1절 연구의 목적	4
제2절 연구의 범위와 방법	6
1. 연구의 범위	6
2. 연구의 방법	7
제2장 애완동물의 보유실태와 관리체계	11
제1절 애완동물의 현황과 추이분석	11
1. 사육동물의 등장	11
2. 사육동물과 애완동물의 관계	12
3. 애완견의 현황과 추이	14
제2절 수원시 애완동물의 실태와 관련 정책	18
1. 수원시의 애완동물 현황	18
2. 수원시의 애완동물 관련 정책	20
제3절 애완동물 관리체계의 개선과제	25
1. 애완동물 관리체계의 현주소와 개편방향	25
2. 애완동물 관리 시스템의 내실화와 체계적 교육 틀의 구축	26
3. 애완동물 관련 시장 및 산업의 활성화와 일자리 창출	27
제3장 애완동물 보유세 도입의 필요성과 이론적 기초	33
제1절 애완동물 보유세 도입의 필요성	33
1. 애완동물에 대한 인식의 변화	33
2. 애완동물 사육 수의 증가와 파급효과	35
3. 애완동물과 사람 간 상생 틀의 구축	38
제2절 애완동물 보유세의 이론적 기초	40
1. 애완견에 의한 외부경제효과의 뒷받침	40
2. 애완견 수 증가에 따른 외부불경제 피해의 해소	43
3. 정치권의 애완동물에 대한 인식수준	46
제3절 애완동물 보유세의 정의와 도입 관련 논쟁	47
1. 애완동물 보유세의 정의	47
2. 애완동물 보유세의 역사	51
3. 애완동물 보유세 도입에 대한 찬반 논쟁	57
제4장 해외 및 국내 사례와 시사점	67

제1절 해외의 애완동물 과세 사례분석	67
1. 독일	67
2. 오스트리아	71
3. 네덜란드	75
제2절 국회 및 지방자치단체 동향	78
1. 국회의 애완동물 관련 입법 현황	78
2. 지방자치단체의 애완동물 과세 제안	80
제3절 시사점	82
제5장 애완동물 보유세의 도입방향과 기대효과	87
제1절 애완동물 관련 소요재원 마련 방식과 관련법 현황	87
1. 애완동물 관리 등을 위한 소요재원 마련 방식 간 비교	87
2. 애완동물 보유세 도입을 위한 기반구축	92
3. 관련법의 현황	94
제2절 애완동물 보유세의 도입방향	96
1. 애완동물에 대한 지방세 과세의 적합성	96
2. 과세방식의 구체화 방향	97
3. 면허세 방식의 애완동물 보유세	99
4. 규제세·책임세 방식의 애완동물 보유세	101
제3절 애완동물 보유세 도입의 기대효과와 장기과제	104
1. 애완동물 보유세 세수의 사용분야와 투입효과	104
2. 애완동물 보유세 도입에 따른 수원시 재정확충효과	107
3. 애완동물 보유세의 장기과제	108
제6장 요약 및 정책제언	113
제1절 요약	113
제2절 정책제언	119
참고문헌	125

Section 2 : 수원시 특수재정수요 발굴	123
--	------------

[별책 2]

제1장 서론	3
제1절 연구배경과 목적	3

1. 연구 배경	3
2. 연구 목적	4
제2절 연구범위와 방법	5
1. 연구 범위	5
2. 연구 방법	6
제2장 수원시 재정현황 분석 및 주요 쟁점	9
제1절 재정 현황 및 재정력 분석	9
1. 재정구조와 규모	9
2. 세입분석(일반회계)	13
3. 세출분석(일반회계)	21
4. 재정력 분석	27
제2절 인구특성 및 지역특성 분석	30
1. 인구특성	30
2. 지역특성 분석	32
제3절 주요 쟁점	37
1. 일반회계와 특별회계	37
2. 지방세입	37
3. 지방세출	39
제3장 수원시 보통교부세 확보 가능성 검토	43
제1절 보통교부세 운영 현황	43
1. 보통교부세 산정 흐름과 방법	43
2. 기준재정수요액 산정	45
3. 기준재정수입액 산정	54
제2절 수원시 보통교부세 확보 실태 진단	59
1. 실태와 특징	59
2. 기준재정수요와 기준재정수입 분석	62
3. 기준재정수요와 분석(2020년)	72
4. 자체노력 수요·수입 분석	83
제3절 보정수요 개발 타 시·군 사례 검토와 시사점	87
1. 접경지역 수요	87
2. 종우(후보종우)관리 수요	88

3. 국방 교육기관 수요	91
4. 문화재보호 수요	93
5. 사회복지 수요	94
제4장 지역특성 발굴과 보통교부세 산정방식 반영 방안	99
제1절 장기미집행 도시계획시설 보상면적 보정	99
1. 장기미집행도시계획시설의 정의와 현황	99
2. 장기미집행도시계획시설의 발생과 집행 사례	101
3. 수원시 장기미집행도시계획시설 현황과 집행계획	103
4. 장기미집행 도시계획시설 토지보상비 보정방안	108
제2절 지방세수입 급감지역에 대한 수요보정	110
1. 지방세수입 급감 발생 요인과 영향	110
2. 고용·산업위기 자치단체에 대한 기준재정수요 보정 시행	111
3. 지방세 급감지역에 대한 기준재정수요 보정 방안	112
제3절 기간시설 투자의 보정 한계와 과제	114
1. 철도 관련 수원시 재원부담 현황	114
2. 기준재정수요 보정 가능성 검토 결과	115
제4절 기준재정수요 보정을 위한 기타 검토 과제	117
1. 인구밀도	117
2. 노후시설(제3종)	118
3. 인구 100만명 이상 특례시	121
4. 기타	122
제5장 요약 및 정책건의	125
제1절 요약	125
제2절 정책건의	126
1. 장기미집행 도시계획시설 토지보상비 보정	126
2. 지방세 수입 급감지역에 대한 수요 보정	128
3. 기간시설 투자(광역철도 및 일반철도)의 수요 보정 적극적 검토 필요 ..	129
4. 기간재정수요 보정을 위한 기타 검토 과제	130
부록	139
1. 지역균형수요 및 사회복지균형수요 산정방식	139
2. 자체노력 반영항목 및 산정방식	144

[별책 3]

제6장 재정포럼	127
제1절 발제문	127
1. 수원시 보통교부세 확보방안 탐색 : 기준재정수요분석을 중심으로	127
2. 수원시 재정현황과 과제	127
제2절 토론문	127
제7장 결론 및 시사점	131
참고문헌	133

표 차례

〈표 2-1〉 주요경제 및 재정동향 타 연구사례	12
〈표 2-2〉 글로벌 주요 경제동향 지표 구성(안)	29
〈표 2-3〉 국내 주요 경제동향 지표 구성(안)	31
〈표 2-4〉 경기도 주요 경제동향 지표 구성(안)	32
〈표 2-5〉 수원시 주요 경제동향 지표 구성(안)	33
〈표 2-6〉 수원시 주요 재정동향 지표 구성(안)	35
〈표 3-1〉 주요국 GDP 성장률(전년동기비)	40
〈표 3-2〉 국내 주요 고용 지표	45
〈표 3-3〉 국내 경기선행 및 동행 종합지수	46
〈표 3-4〉 국내 소비자물가지수	47
〈표 3-5〉 국내 소비자심리 및 동향지수	48
〈표 3-6〉 경기도 소비자물가지수 추이	53
〈표 3-7〉 경기도 소비자심리 및 소비자동향 지수	54
〈표 3-8〉 경기도 실업 및 고용현황	55
〈표 3-9〉 경기도 어음교환 및 부도율	61
〈표 3-10〉 경기도 주요도시* 신설법인 및 부도법인 수 현황	61
〈표 3-11〉 경기도 주요 업종별 부도업체 수 현황	61
〈표 3-12〉 수원시 인구 및 세대 수 세부 현황	62
〈표 3-13〉 수원시 실업 및 고용현황	63
〈표 3-14〉 수원시 취업자 수 현황	64
〈표 3-15〉 수원시 종사상 지위별 취업자 현황	65
〈표 3-16〉 수원시 지역별 주택매매거래현황	66
〈표 3-17〉 수원시 지역별 주택보급 현황(7월말 기준)	66
〈표 3-18〉 수원시 사업체 및 종사자 수 현황	67
〈표 3-19〉 수원시 산업별 사업체 및 종사자 수 현황	68
〈표 3-20〉 수원시 자동차 등록 현황(8월 기준)	69
〈표 3-21〉 수원시 어음교환 및 부도율	70
〈표 3-22〉 수원시 신설법인 및 부도법인 수 현황	70

〈표 3-23〉 수원시 코로나19 확진 현황	72
〈표 3-24〉 중국 제조업, 서비스업 PMI 지수	73
〈표 3-25〉 일본 제조업, 서비스업 PMI 지수	74
〈표 3-26〉 유로지역 제조업, 서비스업 PMI 지수	74
〈표 3-27〉 코로나 19 피해지원대책(대상별)	76
〈표 3-28〉 코로나 19 피해지원대책(지방자치단체별)	77
〈표 3-29〉 지자체별 지역경제 활성화 지원 사례	81
〈표 3-30〉 2017~2020년 주요 부동산 정책 변화	89
〈표 4-1〉 수원시 세입현황	93
〈표 4-2〉 수원시 분야별 예산집행현황	94
〈표 4-3〉 수원시 자금운용현황	95
〈표 4-4〉 수원시 회계별 예산규모	96
〈표 4-5〉 수원시 지방세 수입 예산	97
〈표 4-6〉 수원시 세외수입 예산	98
〈표 4-7〉 수원시 지방교부세 및 조정교부금 예산	99
〈표 4-8〉 수원시 보조금수입 예산	99
〈표 4-9〉 수원시 지방채발행예산	100
〈표 4-10〉 수원시 보전수입등및내부거래수입	100
〈표 4-11〉 수원시 일반회계·기타특별회계 기능별 세출 예산	101
〈표 4-12〉 수원시 일반회계·기타특별회계 조직별 세출 예산	102
〈표 4-13〉 수원시 재정건전성지표 현황	107
〈표 4-14〉 수원시 재정효율성지표	108
〈표 4-15〉 수원시 세입부문 재정효율성지표	109
〈표 4-16〉 수원시 세출부문 재정효율성지표	110
〈표 4-17〉 수원시 재정자립도 및 재정자주도	111
〈표 4-18〉 수원시 재정력지수 추이	112
〈표 4-19〉 주민 1인당 지방세 부담액 현황	113
〈표 4-20〉 수원시 채무액 현황	114
〈표 4-21〉 지방채 발행 한도액 및 발행액	115
〈표 4-22〉 민자사업 항목별 재정부담액 현황	115

〈표 4-23〉 수원시 지방세 징수현황	116
〈표 4-24〉 사회복지비 연도별 현황	117
〈표 4-25〉 사회복지비 부문별 규모	118
〈표 4-26〉 행사축제경비 연도별 현황	118
〈표 4-27〉 행사축제경비 편성액 현황	119
〈표 4-28〉 수원시 기금운용 현황	120

그림 차례

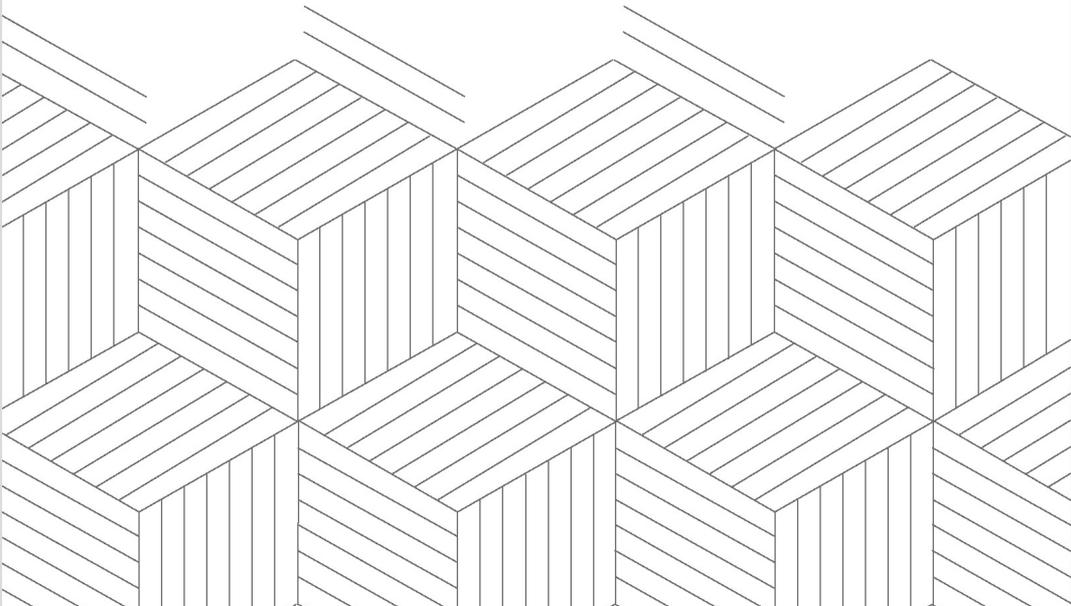
〈그림 3-1〉 주요국 GDP 성장률(전년동기비)	39
〈그림 3-2〉 주요국 소비자 물가지수(2010=100)	40
〈그림 3-3〉 주요국 산업생산지수(2015=100)	41
〈그림 3-4〉 한국은행 기준금리	42
〈그림 3-5〉 주요 국제금리	42
〈그림 3-6〉 국제 주가지수	42
〈그림 3-7〉 주요국 환율(원화기준)	43
〈그림 3-8〉 주요국 투자심리지수(VIX)	44
〈그림 3-9〉 주요국 국채 CDS 프리미엄	44
〈그림 3-10〉 WTI 유가 추이(현물)	44
〈그림 3-11〉 국제 금 가격 추이(현물)	44
〈그림 3-12〉 국내 실업률 및 취업자 수 증감	45
〈그림 3-13〉 국내 경기선행 및 동행 종합지수(2015=100)	46
〈그림 3-14〉 국내 소비자물가지수(2015=100)	47
〈그림 3-15〉 국내 소비자심리지수 추이	48
〈그림 3-16〉 전국 전산업생산지수(농림어업제외)	49
〈그림 3-17〉 전국 산업생산지수 증감	49
〈그림 3-18〉 전국 전산업 매출실적 BSI	49
〈그림 3-19〉 전국 제조업 업황실적 BSI	50
〈그림 3-20〉 전국 제조업 매출실적 BSI	50
〈그림 3-21〉 전국 제조업 생산실적 BSI	50
〈그림 3-22〉 전국 제조업 설비투자실적 BSI	50
〈그림 3-23〉 전국 비제조업 업황실적 BSI	51
〈그림 3-24〉 전국 비제조업 매출실적 BSI	51
〈그림 3-25〉 유형별 주택매매거래현황(전국)	52
〈그림 3-26〉 경기도 소비자물가지수 추이	53
〈그림 3-27〉 경기도 소비자심리지수	54
〈그림 3-28〉 경기도 실업 및 고용현황	55
〈그림 3-29〉 경기도 제조업 생산지수(2015=100)	56

〈그림 3-30〉 경기도 제조업 출하지수(2015=100)	56
〈그림 3-31〉 경기도 제조업 재고지수(2015=100)	56
〈그림 3-32〉 경기도 소매판매액 지수(2015=100)	57
〈그림 3-33〉 경기도 서비스업 생산지수(2015=100)	57
〈그림 3-34〉 경기도 제조업 업황실적 BSI	58
〈그림 3-35〉 경기도 제조업 매출실적 BSI	58
〈그림 3-36〉 경기도 제조업 생산실적 BSI	58
〈그림 3-37〉 경기도 제조업 설비투자실적 BSI	58
〈그림 3-38〉 경기도 비제조업 업황실적 BSI	59
〈그림 3-39〉 경기도 비제조업 매출실적 BSI	59
〈그림 3-40〉 경기도 비제조업 자금사정 실적 BSI	59
〈그림 3-41〉 유형별 주택매매거래현황	60
〈그림 3-42〉 경기도 주요 업종별 어음부도액 현황(7월)	61
〈그림 3-43〉 수원시 인구 및 세대수 현황	62
〈그림 3-44〉 수원시 실업 및 고용현황	63
〈그림 3-45〉 수원시 취업자 수 현황	63
〈그림 3-46〉 수원시 종사상지위별 취업자 현황	64
〈그림 3-47〉 수원시 종사상 지위별 취업자 전년동기대비 증감	64
〈그림 3-48〉 수원시 지역별 주택매매거래현황	65
〈그림 3-49〉 수원시 자동차 등록 현황	69
〈그림 3-50〉 국내 코로나19 일일 및 누적 확진자 추이	72
〈그림 3-51〉 글로벌 산업생산 추이	73
〈그림 3-52〉 수원시 실업급여 지급 추이	75
〈그림 3-53〉 전국 아파트 매매가격 지수 및 변동률 장기 시계열	83
〈그림 3-54〉 전국 아파트 월별 매매가격 변동률 추이	84
〈그림 3-55〉 전국아파트 매매가격 연도별 11월 누계	84
〈그림 3-56〉 전국아파트 전세가격 지수 및 변동률 장기 시계열	84
〈그림 3-57〉 전국아파트 전세가격 변동률 추이	85
〈그림 3-58〉 전국아파트 전세가격 연도별 11월 누계 변동률	85
〈그림 3-59〉 수원시 아파트 매매가격 지수 및 변동률 장기 시계열	85
〈그림 3-60〉 수원시 아파트 매매가격 변동률 추이	86

〈그림 3-61〉 수원시 아파트 매매가격 연도별 11월 누계 변동률	86
〈그림 3-62〉 수원시 아파트 전세가격 지수 및 변동률 장기 시계열	86
〈그림 3-63〉 수원시 아파트 전세가격 변동률 추이	87
〈그림 3-64〉 수원시 아파트 전세가격 연도별 11월 누계 변동률	87
〈그림 3-65〉 수원시 및 전국주택(종합) 매매 및 전세가격 변동률 현황	87
〈그림 3-66〉 수원시 구별 아파트 매매지수 추이	88
〈그림 3-67〉 수원시 구별 아파트 매매지수 변동률 추이	88
〈그림 3-68〉 수원시 구별 아파트 전세지수 추이	88
〈그림 3-69〉 수원시 구별 아파트 전세지수 변동률 추이	88
〈그림 4-1〉 수원시 및 경기도 재정건전성지표(2019)	107
〈그림 4-2〉 수원시 재정효율성지표(2019)	109
〈그림 4-3〉 수원시 세출부문 재정효율성지표	110
〈그림 4-4〉 수원시 재정자립도 및 재정자주도	112
〈그림 4-5〉 수원시 재정력지수 추이	113
〈그림 4-6〉 주민 1인당 지방세 부담액 현황	114
〈그림 4-7〉 수원시 지방세 징수현황	117
〈그림 4-8〉 수원시 지방보조금 편성액 추이	119

제1장 서론

제1절 연구의 배경 및 목적
제2절 연구의 범위 및 방법



제1장 서론

제1절 연구의 배경 및 목적

- 수원시는 인구 125만의 국내 지방자치를 선도하는 대도시로서 글로벌 대표도시로 도약하고 있음
- 이러한 수원시가 시민의 정책수요에 부응하고 지방자치를 선도하는 지역으로 도약하기 위해 안정적인 재정을 확보하고 건전재정 달성을 위한 노력이 절실함
- 본 연구는 수원시 경제 및 재정동향 모니터링 시스템 구축을 통해 수원시가 당면한 재정현안을 분석하고 대내·외 경기변동, 제도변화 등을 적시에 제공함으로써 급변하는 재정여건에 대한 수원시의 대응력 강화를 목표로 함
 - 세율변화, 기술변화, 인구변화, 경기변화에 따른 경제지표 변화 등 수원시 재정·경제 동향 모니터링
 - 예산의 집행, 자금흐름 등 재정운영상황에 대한 상시모니터링 시스템 구축
- 또한 모니터링 과정에서 발견되는 주요 이슈를 선제적으로 발굴, 분석함으로써 재정정책 수립과 연구·개발에 필요한 자료를 제공하고, 수원시 경쟁력 강화에 기여하는 것을 목표로 함
 - 국내·외 주요 경제 이슈 모니터링: 코로나19 현황 및 주택시장 동향 분석
 - 수원시 재정현안에 대한 심층 분석: 애완동물 보유세 도입의 타당성 검토, 수원시 특수재정 수요 발굴 등
- 다양한 전문가 pool 활용을 통한 포럼운영을 통해서도 재정현안에 대한 전문성 있는 대응책을 제공하고 새로운 정책 이슈를 발굴해 냄으로써 수원시 재정정책 결정의 판단 근거를 제공하고자 함
 - 격월로 진행되는 ‘재정분권포럼’운영과 연계해 전문가 의견을 수렴하고 평가, 정책제언 등을 모니터링 보고서에 포함해 발간: 코로나19의 영향으로 포럼운영이 이루어지지 못했으나 소강기에 계획하였다 취소한 행사 1건에 대한 서면 자료로 보고를 갈음하였으며 별책 발간에 따라 본 보고서에 내용은 포함시키지 않음

제2절 연구의 범위 및 방법

1. 연구 범위

- 공간적 범위
 - 수원시, 경기도, 국내, 글로벌
- 내용적 범위
 - 수원시 재정현황
 - 경기도 및 유사지역 재정현황
 - 수원시, 경기도, 국내 및 글로벌 주요 경제 동향 분석
 - 수원시 재정이슈 분석
 - 국내·외 주요 이슈 분석
 - 본 연구는 향후 지속적인 경제·재정모니터링을 위한 기초연구로 상시 모니터링 시스템 구축과 주요 경제 및 재정 이슈 분석, 포럼운영으로 구성됨
 - 모니터링을 위한 지표 추출, 동향분석, 이슈분석, 포럼운영을 위한 기본체계 구축을 통해 지속적으로 활용할 수 있는 프레임 구축

2. 연구 방법

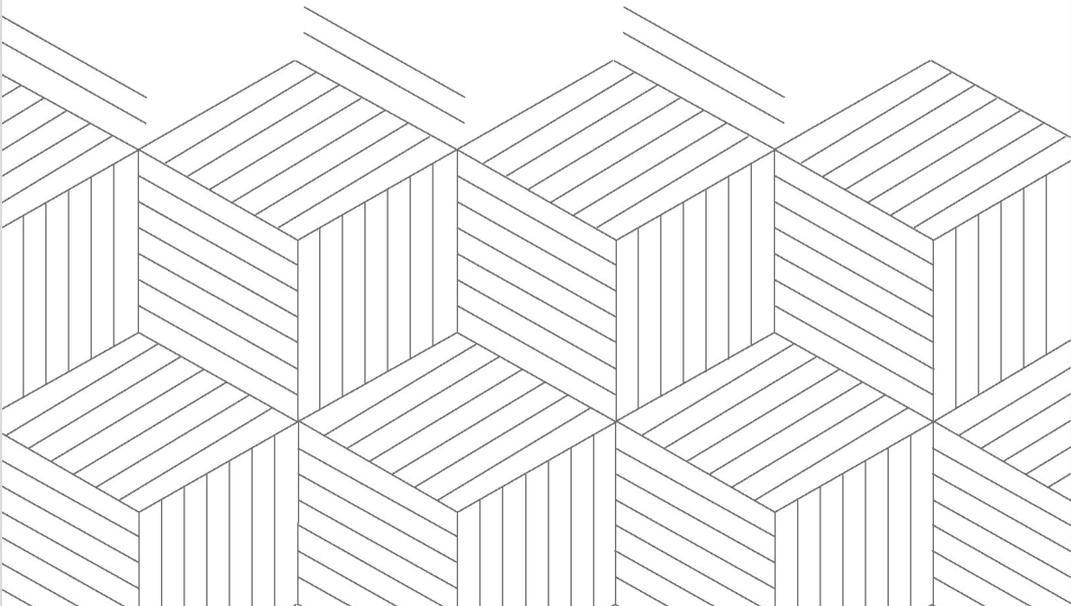
- 문헌연구 및 선행연구 분석
- 전문가 의견 수렴
- 통계지표 구축 후 월별, 분기별, 반기별, 연간 수원시 경제 및 재정 지표 모니터링
- 유사 규모 지역, 경기도, 국내 및 글로벌 주요 경제 및 재정 변화 모니터링
- 경제 및 재정 주요이슈 모니터링 및 분석
- 수원시 재정현안 분석: 외부전문가 원고 의뢰를 통해 재정현안 심층 분석 후 별책 발간
 - 애완동물 보유세 도입의 타당성 검토: 유태현 교수(남서울대학교)
 - 수원시 특수재정수요 발굴 : 서정섭 석좌연구위원(한국지방재정연구원)
- ‘재정분권포럼’ 운영: 수원시 재정이슈 발굴 및 토론, 별책 발간

〈그림 1-1〉 연구의 구성 및 내용

연구구성	연구내용	연구방법
경제 및 재정동향모니터링	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 모니터링 지표 구축 ✓ 경제동향 모니터링 ✓ 재정동향 모니터링 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 선행연구 분석 ■ 전문가 자문 ■ 구축된 재정·경제모니터링 지표 추출, 동향 모니터링(각 지표별 분석)
수원시 재정현안분석	<ul style="list-style-type: none"> ✓ section 1: 애완동물 보유세 도입의 타당성 검토 ✓ section 2: 수원시 특수재정 수요 발굴 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 관련분야 전문가 활용 재정현안 분석 ■ 각 이슈별 심층 분석 수행 ■ [별책] 발간
주요 경제이슈 분석	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 코로나19 현안 이슈 ✓ 주택시장 동향 분석 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 모니터링과정에서 확인된 주요 이슈 추출 ■ 주요 이슈별 현안 및 동향 분석
재정포럼	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 보통교부세 확보 방안 탐색 ✓ 수원시 재정현황과 과제 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 수원시 재정이슈 발제 및 토론 ■ 코로나19의 영향으로 포럼 미집행분에 대한 서면자료로 갈음 ■ 재정분권포럼 [별책] 발간

제2장 모니터링 지표

제1절 타연구 사례
제2절 전문가 인터뷰
제3절 최종 지표 구성(안)



제2장 모니터링 지표

- 본 장은 수원시 재정 및 경제동향 모니터링에 활용할 지표 구축 단계로 타 연구사례 분석, 전문가 자문 결과 등을 활용해 최종적으로 지표안을 구성하고자 함
- 석현호 외(2013)와 같이 지표개념, 영역, 하위영역, 지표항목 구성에서부터 지표개발에 이르는 세부연구를 진행하기보다 본 연구가 수원시 재정 및 국·내외 경제동향 모니터링을 통해 수원시 경제 및 재정건전화에 기여하는 것을 목표로 하고 있다는 것에 중점을 두고 선행연구에서 활용되는 분석지표 중 적절한 지표를 선별하고 전문가 자문결과 등을 고려해 최종적으로 모니터링 지표를 구축하고자 함
 - 석현호 외(2013)의 경우 국가주요지표(e-나라지표 등) 구축을 위해 지표의 개념에서부터 지표선정까지 연역, 귀납의 방식으로 영역별 지표 DB를 구축함¹⁾
- 최종적인 지표안에 기반해 모니터링을 진행하고 향후 지속적인 모니터링 지표의 틀로 활용하기 위한 연구 과정임

제1절 타 연구 사례

1. 경제동향 지표 관련 사례

- 한국은행(2020) 지역경제보고서의 경우 실물동향과 금융동향으로 구분해 주요지표별 동향을 분석하고 있음
 - 실물동향과 관련한 지표는 다시 생산, 수요, 고용, 물가와 관련된 지표로 구분해 분석
 - 생산관련지표는 제조업생산증감률, 제조업생산·출하·재고증감률지표로 분석하고 있음
 - 수요관련지표는 소비관련지표, 설비투자관련지표, 건설투자관련지표, 수출 및 수입관련지표를 각각 추출해 모니터링 함: 세부지표 예를 들어 소비지표로 대형소매점 판매증감률, 승용차신규등록대수, 현재생활형편 소비자민감지수(CSI) 등은 <표 2-1> 참조

1) 경제 및 재정지표 뿐 아니라 웰빙지표, 사회지표, 환경지표 등 전반적인 지표구축에 대한 연구로 타 연구사례에서는 제외함

- 고용관련지표는 취업자 수 증감, 고용률, 실업률 등으로 구성됨
- 물가관련지표는 소비자물가와 주택매매 및 전세가격 지표를 모니터링 함
- 금융동향 지표로는 화폐관련지표, 금융기관수신 및 여신지표, 어음부도관련 지표, 신용보증관련 지표로 구성됨
- 국회예산처(2020.4)의 경제·산업동향 및 이슈보고서의 경우 국내 경제·산업동향을 지표별로 분석함
 - 동향분석을 위해 활용한 지표는 산업생산, 소비, 투자, 대외거래, 고용, 소비자 물가, 금융시장, 부동산, 에너지 및 원자재, 인구, 재정지출 및 재정수입, 사회보험관련 지표 등
- 한국개발연구원(KDI 2020.3)의 경제동향 보고서는 경제동향 주요지표로 국내총생산, 경기지표, 소비지표, 설비투자관련지표, 건설투자관련지표, 수출입 및 교역조건 지표, 경상수지 및 금융계정, 고용 및 임금, 물가지표, 금융시장 지표 및 세계 경제동향 지표로 구분하고 세부 지표를 추가적으로 모니터링 함
- 한국은행(2020.) 경제동향지수보고서의 경우 주요 금융통계지표와 주요 실물통계지표로 구분해 분석함
 - 금융통계지표는 한국은행계정, 예금은행 여수신, 어음부도율 및 신설법인 수 등으로 구성됨
 - 주요 실물통계 지표는 제조업 생산·출하·재고지수, 소매판매액지수, 수출입 관련 지표, 취업자 수 및 실업률, 기업경기지수 등으로 구성됨
- 금융감독원(2020.5)의 주간 금융시장 주요지표의 경우 금융지표, 실물지표, 원자재시장 지표로 구분해 모니터링 함
- 한국은행부산본부(2020.9)의 부산지역 경제동향보고서는 부산지역 실물동향과 금융동향 지표와 국내 경제동향 지표를 구분해 분석하였으며 한국은행(2020)의 경우와 같이 실물동향의 경우 생산, 수요, 고용지표로 구분해 분석이 이루어짐
- 한국수출입은행(2020.9)은 주요국경제동향, 국내경제동향, 국내외 금융시장동향으로 구분해 모니터링 함
 - 주요국경제동향은 미국, 중국, 유로존, 일본의 생산, 수출, 소매판매 등을 모니터링 지표로 함
 - 국내경제동향에서는 산업활동동향, 수출동향을, 국내외 금융시장동향을 위해서는 주요금 금리, 환율을 지표로 활용함
- 국회예산정책처(2019)는 세계경제환경, 선진국 경제현황을 모니터링하고 주요국 경제

정책비교분석을 위해 관련 지표들을 점검함

- 세계경제환경은 실물환경분석을 위해 경제성장률, 교역량, 소비자물가지표를 활용하고 금융환경 분석을 위해 신용위험지표, 채권시장, 주식시장, 외환시장, 원자재시장 지표를 각각 활용함
- 선진국 경제현황은 미국, 일본, 독일의 실물경제지표와 금융지표를 활용함

2. 재정동향 지표 관련 사례

- 한국조세재정연구원(2016.11)은 EU, 캐나다, 미국 등 주요국 경제동향과 함께 재정수지, 재정지출, 재정수입 지표를 활용함
- 한국조세재정연구원(2020.6)은 EU, OECD, 미국, 프랑스, 영국 등의 재정수입 및 정부소비지출지표를 통해 주요경제에 미치는 영향을 분석함
- 이성근·고수정·서준교(2016)는 지방자치단체 재정건전성 확인을 위해 세입부분에 재정자주도, 재정력지수를 활용하였으며 세출부분에 행사축제성경비비율, 민간이전경비비율, 복지비비율, 인건비비율을, 재정건전성부분에 예산대비 채무비율지표를 활용함
- 김상동·이성근(2015)은 지방자치단체 재정건전성지표를 세입부분, 세출부분, 채무부분, 운용관리부분으로 구분에 각 부분에 대한 세부지표를 구축, 활용함
- 김강호(2012)는 지방자치단체 재정효율성지표로 세입확충관련지표와 세출절감지표를 활용하였으며 재정건전성지표로 지방채무잔액지수, 통합재정수지, 경상수지, 채무상환비율, 장래부담비율, 자체세입기반 등의 지표를 활용함
- 신동운(2013)은 지방자치단체 재정건전성지표로 김강호(2012)와 동일한 지표를 활용함
- 성낙욱(2014)은 지방재정위기 영향요인 분석에 재정자립도, 통합재정수지비율, 재정상태관련지표, 재정운영관련지표를 활용함
- 각각의 세부지표는 <표 2-1>과 같음

〈표 2-1〉 주요경제 및 재정동향 타 연구사례

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
지역경제 보고서	한국은행 (2020)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 8월12일~9월7일까지 한국은행 15개 권역별 재정지표 항목별 분기별 등락폭 모니터링 데이터 활용 ▪ 대구·경북 지역경제 연구는 국내기업의 해외 진출 증감을 및 국내복귀현황, 스마트공장 지원 현황을 활용하였음 ▪ 강원·영동지역 경제현황으로 소비자심리지수, 서비스업계 매출지수, 금융기관 여수신 등향 등 활용 ▪ 이슈모니터링은 비대면 소비행태 확산과 서비스업계의 대응전략(2020년 2월~7월 온라인 쇼핑 평균증가율 및 신용카드 사용실적의 상승폭과 설문조사에 의한 업체의 매출감소와 고용감소 및 중점 추진과제 활용) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 실물동향(분기별, 권역별로 업체 및 유관기관 모니터링한 4분야 동향별 종합 판단) <ul style="list-style-type: none"> ○ 생산 (수도권의 경우, 제조업 생산 포함 및 서비스업 생산 소폭감소) - 제조업생산증감률: 업종별 생산(전년 동기대비) - 제조업 생산: 출하·재고증감률 : 출하, 재고, 재고출하 비율 ○ 수요 <ul style="list-style-type: none"> - 소비: 대형소매점 판매증감률(전년동기대비), 승용차 신규등록대수, 현재생활형편 CSI/소비 소폭 감소 - 설비투자: 자본재 수입증감률 및 설비투자실행(자본재 수입, 설비투자실행 BSI), 설비투자 포함 - 건설투자: 건축착공면적, 건축허가면적, 건설주요액, 미분양주택(전년동기대비) - 수출 및 수입: 수출과 수입 통관 기준(전년동월대비), 건설투자 /소폭감소 ○ 고용 <ul style="list-style-type: none"> - 취업지수 증감: 농림어업 외 업종별 또는 임금근로자, 비임금근로자(전년동기대비 증감률)/취업지수 감소폭 축소 - 고용관련지표: 고용률, 경제활동참가율, 실업률 ○ 물가 <ul style="list-style-type: none"> - 소비자물가: 상품 및 서비스의 소비자물가 상승률, 소비자물가 /상승폭 확대 - 주택매매 및 전세가격: 매매가격에 대한주택가격 상승률/ 상승폭 확대 ▪ 금융동향 <ul style="list-style-type: none"> ○ 화폐발행·환수 및 예금·대출금(기간 중 말잔 증감액 원) ○ 금융기관 수신: 예금은행 수신 및 비은행금융기관 수신 ○ 금융기관 여신: 금융기관 가계대출, 금융기관 기업대출 	자료분석 및 설문조사	한국은행 지역경제보고서

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
<p>NABO 경제·산업동향& 이슈</p>	<p>국회예산처 (2020.4)</p>	<p>경제·산업동향 : 국내경제 및 해외경제동향 경제·산업현안 : 코로나19 이후 카드사용에 의한 소비지출 동향과 미세먼지 현황 및 개선 요인 검토 - 3월이후 미세먼지 농도 개선효과가 크 며, 국내외 생산활동 위축, 기상상황 정책효과 등 수립 필요 경제·산업이슈 : 재정조기집행의 경제적 효과 분석 및 가계소득, 자산분포의 국제비교</p>	<p>◦ 어음부도 : 농림어업 등 주요 업종별 어음부도액, 어 음교환 및 부도율, 주요업종별 부도업체 수, 주요도시 신설법인 부도법인 수 ◦ 신용보증 : 신용보증현황 및 신용보증 추이(기간 중 말잔 증감, 어 원) ■ 국내 경제·산업동향 - 산업생산 - 소비 - 투자 - 대외거래 - 고용 - 소비지출 - 금융시장 - 부동산 - 에너지 및 원자재 - 인구 - 재정지출 및 재정수입 - 사회보험</p>	<p>자료분석 및 시계열분석</p>	<p>NABO 경제·산업동향& 이슈(2020.4), 통권 제 4호</p>
<p>KDI 경제동향</p>	<p>KDI (2020.3)</p>	<p>코로나19확산에 따른 영향력이 경제동향의 전반적인 악화로 이어져 수출 및 내수도 경제 심리 악화로 전반적으로 위축되고 있음 중곡수요 둔화 및 부품 수급 차질과 수출감소 로 세계경제 전망치 하향 조정 소비심리저수 및 기업경기실사 지수 급락으로 내수에도 파급되고 있음 금융시장 주기와 원화기치가 하락하고 변동성 이 확대됨</p>	<p>■ 주요 경제지표 ◦ 경기 : 전산업생산, 광공업생산, 서비스업생산 ◦ 소비 : 소매판매액지수 ◦ 설비투자 : 설비투자지수 ◦ 건설투자 : 건설기성액(월별) ◦ 수출 : 수출(통관), 수입(통관), 무역수지(심어달러) ◦ 노동시장 : 실업률, 취업자수 ◦ 물가 : 소비자물가 ◦ 금융시장 : 국고채, 종합주가지수 ◦ 세계경제 - 원/달러 환율 - OECD 경기선행지수 - 유가(두바이, 달러/배럴) ■ 경제동향 주요지표</p>	<p>자료분석 및 시계열분석</p>	<p>KDI 경제동향(2020.3) www.kdi.re.kr</p>

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
경제통계	한국은행 (2020)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요경제 및 금융 통계지표 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내총생산 : GDP, 민간소비, 설비투자, 건설투자, 총수출, 총수입, 국내총소득 ○ 경기 : 생산지수, 제조업, 경기종합지수 순환변동치, 한국은행BSI, 제조업평균가동율 ○ 소비 : 소매판매액지수, 소매재 내수출하, 소비재수입, 소비자동향조사 ○ 설비투자 : 설비투자지수, 기계류 내수출하지수, 기계류수입액, 국내기계수주 ○ 건설투자 : 건설기성액, 국내건설수주, 건축허가면적, 건축착공면적, 주택인허가, 미분양주택수 ○ 수출, 수입 및 교역조건 : 상품수출, OECD선행지수, 일평균수출액 ○ 경상수지 및 금융계정 : 경상수지, 금융계정 ○ 고용 및 임금 : 주요 고용지표, 주당평균취업시간, 전체인로자 평균임금총액 ○ 물가 : 소비자물가, 근원물가, GDP디플레이터, 생산자물가, 수출물가, 수입물가, 주택매매가격, 주택전세가격, 토지가격 ○ 금융시장1 : 금리, 주식시장, 통화량 ○ 금융시장2 : 금융기관 수신, 금융기관 여신 ○ 세계경제 동향1 : 산업생산, 소매판매, 소비자물가, 실업률(계절조정), 무역수지 ○ 세계경제동향2 : 환율, 징기금리, 원유 및 원자재가격 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요 금융통계 지표 <ul style="list-style-type: none"> ○ 한국은행 계정 ○ 예금은행 여수신 <ul style="list-style-type: none"> - 예금은행 수신 - 예금은행 대출금(예금은행 대출금, 저금별 대출금, 주체별 및 용도별 대출금, 기업자금 대출금, 산업별 대출금) ○ 비은행예금취급기관 여수신 <ul style="list-style-type: none"> - 비은행예금 취급기관수신 - 비은행예금취급기관 여신(기관별 여신, 차입주체별 	<p>자료분석 및 시계열분석</p>	<p>한국은행 경제동향지수보고서(2020), http://www.bok.or.kr</p>

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
주간 금융시장 주요지표	금융감독원 (2020.5)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 금융시장 주간 지표 <ul style="list-style-type: none"> - 2020.05.18.~05.22 - 국내 주가지수 추이 - 국내 채권수익률 추이 	(여성) <ul style="list-style-type: none"> ○ 어음부도율 및 신설법인수 ■ 주요 실물통계 지표 <ul style="list-style-type: none"> ○ 제조업 생산·출하·재고지수 ○ 소매판매액 지수, 대형소매점 판매액 지수 및 서비스업 생산지수 ○ 건축허가·착공면적, 건설수주액 및 미분양주택 수출입 ○ 취업자수 및 실업률 ○ 소비자물가, 주택 및 토지가격지수 ○ 기업경기지수 ○ 소비자동향지수 ○ 자동차 신규등록대수 ○ 전력사용량 ■ 금융지표 <ul style="list-style-type: none"> ○ 국내증시 : 코스피, 코스닥, 고객예탁금, 외국인순매수 ○ 해외주요증시 : 다우, FTSE100, DAX, CAC, Nikkei, 상하이종합, 가판 ○ 외환·금리 : 엔/달러, 달러/유로, 원/달러, CD, 국고채, 회사채, Libor, T/N, 일본국채 ○ 주요국 CDS프리미엄 ■ 실물지표 <ul style="list-style-type: none"> ○ 물가, 통화, 어음부도율, 제조업 생산활동, 고용 ■ 원자재시장 지표 <ul style="list-style-type: none"> ○ CRB Index, 원유(WTI), 원유(Dubai), 금(달러/온스) ■ 실물동향 <ul style="list-style-type: none"> ○ 생산 <ul style="list-style-type: none"> - 생산지수증감률 : 제조업 전년동 - 월대비 8.3% 감소 - 출하지수증감률 : 전년동월대비 8.8% 감소 - 재고지수증감률 : 40.1% 증가 	통계청 및 시계열분석	주간(5.28~5.22) 금융시장 주요지표(2020.5), 금융감독원 거시건전성감독국
부산지역 경제동향	한국은행 부산본부 (2020)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 부산지역 7월 및 8월 월별 실물동향(제조업의 생산, 설비투자, 건설투자, 수출, 취업자수증감, 실업률, 소비자 물가, 주택매매가격) ■ 6월 금융동향(금융기관 여신, 수신 증감액 및 어음부도율, 부도입체수) 	실물동향 <ul style="list-style-type: none"> ○ 생산 <ul style="list-style-type: none"> - 생산지수증감률 : 제조업 전년동 - 월대비 8.3% 감소 - 출하지수증감률 : 전년동월대비 8.8% 감소 - 재고지수증감률 : 40.1% 증가 	통계청 자료분석 및 모니터링 데이터 분석	부산지역 경제동향 (2020.9) 한국은행 부산본부, http://www.bok.or.kr

본제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
			<ul style="list-style-type: none"> ○ 수요 <ul style="list-style-type: none"> - 소비: 대형소매점 판매액지수(전년동기대비 증감률) - 설비투자: 제조업 설비투자BSI, 자본재수입(백만달러) - 건설투자: 건축착공면적, 건축허가면적, 건설주요액, 미분양주택(전년동기대비) - 수출 및 수입: 총수출증감률, 총수입증감률, 총수출액, 총수입액, 무역수지(전년동기대비 증감률) ○ 고용 <ul style="list-style-type: none"> - 고용관련지표: 15세이상 인구, 실업자수, 취업자수, 경제활동참가율, 고용률, 경제활동참가율, 실업률 ○ 물가 및 부동산가격 <ul style="list-style-type: none"> - 소비자물가: 소비자물가, 생활물가 - 주택매매 및 전세가격: 부동산가격 상승률 및 거래량 증감 ■ 금융동향 <ul style="list-style-type: none"> ○ 금융기관 여신 - 가계대출 : 예금은행 및 비은행금융기관의 주택담보대출, 기타대출 - 기업대출 : 예금은행 및 비은행금융기관의 대기업, 중소기업 대출 ○ 금융기관 수신: 금융기관 총수신, 예금은행, 비은행금융기관 수신 ○ 보증기관의 보증규모 : 보증류별, 업종별 보증 증감액 ○ 자금사정 : 이음부도율(부도업체수) ○ 화폐발행·환수 및 예금·대출금 : 대출금, 예금 ■ 국내경제동향 <ul style="list-style-type: none"> ○ 금융시장동향 - 금리 및 주가 : 국고채, 미국채, 회사채, 통안증권, 은행채, CD, CP, 코스피 - 가계대출 : 은행가계대출(주택담보대출, 기타대출) - 기업자금(기업대출) : 은행 원화대출(대기업, 중소기업), 회사채순발행, CP순발행, 주식발행 - 자금흐름(은행수신) : 은행, 자산운용사 수신 		

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
<p>국내외 거시경제 동향</p>	<p>한국수출입은행 은행 (2020.9)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요국(미국, 중국, 유로존, 일본) 7월~8월 기준 생산 및 소비, 수출, 고용 지표 증감폭 (Bloomberg) 및 추이분석 ▪ 국내 경제동향 산업생산지수, 수출추이분석 ▪ 국내외 금융시장 동향(금리동향, 환율동향 및 산업별 동향 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요국 경제동향 : 코로나 19재확산 등 불안한 회복세 <ul style="list-style-type: none"> ○ 미국 : 생산·소비증가세, 고용지표 개선(전월대비) - 4개월 연속플러스 성장은 하였으나 증가폭은 둔화 ○ 중국 : 생산·수출 증가세 지속 및 소매판매 증가세(전년동월대비) - 5개월 연속 완만한 증가세 유지, 수출 전월 대비 증가 ○ 유로존 : 생산증가세(전년동월대비) - 5개월 대비 증가세 축소 및 PMI지수 하락 ○ 일본 : 생산·수출증가세 - 7년 만에 최대 상승폭, 전월대비 소매판매 마이너스 전환 ▪ 국내 경제동향 <ul style="list-style-type: none"> ○ 산업활동 : 양호한 수준유지 - 생산 : 전산업대비 광공업 및 서비스업 생산증가로 증가세 유지 - 경기 : 동행종합지수 순환변동지·선행종합지수 순환변동지 2개월 연속증가 ○ 수출동향 : 연속 한 자릿수 감소를 기록 - 경기 : 전월 수출은 전년동월대비 감소, 일평균 코로나 19 이후 최대치 기록 ▪ 국내외 금융시장 동향 <ul style="list-style-type: none"> ○ 금리동향 : 전월말 높은 변동성 이후 최근 안정 흐름 - 미국 : FOMC리포트 후 장기금리 상승, 이후 상승분 반납하며 빅스권 등락 지속 - 한국 : 저자예산·4차 추경, 8월말 국고채 금리금등 ○ 환율동향 : 연준 제로금리 장기화 등으로 미 달러화 약세 지속 - 원/달러환율 : 글로벌 달러화 약세 속, 최근 실물지표 호조에 따른 위안화 강세 등으로 환율하락 - 엔/달러환율 : FOMC 경제전망 불확실성 및 미 추가 경기대책 불투명 등으로 엔화 상대적 강세 	<p>자료분석 및 시계열분석</p>	<p>한국수출입은행 해외경제연구소 산업경제팀 월별리포트</p>

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
2019 주요국 경제현황분석	국회예산정책처 (2019)	<ul style="list-style-type: none"> 최근 19개국 20개국 자료 대상 국가별 재정지출 승수 추정 각국 경제여건에 따라 재정지출승수 크기가 다르게 나타남 재정지출 변화대비 총수요 항목 변화의 비율로 재정지출승수를 추정 소비 견인효과, 투자 견인효과, 순수출 견인효과 선정 	<ul style="list-style-type: none"> 세계경제회황 <ul style="list-style-type: none"> 실물환경 : 경제성장률, 세계교역량, 소비자물가 금융환경 : 신용위험, 채권시장, 주식시장, 외환시장, 원자재시장 선진국 경제현황 (미국, 일본, 독일) <ul style="list-style-type: none"> 실물경제 : 경제전반, 대외거래, 고용여건 금융 <ul style="list-style-type: none"> 자산시장, 통화, 자본유출입, 대외채무 경제 및 금융시장 방향성 점검 주체별 경제상황 : 가계, 기업, 정부(재정) 주요이슈 : 주요국 중앙은행 양적완화 정책 주요 경제정책 국제비교분석 <ul style="list-style-type: none"> 재정지출 효과 <ul style="list-style-type: none"> 주요국 재정지출 현황점검 20개 주요국의 재정지출 승수 추정하고 재정지출의 효과를 분석 통화정책기조 <ul style="list-style-type: none"> 주요국 중앙은행의 통화정책 현황 및 방향성 점검 주요국 통화량 규모의 통화승수 추정 자본유입 유인 <ul style="list-style-type: none"> 주요국 및 글로벌 자본순유출 추이 34개 국가별 경제여건을 고려한 자본순유출 잠재수준 추정 	<p>자기회귀시차분포 (ARDL:auto-regressive distributed) 추닝</p>	국회예산정책처 현황분석보고서
재정 및 재정동향	한국조세재정연구원 (2016.11)	<ul style="list-style-type: none"> 2016년 11월 상반기 주요국(EU, 캐나다, 프랑스, 독일, 일본, 영국, 미국) 재정동향 조사 경제보고서에 14개 그룹 민간전문가 대상 경제 전망 서베이 결과 및 조정 	<ul style="list-style-type: none"> EU <ul style="list-style-type: none"> 경제성장률 : 고용증가 및 임금상승, 민간소비 유로존과 EU경제는 17~18년 민간소비와 투자에 힘입어 완만한 성장 물가 <ul style="list-style-type: none"> 유가 및 명목 임금 상승·내수증가·산출갭 축소에 따라 높아질 전망 	자기회귀시차분포 (ARDL:auto-regressive distributed)	재정동향(2016.11) 한국조세재정연구원 재정지출분석센터

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
<p>주요국의 조세·재정동향</p>	<p>한국조세재정연구원 (2020.6)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요국(미국, 영국, 독일, 프랑스, 중국, 일본) ▪ 2020. 2019년 재정수입 및 지출 상황 (FY2020 추경예산(제2호)을 통한 예산·결산, 실업률, 경제성장률 등 규모 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 실업률 <ul style="list-style-type: none"> - 내수 주도성장, 점진적인 임금 상승률, 구조개혁에 힘입어 노동시장 여건 개선으로 실업률 하락 전망 ○ 재정수지 <ul style="list-style-type: none"> - GDP 대비 재정적자는 실업률 하락에 따른 사회 이전 지출 감소, 공공부담 임금억제, 낮은 이차지출에 기인해 지속적으로 감소 전망 ○ 주요위험요인 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 케나다 <ul style="list-style-type: none"> ○ 실질GDP성장률은 2017년 2.3%, 2018년 2.2% 안만 회복, 재정적자는 단기간으로 상환한 후 감소할 전망 ○ 경제전망치 조정 비교 : 실질GDP성장률, 명목GDP성장률, 실업률, 소비자물가지수 상승률 ○ 주요경제전망 : 총세입, 총세출, 프로그램지출, 이차지출, 재정수지, 연방채무(GDP 대비 %) ▪ 프랑스 <ul style="list-style-type: none"> ○ 재정수지 : 재정적자 전년동기대비 증가함 - 재정지출 : 공공기관에 대한 교부금, 인건비, 운영비, 채무비용, 투자지출, 개입지출, 재정융용지출, 지방정부 이전금 및 유류연환 분담금 - 재정수입 : 조세수입, 세외수입, 협력기금 - 일반회계 재정수지 - 특별회계 재정수지 ▪ EU <ul style="list-style-type: none"> - 경제성장률(2020,2021년 경제성장률, GDP성장률, 투자 및 고용) - 물가 : 유로지역 물가상승률 - 노동 : 2020,2021실업률 전망, 고용유지를 위한 정부조치 - 리스크 : 팬데믹 영향 및 관세 적용가능성 투자계획 ▪ OECD <ul style="list-style-type: none"> - 실업률 : 전월대비 회원국별 실업률 	<p>자료분석 및 시계열분석</p>	<p>재정동향 (한국조세재정연구원 세정연구센터), www.kipf.re.kr</p>

본제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
			<ul style="list-style-type: none"> - 경기선행지수 : 단기적 경기흐름 예측지표 ▪ 미국 <ul style="list-style-type: none"> - GDP - 경제성장률 - 명목GDP성장률 - 신규실업급여청구자 및 실업급여 등록자 수(계절조정) - 가계조사 : 실업률, 경제활동 참가율, 사업체조사 ▪ 프랑스 <ul style="list-style-type: none"> ○ 결산 - 재정지출 - 조세수입 - 세외수입 - 특별회계 - 부속예산 - 총재정수지 <ul style="list-style-type: none"> ○ 분기별 성장률 - GDP성장률 - 가계소비 - 정부소비 - 총고정자본형성 - 수출 - 수입 - GDP기여도 : 국내수요, 재고투자, 대외무역 ▪ 영국 <ul style="list-style-type: none"> ○ 분기별 GDP성장률 - 실질GDP성장률 - 경제활동별 기여도 : 서비스업, 생산업, 건설업, 농림어업 - 지출항목별 기여도 : 민간소비, 총고정자본형성, 정부소비, 순수출 		

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
<p>지방재정의 건전성에 영향을 미치는 요인에 관한 연구</p>	<p>이성근·고수정·서준교 (2016)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 2009년에서 2013년까지의 5개년 동안 153개 시군, 세입(재정자주도, 재정력지수)과 세출(행사추계성경비비율, 민간이전경비 비율, 복지비, 인건비율)이 재정건전성(예산대비채무비율)에 미치는 영향 	<p>지방자치단체 재정건전성</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 세입부분 <ul style="list-style-type: none"> - 재정자주도 - 재정력지수(기준재정수요액 대비 기준재정수입액) ○ 세출부분 <ul style="list-style-type: none"> - 행사추계성경비비율 - 민간이전경비 비율 - 복지비비율 - 인건비비율 ○ 재정건전성 <ul style="list-style-type: none"> - 예산대비 채무비율 	<p>Pooling regressive analysis</p>	<p>지방정부연구 Vol.19 No.4 [2016] 25-42(18쪽)</p>
<p>지방재정 건전성지표의 개발 및 적용 : 경상북도를 사례</p>	<p>김상동·이성근(2015)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 중앙정부에서 제시하는 지방재정분석 지표가 지방자치단체의 지방재정건전성을 통하여 각 영역에 대한 세부지표 개발 한국지방재정학회 회원, 중앙정부 및 지방자치단체의 재정분야 공무원, 지방재정관련 연구원, 시민단체 대상 372개 사례 활용 	<p>지방자치단체 재정건전성</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 세입부분 <ul style="list-style-type: none"> - 자체세입비율 - 경상수지비율 - 재정자립도 - 재정자주도 - 재정력지수 - 통합재정수지비율 - 실질수지비율 - 지방재정수율 - 1인당지방세 부담액 - 주민1인당 자체수입액 - 자체수입 대비 인건비비율 ○ 세출부분 <ul style="list-style-type: none"> - 행사·축재성경비비율 - 민간이전경비비율 - 총자본대비영업이익율 - 출연출자금비율 - 의무지출비율 - 의회경비비율 - 국고보조사업 지범비부담비율 	<p>지방재정분석지표에 대한 평가 AHP</p>	<p>지방정부연구 Vol.18 No.4 [2015] 269-292(24쪽)</p>

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
지방자치단체 재정의 효율성이 건전성에 미치는 영향	김강호 (2012)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 세입확충노력(지방세진수율, 경상세외수입) 과 세출절감노력(인건비, 행사축제경비비율, 민간이전경비율)이 지방채무잔액지수에 영향을 미침 ▪ 245개 지방자치단체 대상으로 지방자치단체의 재정자율성 확보는 재정건전화에 긍정적인 기여를 하며, 반대로 예산대비 복지비 비율의 증가는 재정건전성 확보에 부정적인 영향을 미침 	<ul style="list-style-type: none"> - 행정운영경비비율 - 세입세출총당비율 - 경상경비비율 - 사회복지비비율 - 유동비율 - 투자비율(투자적 경비비율) - 주민1인당세출예산액 <ul style="list-style-type: none"> ○ 채무부분 - 지방채무상환비율 - 지방채무비율 - 지방채무잔액지수 - 장래세대부담비율 - 채무부담비율 - 현금창출자산대비 부채비율 - 공기입부채비율 - 주민1인당채무액 <ul style="list-style-type: none"> ○ 운용관리 부분 - 투·융자심사제 엄격시행 여부 - 지방자치단체장의 의지 - 중기재정계획 반영비율 - 주민참여예산제 적극도입 여부 - 예산공개제도 도입 및 확대 - 지방의회 심의 및 견제기능 강화 	패널회귀분석	한국지방자치연구 Vol. 14 No. 3 [2012]103-124(22쪽)

논제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
		<ul style="list-style-type: none"> 지방자치단체의 세입자율성을 확보하기 위한 세입구조의 변화, 지방소비세율의 확대 등이 요구되며, 세출측면에서는 사회복지비 비율의 지방비 매칭에 대한 재조정 중앙정부와 지방정부간 복지재정에 대한 상호 간 합의 및 협력 요구됨 	<ul style="list-style-type: none"> 지방자치단체 재정건전성 <ul style="list-style-type: none"> - 지방채무잔액지수 - 통합재정수지 - 경상수지 - 채무상환 - 장래부담 - 자체세입기반 		
지방자치단체의 재무적 특성변인이 재정건전성에 미치는 영향 분석 : 복지부기회계 재무분석지표를 중심으로	신동욱 (2013)	<ul style="list-style-type: none"> 228개 자치단체의 2010년 재무분석지표를 토대로 지방자치단체의 재정건전성의 주요 지표와의 관계 분석 지방자치단체의 재무적 특성이 재정건전성에 영향을 미침 재무제표를 중심으로 자산, 부채, 순자산 및 비용, 성과를 사용한 재정지표를 개발하는 작업이 요구됨 	<ul style="list-style-type: none"> 지방자치단체 재정건전성 <ul style="list-style-type: none"> - 지방채무잔액지수 - 통합재정수지 - 경상수지 - 채무상환 - 장래부담 - 자체세입기반 	자치단체 유형별 편차 분석, 산출된 재무비율지표 간의 상관분석, 회귀분석, 차이검증	선문대학교 대학원 박사학위논문
지방재정위기의 영향요인에 관한 연구 : 부산·대구·인천 광역시를 중심으로	성낙욱 (2014)	<ul style="list-style-type: none"> 부산광역시, 대구광역시, 인천광역시의 세출구조의 비교분석을 통하여 투자사업비, 사회복지비, 지방직영공기업이 포함된 특별회계 부분 부채가 지방재정위기의 요인으로 나타남 	<ul style="list-style-type: none"> 재정자립도 : 지방세수입과 세외수입 통합재정수지비율 : 통합재정수입(일반회계 지체수입, 특별회계 지체수입, 기금의 지체수입)-통합재정지출 재정상태 <ul style="list-style-type: none"> - 총자산 대비 총부채 비율 - 총부채 대비 차입부채 비율 - 총부채 대비 실질부채 비율 - 재정지급 대비 금융상품 비율 - 총부채 대비 현금창출자산 비율 - 차입부채 대비 재정지급 비율 - 유동부채 대비 유동자산 비율 - 미수세금 대비 대손충당금 비율 - 단기민간융자금 비율 재정운영 <ul style="list-style-type: none"> - 예산 대비 세출비율 - 경상비용 대비 이자비용 비율 	패턴분석(pattern analysis)	경성대학교 대학원 박사학위논문

24 | 수원시 경제 및 재정동향 모니터링

문제	연구자	개요	주요 지표	방법론	출처
			<ul style="list-style-type: none"> - 이자수의 대비 이자비용 비율 - 총수의 대비 경상수의 비율 - 경상수의 대비 경상자체조달 수익비율 - 자체조달수의 대비 채권 비율 - 세외수의 대비 채권비율 - 총비용 대비 경상비용 비율 - 지출액 대비 자산취득 비율 		

제2절 전문가 인터뷰

- 본 장에서는 경제 및 재정관련전문가 인터뷰를 통해 동향 모니터링에 활용할 지표 선정의 방향성을 마련을 위해 진행한 결과임
- 자문내용은 주요경제 및 재정동향에 적합한 지표 제언 및 지표 활용 시 유의점 등을 중심으로 함

1. 시군 경제와 관련한 통계청 데이터

- 지역내총생산(GRDP) : 연간지표
 - 1년 6개월에서 2년의 time lag 존재 : 현재 경제상황 파악에 한계
 - 시군 GRDP 추정의 한계 : 직접 조사에 기초한 것이 아닌 경기도 GRDP 추정값에 보간법(예, 산업별 취업자수 비중 적용 등)을 사용하여 추정
- 지역별고용조사 : 반기지표
 - 상반기(4월)와 하반기(10월)에 고용조사
 - micro data를 이용할 경우 몇 단계 층위까지 분석할 수 있으나 표본수 한계로 인해 오차가 커지는 문제 발생
- 전국사업체조사 : 연간지표
 - micro data를 이용하여 시군단위 분석이 가능(혹은 '경기통계' 포털 이용)
 - 많은 데이터 항목을 포함하여 활용도가 높지만, 역시 표본수 한계가 존재
- 수출/수입 : 월간지표(한국무역협회)
 - 수입 데이터는 수입품의 실제 사용지역이 아닌 수입기업의 대표지역 기준이므로(예, 서울 본사에서 수입 후 지역공장으로 배분), 지역의 무역수지(수출-수입)를 정확히 계산하지 못함
- 외국인 직접투자('경기통계')
 - 2~3년의 time lag 존재

2. 수원시 경제상황 파악을 위한 추가 조사 및 분석

- 수원시의 기업경기실사지수(BIS) 및 소비자심리지수(CSI)를 조사
 - 한국은행의 '기업경기조사'와 '소비자동향조사' 설문지를 참고하여 작성
- 신용카드 및 유동인구 분석

- 경기도 데이터센터(판교에 위치)에서 데이터 분석이 가능 (센터 내에서 작업한 결과만 반출이 가능하다는 한계가 존재)
- 카드사에서 직접 데이터를 구매할 경우 연간 3~5천만 원 비용 소요 (연구과제를 수행할 수 있는 수준의 데이터 확보 가능)
- 지역내 업종별 상권매출 추세만 분석할 경우 <한국신용데이터>와 협상하여 낮은 비용으로 데이터 구입하는 방안 검토

3. 지역 고용 데이터 활용 및 해석

- 취업자수 증감요인 분해
 - 취업자수의 증감을 인구 변화 요인, 경제활동참가율 변화 요인, 취업률(혹은 실업률) 변화 요인으로 나누어 분석(첨부한 엑셀파일 예시 참고)
 - 인구 변화와 경제활동참가율 변화 요인은 노동공급과 관련성이 높고 취업률 변화 요인은 노동수요와 관련성이 높으므로, 지역고용의 문제를 이해하는 데 도움이 됨

취업자수 증가 요인 분해 방법

- 취업자수 분해

$$\begin{aligned} \text{취업자}_t &= 15\text{세 이상인구}_t \times \frac{\text{취업자}_t}{15\text{세 이상인구}_t} \\ &= 15\text{세 이상인구}_t \times \frac{\text{경제활동인구}_t}{15\text{세 이상인구}_t} \times \frac{\text{취업자}_t}{\text{경제활동인구}_t} \end{aligned}$$

- 취업자수 증감 분해

$$\begin{aligned} \Delta \text{취업자}_t &= (\Delta \text{인구}_t \times \text{경제활동참가율}_t \times \text{취업률}_t) && : \text{인구 변화 요인} \\ &+ (\text{인구}_t \times \Delta \text{경제활동참가율}_t \times \text{취업률}_t) && : \text{경제활동참가율 변화 요인} \\ &+ (\text{인구}_t \times \text{경제활동참가율}_t \times \Delta \text{취업률}_t) && : \text{취업률 변화 요인} \\ &+ \eta_t && : \text{복합적 요인} \end{aligned}$$

여기서, t 는 시점을 의미하고 Δ 는 두 기간 사이의 증감을 의미

- 고용률 변화 효과 = (경제활동참가율 변화 효과 + 취업률 변화 효과)
- 취업률 변화 효과 = (1 - 실업률 변화 효과)

4. 재정동향 관련 지표

- 재정관련 지표는 경제지표와 같이 월별, 분기별로 제공되기보다 추가경정이 이루어지는 시기, 연간단위 지표가 대부분임
- 따라서 경제동향지표의 구축은 지표구축 후 월별, 분기별, 반기별, 연간 등으로 모니터링이 가능하나 재정관련지표를 동일하게 모니터링 하기는 어려움이 있음
- 세입 및 세출현황, 추가경정예산현황 등을 모니터링하고 그 외의 주요 재정지표는 연단위 가장 최근 데이터를 모니터링해 재정현황을 분석하는 것이 적절할 것임
- 주요 재정지표로는 재정자립도, 재정자주도, 재정건전성지표, 재정효율성지표를 기본으로 하고 각각의 세부지표를 살펴보아야 하며 특히 재정지출 증감추이, 비중이 높은 예산 추이 등에 관심을 기울여야 함
- 자치단체의 경우 올해 코로나19의 영향으로 사회복지분야 지출 및 행정경비, 교부세 등에 변화를 겪을 것으로 예상됨에 따라 이러한 변화를 모니터링할 필요 있음
- 또한 주요 이슈관련해서는 새로운 이슈를 발굴하거나 시의 관련부서와 협의 과정을 거쳐 수원시에 필요한 주요 현안에 대해 심층적으로 분석을 진행할 필요 있음
- 수원시의 경우 제조업 비중이 낮고 삼성전자 법인세수 의존도가 높아 안정적인 세수확보를 보장할 수 있는 신세원 발굴 및 특례시 재정독립을 위한 방안, 최근 이슈가 되고 있는 애견세 도입 타당성 분석 등이 필요해 보임

5. 전반적인 의견

- 지표의 대표성과 시계열적 안정성을 확보한 지표를 이용할 것을 권장함
 - 국내 대표 경제기관(기획재정부, 한국은행, 예산정책처 등)에서 발표 하는 지표를 활용
- 전반적 경제여건을 보여주도록 각 경제부분의 지표를 골고루 활용하여야 함
 - 거시경제: 성장률, 경기종합지수, 소비자물가
 - 금융부문 : 금리(기준금리, 국고채 3년물), 환율(원/달러, 원/엔 원/유로 등), 주가(KOSPI), 상품가격(WTI 등)
 - 고용부문 : 실업률, 취업자 수, 고용률
 - 생산부문 : 산업생산지수
 - 재정부문 : 총수입, 총지출, 재정수지, 국가채무
- 경기도 및 수원시 경제여건을 반영할 수 있는 지표를 고르되, 국내경제 지표와의 일관

성을 고려할 필요 있음

- 상위의 지표 중 시도단위로 발표하는 지표를 우선적으로 활용
- 예를 들어, 소비자물가지수, 고용지표 등은 시도별로 발표
- 연도별, 분기별, 월별 자료를 다양하게 활용
- 시도단위의 지표의 경우 발표가 1~2년의 시차가 존재하는 경우가 있어, 이러한 지표는 참고로만 활용
- 최근 활용도가 높아진 신용카드 데이터를 적용할 방안을 고민할 필요 있음
 - 신용카드 데이터는 거의 실시간으로 자료를 확보 가능
 - 상품별, 지역별 등으로 세분화하기에도 편리
 - 일단위, 주단위로도 분석이 가능하여 지역상권 현황에 실시간 활용
- 지방재정 현황을 구체적으로 보여줄 필요 있음
 - 지방자치의 재정현황을 통해 지방자치의 재정자립도 평가 가능
 - 세출입 현황, 추경 현황 등을 항목별로 구체적으로 살펴볼 필요

제3절 최종 지표 구성(안)

- 지표관련 타 연구사례 및 전문가 의견을 반영해 최종적으로 다음의 지표를 구축함

1. 글로벌 주요 경제 동향

- 글로벌 경제동향지표로 글로벌 주요경제지표와 글로벌 주요 금융지표, 국제 상품지표로 구분해 모니터링 함
- 글로벌 주요경제지표는 한국, 일본, 미국, 중국, EU(27개국), OECD GDP 성장률, 한국, 중국, 미국, 일본 소비자물가지수, 한국, 일본, 미국 산업생산지수를 모니터링함
- 글로벌 주요 금융지표는 국제금리, 국제주가, 국제환율, 금융시장 변동성 지표로 구성함
 - 국제금리지표에는 한국은행기준금리, 3년만기 국고채금리, 미국 단기 및 10년물 장기국채 금리를 기준 지표화 함
 - 국제 주가는 한국 KOSPI 지수, 미국 Dow Jones지수, Euro STOXX, 일본 Nikkei 지수를 모니터링 지표화 함
 - 국제환율지표는 원/미국달러(매매기준율), 원/일본엔(100엔), 원/유로환율을 주요국 환율지표로 구성함
 - 금융시장 변동성 지표는 미국, 유럽, 신흥국 투자심리지수(VIX index)와 미국국채, 서유럽국채 및 일본국채 CDS 프리미엄을 지표화 함
 - VIX(Volatility Index)와 CDS(Credit Default Swap) 금리는 대표적인 국제 금융시장 변동성 지표로 금융시장 불안시 지표가 상승하는 것으로 판단함
- 국제 상품지표는 국제유가(서부텍사스유 WTI) 및 국제 금 가격을 지표로 구성

〈표 2-2〉 글로벌 주요 경제동향 지표 구성(안)

지표	내용
글로벌 주요 경제동향 지표	<ul style="list-style-type: none"> ■ 글로벌 주요경제지표, 글로벌 주요 금융지표, 국제 상품지표
<ul style="list-style-type: none"> • 글로벌 주요 경제지표 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 한국, 일본, 미국, 중국, EU(27개국), OECD GDP 성장률 ■ 한국, 중국, 미국, 일본의 소비자물가지수 ■ 한국, 일본, 미국의 산업생산지수
<ul style="list-style-type: none"> • 글로벌 주요 금융지표 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 국제금리: 한국은행기준금리, 3년만기 국고채금리, 미국 단기 및 10년물 장기국채금리 ■ 국제주가: 한국 KOSPI 지수, 미국 Dow Jones지수, Euro STOXX, 일본 Nikkei 지수 ■ 국제환율 지표: 원/미국달러(매매기준율), 원/일본엔(100엔), 원/유로환율 ■ 금융시장 변동성 지표: 미국, 유럽, 신흥국 투자심리지수(VIX index)와 미국국채, 서유럽국채 및 일본국채 CDS 프리미엄
<ul style="list-style-type: none"> • 국제 상품지표 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 국제유가(서부텍사스유 WTI) ■ 국제 금 가격

2. 국내 주요 경제동향

- 국내 주요 경제지표는 고용지표와 경기종합지수, 소비자물가지수, 소비자동향지표, 전국 산업생산지수, 전국 업황 및 매출실적 지표, 주택매매거래현황관련 지표들로 구성함
 - 고용지표로는 실업률과 신규취업자 증감 지표를 구축함
 - 실업률=실업자수/경제활동인구 *100
 - 취업자 수는 경제활동가능인구(15-64세) 중 취업자의 수를 의미
 - 취업자는 ① 조사대상 주간에 수입을 목적으로 1시간 이상 일한 사람 ② 동일가구 내 가구원이 운영하는 농장이나 사업체의 수입을 위하여 조사대상주간에 18시간 이상 일한 무급가족종사자 ③ 직업 또는 사업체를 가지고 있으나 조사대상기간 중 일시적인 병 또는 사고, 휴가, 연가, 교육, 노사분규 등의 사유로 일하지 못한 일시휴직자 중 한가지에 해당되면 취업자에 해당됨
 - 경기종합지수는 현재 경기상태를 나타내는 동행종합지수변동치와 앞으로의 경기동향을 나타내는 경기선행지수변동치를 지표화 함
 - 선행종합지수는 구인구직비율, 건설수주액, 재고순환지표 등과 같이 앞으로 일어날 경제현상을 미리 알려주는 9개 지표들의 움직임을 종합하여 작성됨
 - 동행종합지수는 광공업생산지수, 소매판매액지수, 비농림어업취업자수 등과 같이 국민 경제 전체의 경기변동과 거의 동일한 방향으로 움직이는 7개 지표로 구성됨
 - 소비자물가지수는 국내 소비자물가 총지수 및 분야별 물가지수를 모니터링 지표화 함
 - 소비자동향관련 지표는 소비자심리지수와 소비자동향지수를 추출함
 - 소비자심리지수(CCSI)는 주요 개별지수(현재생활형편 등 6개)를 표준하여 합성한 지수로, 경제상황에 대한 종합적인 소비자심리지표, 2003~2019년 장기평균치를 기준값 100으로 하여 100보다 크면 장기평균보다 낙관적임을, 100보다 작으면 비관적임을 의미
 - 소비자동향지수(CSI) = [(매우 좋아짐×1.0+약간 좋아짐×0.5+비슷함×0.0-약간 나빠짐×0.5-매우 나빠짐×1.0)/전체 응답 가구수×100]+100
 - "현재"는 6개월 전과 비교한 현재에 대한 소비자들의 판단을 조사한 결과
 - 전국 산업생산지수는 전산업생산지수 및 전년동기대비 증감지표를 지표화 함
 - 전국 업황 및 매출실적 BSI는 전산업, 제조업, 비제조업별로 구분해 지표화함
 - 법인세 신고기업 대상, 규모, 기업형태 통합지표, 3점 척도(보통, 긍정, 부정) 설문 결과를 바탕으로 산출됨
 - BSI=(긍정응답업체수-부정응답업체수)/전체응답업체수× 100 + 100

- 긍정과 부정적 답변의 비중이 같을 때를 기준치라 하며 이때 지수값은 100 (총 0~200 범위)
- 100을 기준으로 지수가 100보다 크면 조사항목에 대해 긍정적으로 생각하는 업체(또는 가구)가 부정적으로 생각하는 업체보다 많다는 것을 의미함
- 주택매매거래현황은 단독, 다가구, 다세대, 연립주택 및 아파트 등 유형별 주택거래현황을 모니터링 지표로 구축함

〈표 2-3〉 국내 주요 경제동향 지표 구성(안)

지표	내용
국내 주요 경제동향 지표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 고용지표, 경기종합지수, 소비자물가지수, 소비자동향지표, 전국 산업생산지수, 전국 업황 및 매출실적 BSI, 주택매매거래현황 지표
• 고용지표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 실업률 ▪ 신규취업자 증감 지표
• 경기종합지수	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 동행종합지수변동치 ▪ 경기선행지수변동치
• 소비자물가지수	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 소비자물가 총지수 ▪ 분야별 물가지수
• 소비자동향지표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 소비자심리지수 ▪ 소비자동향지수
• 전국 산업생산지수	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전년동기대비 증감지표
• 전국 업황 및 매출실적 BSI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전산업, 제조업, 비제조업별 BSI
• 주택매매거래현황 지표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 단독, 다가구, 다세대, 연립주택 및 아파트 주택거래현황

3. 경기도 주요 경제동향

- 경기도 주요 경제동향지표로는 소비지표, 고용지표, 제조업생산, 출하, 재고지수, 소매 판매액지수 및 서비스업 생산지수, 기업경기실사지수, 주택매매거래현황, 어음부도현황, 신설법인 및 부도법인 수를 모니터링 지표로 구성함
 - 소비지표는 소비자물가지수, 소비자동향조사의 소비자심리지수 CCSI(Composite Consumer Sentiment Index)와 소비자 동향지수를 지표화 함
 - 고용지표는 경기도 실업률 및 고용률 지표를 활용함
 - 실업률=실업자수/경제활동인구 *100
 - 고용률=고용자 수/생산가능인구(15-64세)*100

- 제조업생산, 출하, 재고지수는 생산지표의 대표적 항목으로 각각의 지수를 지표화함
- 소매판매액 지수 및 서비스업 생산지수는 2015년을 기준으로 분기별 지수를 지표화함
- 기업경기실사지수는 경기도 제조업 업황, 매출, 생산, 설비투자실적 BSI와 비제조업 업황, 매출, 자금사정실적 BSI를 지표화 함
- 주택매매거래현황은 전국단위에서와 마찬가지로 경기도 단독, 다가구, 다세대, 연립주택 및 아파트 등 유형별 주택매매거래현황을 지표로 구축함
- 어음부도현황은 어음교환액 및 부도액, 부도율, 업종별 부도액 현황을 지표화 함
- 신설법인 및 부도법인 수는 경기도 주요도시 신설법인 및 부도법인 수 및 주요업종별 부도업체 수 현황을 지표로 함

〈표 2-4〉 경기도 주요 경제동향 지표 구성(안)

지표	내용
경기도 주요 경제동향 지표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 소비지표, 고용지표, 제조업생산, 출하, 재고지수, 소매판매액지수 및 서비스업 생산지수, 기업경기실사지수, 주택매매거래현황, 어음부도현황, 신설법인 및 부도법인 수
<ul style="list-style-type: none"> • 소비지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 소비자물가지수, 소비자심리지수, 소비자 동향지수
<ul style="list-style-type: none"> • 고용지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 실업률, 고용률
<ul style="list-style-type: none"> • 제조업생산, 출하, 재고지수 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 제조업 생산지수, 제조업 출하지수, 제조업 재고지수
<ul style="list-style-type: none"> • 소매판매액 지수 및 서비스업 생산지수 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 분기별 소매판매액지수, 서비스업 생산지수
<ul style="list-style-type: none"> • 주택매매거래 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 단독, 다가구, 다세대, 연립주택 및 아파트 주택매매거래현황
<ul style="list-style-type: none"> • 어음부도 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 어음교환액 및 부도액, 부도율, 업종별 부도액 현황
<ul style="list-style-type: none"> • 신설법인 및 부도법인 수 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 주요업종별 부도업체 수 현황

4. 수원시 주요 경제동향

- 수원시 경제동향 지표에는 수원시 경제 및 재정, 도시계획 등에 영향을 미치는 인구지표를 전국 및 경기도지표와 달리 경제동향 지표로 추가함
- 그 외에 실업 및 고용지표, 취업자 현황 지표, 주택매매거래현황지표, 주택보급현황 지표, 산업현황지표(연간기준), 자동차등록현황지표, 부도율, 신설법인 및 부도법인 수 현황지표 등을 지표로 추출함
- 세부적으로는 실업률 및 고용률, 취업자 수, 종사상 지위별 취업자 현황 등 취업자

- 현황지표를 모니터링 지표화 하였으며 주택매매거래현황지표는 4개 구별, 수원시 전체의 주택매매거래현황, 아파트거래 비중을 지표로 구축함
- 주택보급률 지표는 수원시 및 4개 구별 주택보급률을 지표화 함
 - 수원시 산업현황지표는 분기 또는 반기, 월별 지표가 존재하지 않으며 2년 후 연간 지표로 업데이트되는 사업체 및 종사자 수 현황, 산업별 사업체 및 종사자 수 현황을 모니터링 하는 것으로 구성함
 - 수원시 자동차등록현황은 월별 차종별 등록 현황을 기준으로 모니터링 지표로 구축함
 - 수원시 부도율 현황은 어음교환액 중 부도액 발생액을 기준으로 지표화 하였으며 신설법인수, 부도법인 수 현황은 각각 월별 현황을 지표화 함

〈표 2-5〉 수원시 주요 경제동향 지표 구성(안)

지표	내용
수원시 경제동향지표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 소비지표, 고용지표, 제조업생산, 출하, 재고지수, 소매판매액지수 및 서비스업 생산지수, 기업경기실사지수, 주택매매거래현황, 어음부도현황, 신설법인 및 부도법인 수, 인구지표
<ul style="list-style-type: none"> • 인구지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 인구 현황
<ul style="list-style-type: none"> • 실업률 및 고용지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 실업률, 고용률,
<ul style="list-style-type: none"> • 취업자현황 지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 취업자 수, 종사상 지위별 취업자 현황
<ul style="list-style-type: none"> • 주택매매거래현황 지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4개 구별 아파트거래 비중
<ul style="list-style-type: none"> • 주택보급률 지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4개 구별 주택보급률
<ul style="list-style-type: none"> • 산업현황지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 사업체 및 종사자 수 현황, 산업별 사업체 및 종사자 수 현황(2년 지연, 연간)
<ul style="list-style-type: none"> • 수원시 자동차등록 현황 지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 월별 차종별 등록 현황
<ul style="list-style-type: none"> • 부도율 현황 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 어음교환액, 부도액 발생액, 부도율
<ul style="list-style-type: none"> • 신설법인 및 부도법인현황 지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 월별 신설법인 수, 부도법인 수

5. 수원시 주요 재정동향

- 수원시 주요 재정동향 지표는 작성일 기준 가장 최근 자료로 업데이트된 세입 및 세출 현황, 제3차 추가경정예산(작성당시 기준 최종예산) 현황, 재정건전성·효율성 현황, 주요재정지표 현황을 모니터링 할 수 있는 지표로 구성함

- 수원시 세입 및 세출현황은 세입현황, 예산집행현황, 자금운용현황을 지표화 함
- 제 3차 추가경정예산현황은 현재까지 수원시 예산현황을 모니터링하기 위한 지표로 회계별 예산규모, 일반회계·기타특별회계 항목별 세입예산 규모, 일반회계·기타특별회계 세출예산규모를 모니터링 지표화 함
 - 일반회계·기타특별회계 항목별 세입예산 규모는 지방세, 지방교부세, 보조금, 지방채, 보전수입등내부거래로 나누어 수입목별로 구분해 모니터링할 수 있도록 함
 - 일반회계·기타특별회계 세출예산규모는 기능별 세출예산과 조직별 세출예산으로 구분함
- 수원시 재정건전성·효율성 지표는 행정안전부 기준 재정건전성지표, 재정효율성지표로 구성함
 - 행정안전부 기준 재정건전성지표는 통합재정수지비율, 경상수지비율, 관리채무부담비율, 현금자산대비부채비율, 통합유동부채비율, 공기업부채비율, 총자본대비영업이익률
 - 행정안전부 기준 재정효율성지표는 민간이전경비비율, 민간이전경비 증감율, 출자출연전출금비율, 출자출연전출금증감률, 자본시설유지관리비율, 자본시설유지관리비증감률, 지방의회경비절감률, 업무추진비절감률, 인건비절감노력도, 지방의회경비절감노력도, 업무추진비절감 노력도, 행사축제경비비율, 행사축제경비비율 증감률, 민간위탁금비율증감률, 민간위탁금비율
- 수원시 주요재정지표는 수원시 재정자립도, 재정자주도, 재정력 지수, 주민 1인당 지방세 부담액, 수원시 채무액, 민자사업 항목별 재정부담액, 지방세 징수 추이, 삼성전자 법인세 납부액 현황, 사회복지분야 지출, 행사축제경비 지출 현황, 기금운용 현황 지표로 구성함

〈표 2-6〉 수원시 주요 재정동향 지표 구성(안)

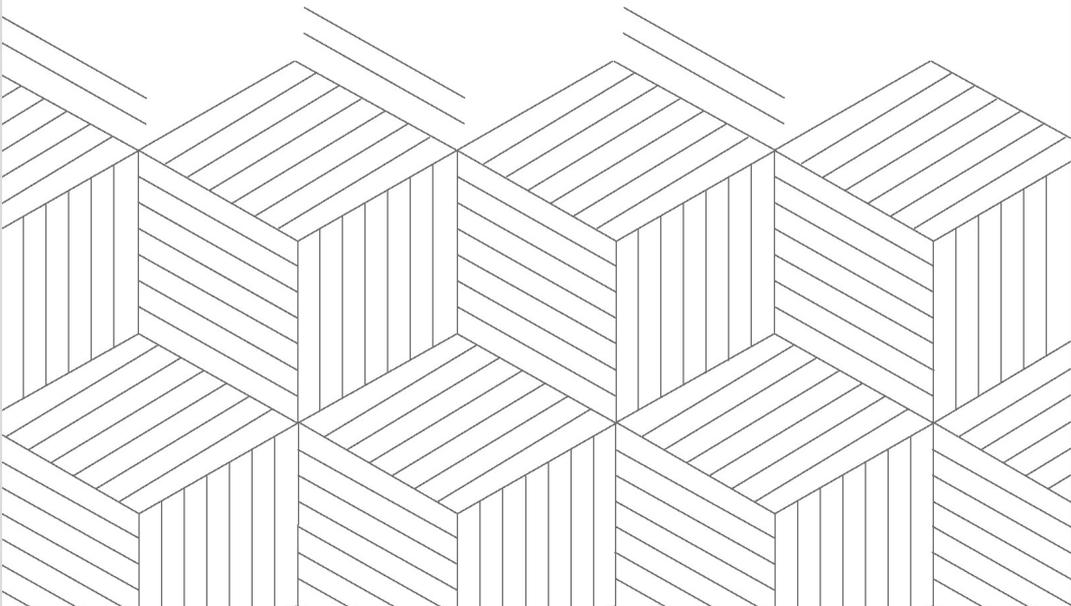
지표	내용
수원시 주요 재정동향 지표	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 세입 및 세출현황, 2020년 3차 추가경정예산 현황, 재정건전성·효율성 지표, 주요재정지표
<ul style="list-style-type: none"> • 세입 및 세출현황지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 세입현황, 예산집행현황, 자금운용현황: 일별자료 작성기준 최근 자료 활용
<ul style="list-style-type: none"> • 3차 추가경정예산 현황 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 회계별 예산규모 ▪ 일반회계·기타특별회계 항목별 세입예산 규모: 지방세, 지방교부세, 보조금, 지방채, 보전수입등 내부거래 ▪ 일반회계·기타특별회계 세출예산규모: 기능별 세출예산과 조직별 세출예산
<ul style="list-style-type: none"> • 재정건전성·효율성 지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 재정건전성지표: 통합재정수지비율, 경상수지비율, 관리채무부담비율, 환금자산 대비부채비율, 통합유동부채비율, 공기업부채비율, 총자본대비영업이익률 ▪ 재정효율성지표: 민간이전경비비율, 민간이전경비 증감율, 출자출연전출금비율, 출자출연전출금증감률, 자본시설유지관리비율, 자본시설유지관리비증감률, 지방의회경비절감률, 업무추진비절감률, 인건비절감노력도, 지방의회경비절감노력도, 업무추진비절감 노력도, 행사축제경비비율, 행사축제경비비율 증감률, 민간위탁금비율증감률, 민간위탁금비율
<ul style="list-style-type: none"> • 주요재정지표 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 재정자립도, 재정자주도, 재정력 지수, 주민 1인당 지방세 부담액, 수원시 채무액, 민자사업 항목별 재정부담액, 지방세 징수 추이, 삼성전자 법인세 납부액 현황, 사회복지분야 지출, 행사축제경비 지출 현황, 기금운용 현황 지표

제3장

2020년도 수원시 주요 경제 동향

모니터링

- 제1절 글로벌 주요 경제동향
- 제2절 국내 주요 경제동향
- 제3절 경기도 주요 경제동향
- 제4절 수원시 주요 경제동향
- 제5절 주요 경제 이슈



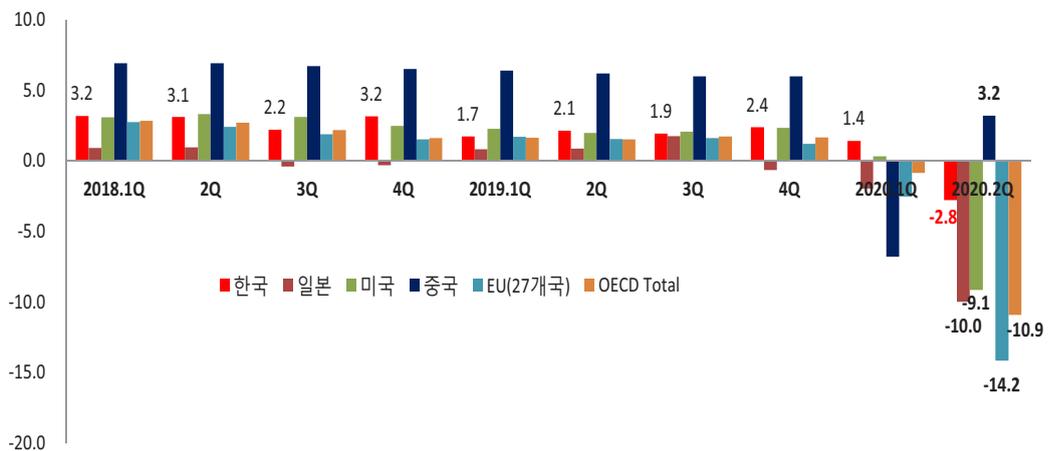
제3장 2020년도 수원시 주요 경제동향 모니터링2)

제1절 글로벌 주요 경제동향

1. 글로벌 주요 경제지표

1) 경제성장

- 코로나19의 영향으로 중국을 제외한 주요국 경제성장률이 전년 동기대비 큰 폭으로 하락
 - 2분기기준 주요국 GDP 성장률은 전년동기 대비 급격히 하락해 OECD 기준 10.9% 하락
 - EU가 -14.2%로 가장 큰 감소세를 나타내고 있으며 일본 -10.0%, 미국 -9.1% 등
 - 한국은 전년동기대비 2.8% 감소(전망치)
 - 중국은 1분기 -6.8%로 가장 급격한 감소세를 보였으나 코로나19의 빠른 종식으로 2분기 전년 동기대비 3.2% 증가세로 전환



〈그림 3-1〉 주요국 GDP 성장률(전년동기비)

2) 분기 모니터링을 기준으로 하였으며 데이터 발표 일정 등을 반영해 최근 정보 모니터링을 위해 일부 분기, 월별 데이터를 활용함

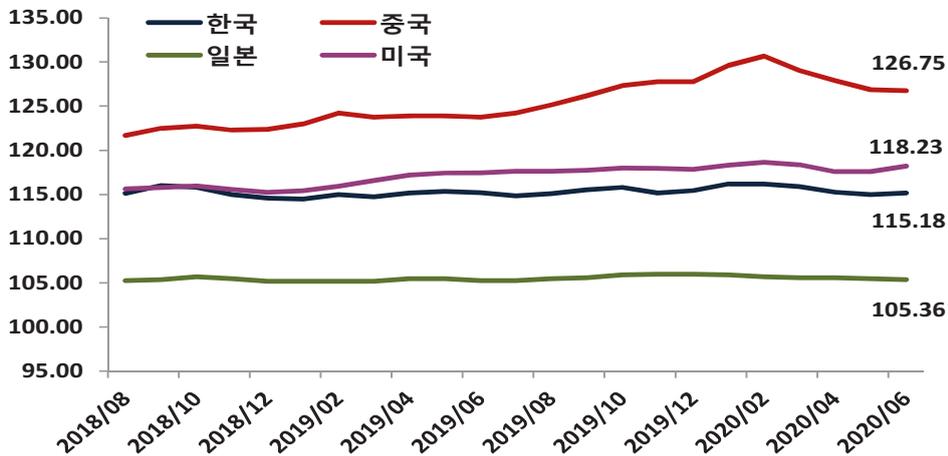
〈표 3-1〉 주요국 GDP 성장률(전년동기비)

	2018. 1Q	2Q	3Q	4Q	2019. 1Q	2Q	3Q	4Q	2020. 1Q	2020. 2Q
한국	3.2	3.1	2.2	3.2(p)	1.7(p)	2.1(p)	1.9(p)	2.4(p)	1.4(p)	-2.8(p)
일본	0.9	1.0	-0.4	-0.3	0.8	0.9	1.7	-0.7	-2.0	-10.0
미국	3.1	3.3	3.1	2.5	2.3	2.0	2.1	2.3	0.3	-9.1
중국	6.9	6.9	6.7	6.5	6.4	6.2	6.0	6.0	-6.8	3.2
EU(27 개국)	2.7	2.4	1.9	1.5	1.7	1.5	1.6	1.2	-2.5	-14.2
OECD Total	2.8	2.7	2.2	1.6	1.6	1.5	1.7	1.7	-0.9	-10.9

주: p 는 전망치

2) 소비자 물가

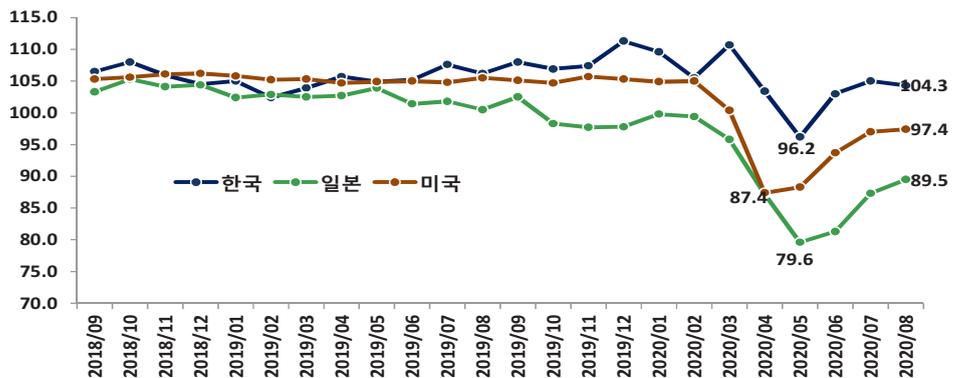
- 6월 기준 주요국 소비자물가는 전년동월대비 포함세
 - 중국은 4개 국가 대비 가장 높은 126.75를 나타내고 있으며 전년동기대비 2.4% 증가하는 등 상대적으로 높은 소비자 물가 상승 추이
 - 한국은 6월 기준 115.18로 전년동기와 유사한 수준 유지
 - 미국은 118.23, 일본이 가장 낮은 105.36선에서 보합



〈그림 3-2〉 주요국 소비자 물가지수(2010=100)

3) 산업생산

- 주요국 산업생산은 코로나 1차 위기의 영향으로 2020년 3월부터 5월까지 급락하며 생산이 위축세를 보이다 6월부터 점차 회복 추이
- 한국, 일본, 미국 3개국 기준 한국이 상대적으로 양호한 수준을 보이고 있으며 코로나 영향도 적게 반영된 것으로 확인됨
- 최저점기준 한국 96.2, 미국 87.4, 일본 79.6으로 일본이 가장 위축되었으며 8월 기준 역시 한국은 104.3으로 회복된 반면 미국(97.4), 일본(89.5)은 여전히 100 이하 대에 머물며 산업생산 위축이 지속되는 모습



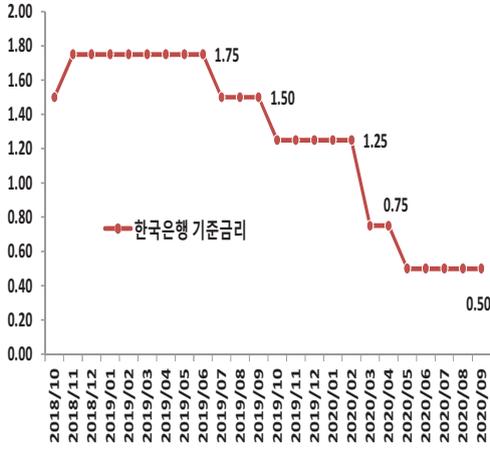
〈그림 3-3〉 주요국 산업생산지수(2015=100)

주: 8월말 기준, 계절조정

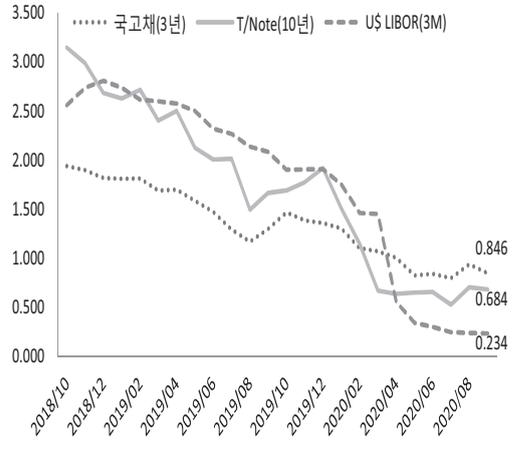
2. 글로벌 주요 금융지표

1) 국제금리

- 코로나 19가 확산되기 시작한 2월 이후 확장적 통화정책의 영향으로 국내 및 주요 국제금리는 지속적으로 하락
 - 국내 기준금리, 3년만기 국고채금리는 지속적으로 하락하며 9월말 기준 각각 0.5%, 0.234%로 하락하며 전례없는 저금리 기조를 유지
 - 미국 단기 3개월 Libor금리 및 장기 10년물 국채금리 역시 각각 0.846%와 0.684%로 하락



〈그림 3-4〉 한국은행 기준금리

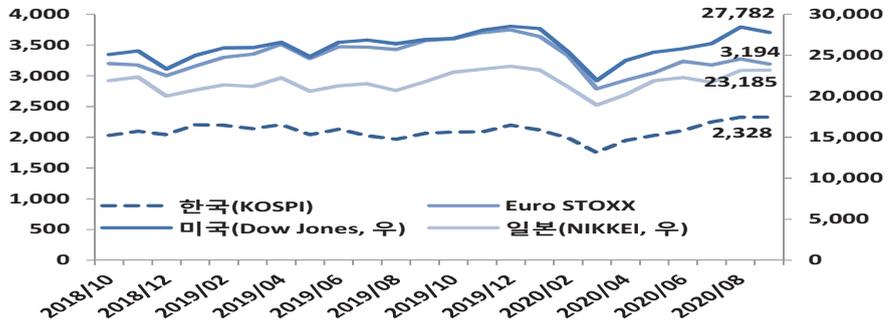


〈그림 3-5〉 주요 국제금리

주: 연금리, 월말 기준, 9월말기준

2) 국제 주가

- 글로벌 주가는 2월과 3월 코로나19 확산으로 급락 후 4월부터 점차 회복 기조
 - 한국 주가지수(KOSPI)는 3월 코로나19 확산에 따른 금융시장 불확실성으로 최저점에 이른 후 코로나 안정, 다양한 유동성 공급 정책 등의 영향으로 회복세로 전환되며 9월말 기준 2,328원선으로 회복
 - 미국, 유럽, 일본 주가지수 모두 3월말 이후 반등하며 회복기조 시현

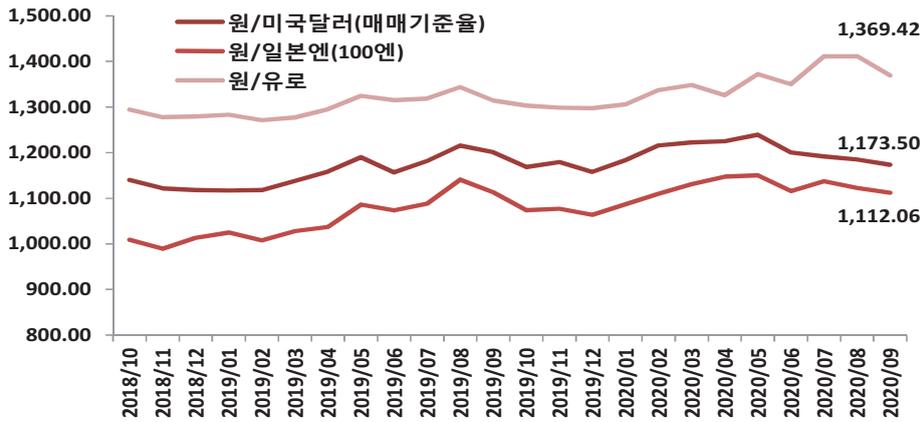


〈그림 3-6〉 국제 주가지수

주: 9월말 기준

3) 국제 환율

- 대 원화기준 주요국 환율은 1월말부터 상승(원화가치 하락)하다 6월부터 3개월 연속 하락 추이(원화가치 상승)
 - 원/달러 환율은 9월말 기준 1,173원으로 하락해 전년도 2019년 11월 수준 회복
 - 원/엔(100엔) 환율은 9월말 기준 1,112원, 원/유로 환율은 1,369원 기록

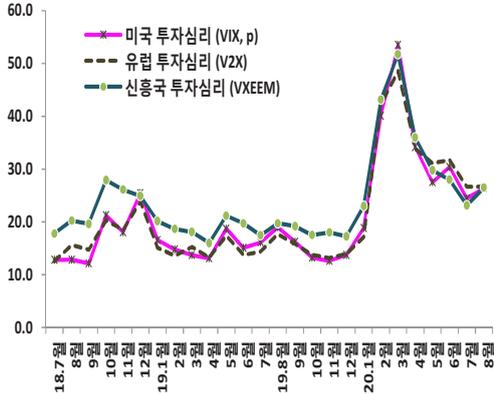


〈그림 3-7〉 주요국 환율 (원화기준)

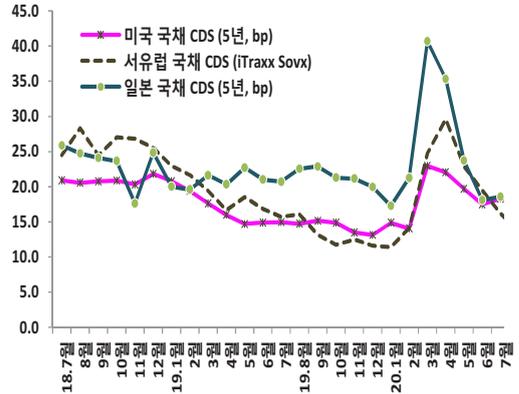
주: 월말기준

4) 금융시장 변동성

- 금융시장 변동성 및 투자심리 지표는 코로나19 초기 확산기인 2월과 3월 최고치로 상승 후 4월부터 하락세로 전환
 - 미국과 유럽, 신흥국 금융시장 공포지수(VIX)는 코로나19 확산으로 동조현상을 보이며 1월과 2월, 3월 급등하였으나 4월부터 하락세로 전환되어 8월말 26.5(신흥국 기준)를 기록
 - 미국, 서유럽 및 일본 국채 CDS 프리미엄 역시 3월(일본, 미국)과 4월(서유럽) 금융시장 불안으로 최고점으로 상승 후 점차 하락, 평년 수준으로 회복 양상



〈그림 3-8〉 주요국 투자심리지수(VIX)

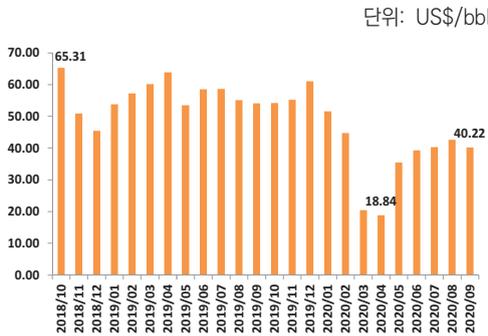


〈그림 3-9〉 주요국 국채 CDS 프리미엄

주: VIX(Volatility Index)와 CDS(Credit Default Swap) 금리는 대표적인 국제 금융시장 변동성 지표로 금융시장 불안시 지표가 상승하는 것으로 판단

3. 국제 상품지표

- 국제유가(서부텍사스유 WTI)는 코로나19 확산기인 3월과 4월 최근 2년래 최저 가격인 배럴당 18.84달러로 급락 후 5월부터 점차 회복되며 9월말 기준 배럴당 40.22달러를 기록
- 국제 금 가격은 금융시장불안으로 안전자산 선호성향이 짙어지며 4월부터 가격이 급등해 7월말 온스당 1,975.87달러까지 상승하였으며 9월말 기준 1,885.82달러를 기록



〈그림 3-10〉 WTI 유가 추이(현물)

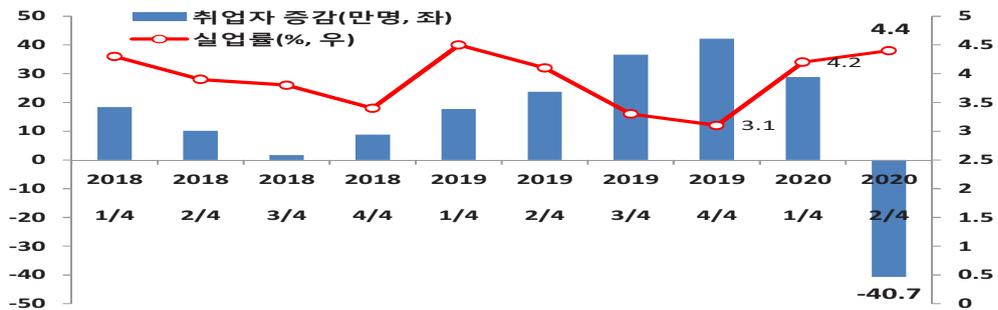


〈그림 3-11〉 국제 금 가격 추이(현물)

제2절 국내 주요 경제동향

1. 고용지표

- 실업률은 전년도 지속적인 하락세를 보이다 코로나19의 여파로 올 1분기부터 다시 증가세로 전환
 - 올 1분기 4.2%를 기록하며 2019년 4분기 3.4%대비 1.1%p증가하였으며 2분기 연속 증가해 4.4%를 기록
 - 15~29세 청년실업률은 2사분기 기준 10.1%로 전기 대비 1.3%p 상승
- 신규취업자 수는 2분기 전년 동기 대비 40.7만명 감소
 - 2분기 신규취업자수는 제조업 분야에서 5.5만명 감소, 건설업분야에서 6.1만명 감소 하였으며, 농림어업 6.0만 명 증가
 - 그 외 음식숙박업 및 서비스업 분야에서 35만명 이상 감소한 것으로 추정됨



〈그림 3-12〉 국내 실업률 및 취업자 수 증감

〈표 3-2〉 국내 주요 고용 지표

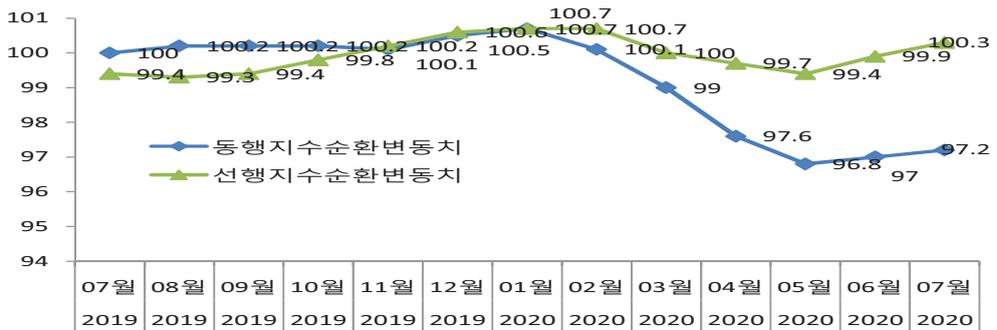
(단위: 만명, %)

	2018 1/4	2018 2/4	2018 3/4	2018 4/4	2019 1/4	2019 2/4	2019 3/4	2019 4/4	2020 1/4	2020 2/4
취업자 증감	18.3	10.1	1.7	8.8	17.7	23.7	36.6	42.2	28.8	-40.7
- 농림어업	5.3	5.2	6.2	7.8	10.1	1.8	5.8	4.3	9.8	6.0
- 제조업	4.5	-9.1	-9.1	-8.8	-14.3	-6.4	-7.6	-4.1	0.6	-5.5
- 건설업	6.9	1.6	4.5	5.6	-0.7	-0.1	-0.1	-5.0	-0.8	-6.1
실업자	118.1	110.5	106.5	94.2	124.1	117.6	94.6	89.1	116.2	122.6
실업률(%)	4.3	3.9	3.8	3.4	4.5	4.1	3.3	3.1	4.2	4.4
청년실업자	43.3	43.7	40.7	35.5	42.1	46.6	35.2	30.6	37.1	41.7
청년실업률 (%)	10.0	10.1	9.4	8.3	9.7	10.6	8.1	7.1	8.8	10.1

주: 취업자 증감은 전년동기비, 청년실업자와 청년실업률 연령기준: 15~29세

2. 경기종합지수

- 현재의 경기상태를 나타내는 동행종합지수 변동추이는 2월부터 하락하며 5월 최저치인 96.8을 기록 후 6월(97)부터 회복 추이
 - 7월에는 97.2 기록
- 앞으로의 경기동향을 나타내는 경기선행지수 변동추이는 4월 최저치를 기록하였으나 7월 100.3으로 전월대비 0.4p 증가하며 경기 개선 가능성 시사



〈그림 3-13〉 국내 경기선행 및 동행 종합지수(2015=100)

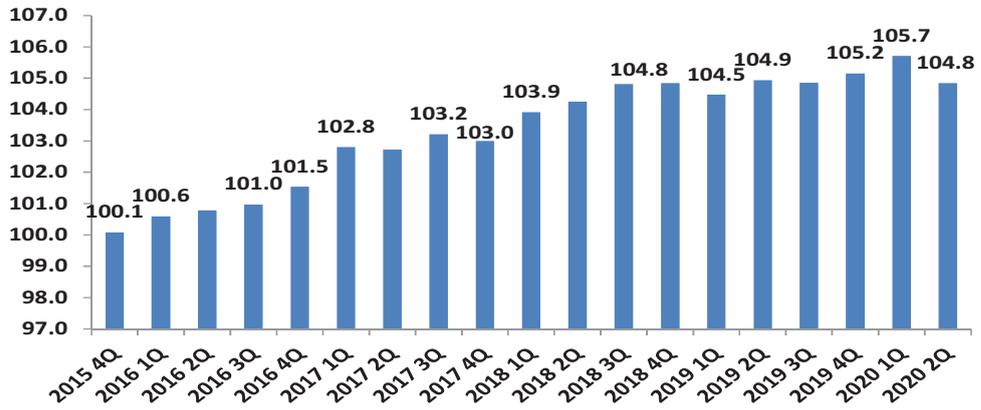
〈표 3-3〉 국내 경기선행 및 동행 종합지수

	2019 /07	2019 /08	2019 /09	2019 /10	2019 /11	2019 /12	2020 /01	2020 /02	2020 /03	2020 /04	2020 /05	2020 /06	2020 /07
동행지수순환변동치	100	100.2	100.2	100.2	100.1	100.5	100.7	100.1	99	97.6	96.8	97	97.2
선행지수순환변동치	99.4	99.3	99.4	99.8	100.2	100.6	100.7	100.7	100	99.7	99.4	99.9	100.3

- 주: 1) 선행종합지수는 최근 2개월, 동행종합지수는 최근 3개월이 잠정치(p)임
 2) 선행종합지수는 구인구직비율, 건설수주액, 재고순환지표 등과 같이 앞으로 일어날 경제현상을 미리 알려주는 9개 지표들의 움직임을 종합하여 작성됨
 3) 동행종합지수는 광공업생산지수, 소매판매액지수, 비농림어업취업자수 등과 같이 국민경제 전체의 경기변동과 거의 동일한 방향으로 움직이는 7개 지표로 구성됨

3. 소비자물가지수

- 소비자물가지수는 식료품 및 비주류음료(111.3), 음식 및 숙박(110.9), 기타 상품 및 서비스(110.5), 가정용품 및 가사서비스(107.2) 부문 물가가 지속적으로 높은 수준을 유지하며 물가상승을 견인
- 2015년 기준 전반적인 상승 추이가 나타나고 있으며 올 2분기 소폭 하락해 104.8을 기록



〈그림 3-14〉 국내 소비자물가지수(2015=100)

〈표 3-4〉 국내 소비자물가지수

	2018 1Q	2018 2Q	2018 3q	2018 4Q	2019 1Q	2019 2Q	2019 3Q	2019 4Q	2020 1Q	2020 2Q
총지수	103.9	104.3	104.8	104.8	104.5	104.9	104.9	105.2	105.7	104.8
식료품 및 비주류 음료	107.5	106.7	110.8	109.9	108.9	108.6	108.3	109.2	110.8	111.3
주류 및 담배	102.5	102.4	102.5	102.5	102.5	103.0	103.4	103.5	103.5	103.4
의류 및 신발	103.8	104.1	104.0	104.3	104.1	103.9	104.0	104.6	104.7	104.5
주택, 수도, 전기 및 연료	101.5	101.7	100.8	102.3	102.7	102.8	102.1	103.4	103.9	103.7
가정용품 및 가사 서비스	104.3	105.0	105.3	105.4	107.1	107.2	107.2	107.4	107.5	107.2
보건	102.6	102.3	101.3	101.2	102.1	102.3	102.4	102.5	103.8	103.9
교통	103.0	103.6	104.5	103.9	99.0	102.4	102.7	103.4	104.0	97.3
통신	99.8	100.0	99.3	99.0	97.7	97.3	97.1	96.8	96.1	96.7
오락 및 문화	101.3	102.6	103.6	102.1	101.9	102.1	103.0	101.5	100.9	100.4
교육	103.7	104.2	104.4	104.5	105.1	105.3	104.8	103.8	104.2	102.5
음식 및 숙박	106.9	108.0	108.6	109.0	109.7	110.0	110.4	110.3	110.9	110.9
기타 상품 및 서비스	106.5	107.1	107.1	107.2	108.1	108.8	108.8	108.9	110.3	110.5

4. 소비자동향

1) 소비자심리지수

- 국내소비자심리지수는 올 2월부터 100이하로 하락해 경제상황에 대한 소비자들의 비관적 심리 확인
- 올 3월 전월대비 19p 하락한 78로 가장 낮은 지수를 나타냈으며 점차 회복하고는 있으나 8월 기준 88로 여전히 100 이하대 유지

2) 소비자동향지수

- 소비자심리지수를 구성하고 있는 요소 중 현재생활형편에 대한 소비자동향지수(CSI)는 8월 85로 전월과 동일한 수준 유지
- 현재 경제상황에 대한 경기판단 소비자동향지수는 8월 기준 54로 전월대비 5p 상승하였으며 가장 낮은 4월(31) 대비 23p 상승
- 그러나 코로나19 발생 이전인 올 1월(78) 대비 24p가 낮은 상황으로 경제상황에 대한 소비자 인식은 여전히 비관적



〈그림 3-15〉 국내 소비자심리지수 추이

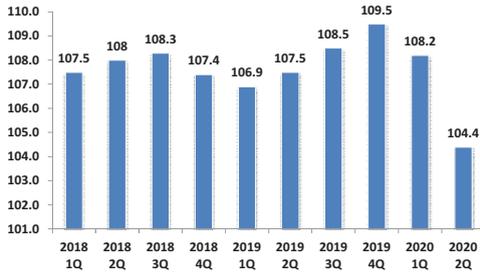
〈표 3-5〉 국내 소비자심리 및 동향지수

	2019. 12월	2020. 1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월
소비자심리지수(CCSI)	101	104	97	78	71	78	82	84	88
전월대비증감(p)	-	3	-7	-19	-7	7	4	2	4
구성	현재생활형편CSI	92	93	91	83	77	79	84	85
	현재경기판단CSI	74	78	66	38	31	36	44	49

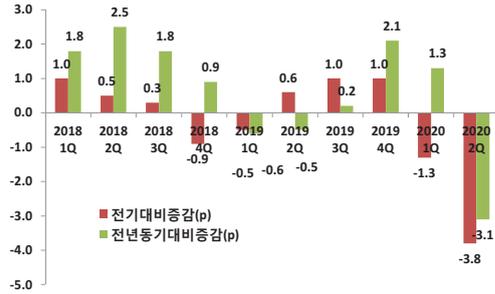
주: 소비자심리지수(CCSI)는 주요 개별지수(현재생활형편 등 6개)를 표준하여 합성한 지수로, 경제상황에 대한 종합적인 소비자심리지표, 2003~2019년 장기평균치를 기준값 100으로 하여 100보다 크면 장기평균보다 낙관적임을, 100보다 작으면 비관적임을 의미, · 소비자동향지수(CSI) = [(매우 좋아짐×1.0+약간 좋아짐×0.5+비슷함×0.0-약간 나빠짐×0.5-매우 나빠짐×1.0)/전체 응답 가구수×100]+100, * "현재"는 6개월 전과 비교한 현재에 대한 소비자들의 판단을 조사한 결과

5. 전국 산업생산지수(계절조정 후)

- 전국 전산업 생산지수는 2분기 기준 104.4로 전기 대비 3.8p 하락
- 전년 동기대비로는 3.1p 하락한 것으로 코로나19 영향에 따른 전반적인 생산 활동 위축으로 평가



〈그림 3-16〉 전국 전산업생산지수(농림어업제외)



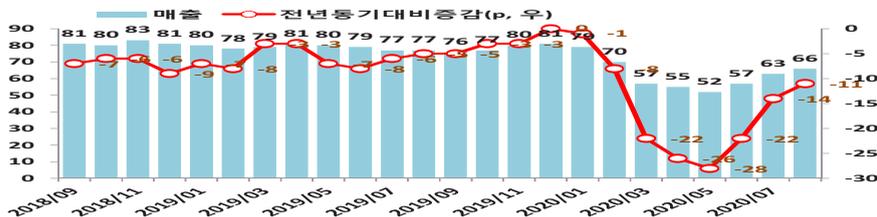
〈그림 3-17〉 전국 산업생산지수 증감

주: 기업경기실사지수(전국 BSI: Business Survey Index)

6. 전국 업황 및 매출실적

1) 전산업

- 8월 기준 전산업 매출실적 BSI는 66으로 전월 대비 6p 상승하며 회복기조를 보이고 있으나 전년 동월대비로는 11p 하락한 수준
 - 5월 가장 크게 하락한 52를 보였으며 전년 동월대비로는 28p 하락 후 회복 기조
- 최근 2년래 100 이하가 유지되며 전산업기준 매출실적에 대한 기업의 부정적 평가 유지

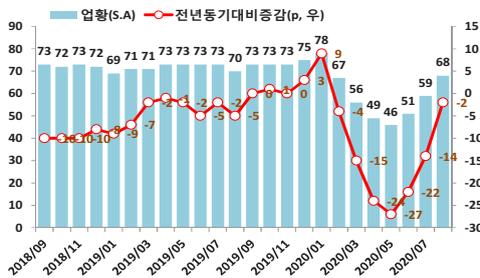


〈그림 3-18〉 전국 전산업 매출실적 BSI

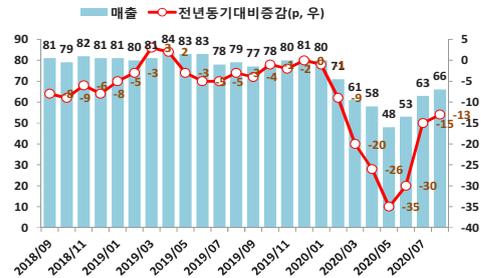
주: 법인세 신고기업 대상, 규모, 기업형태 통합지표, 3점 척도(보통, 긍정, 부정) 설문 결과를 바탕으로 산출
 $BSI = (\text{긍정응답업체수} - \text{부정응답업체수}) / \text{전체응답업체수} \times 100 + 100$
 긍정과 부정적 답변의 비중이 같을 때를 기준치라 하며 이때 지수값은 100 (총 0-200 범위)
 100을 기준으로 지수가 100보다 크면 조사항목에 대해 긍정적으로 생각하는 업체(또는 가구)가 부정적으로 생각하는 업체보다 많다는 것을 의미함

2) 제조업

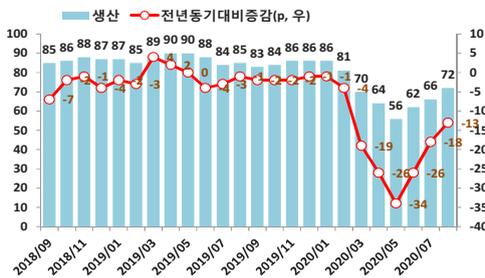
- 전국 제조업분야 업황실적 BSI는 8월 68로 전기대비 9p 상승한 반면 전년 동월대비 2p 하락
- 전국 제조업분야 매출실적 BSI는 8월 기준 66으로 전기 대비 2p 상승, 전년 동월대비로는 10p 하락
- 제조업 생산실적 BSI는 8월 기준 72로 전월대비 6p 상승, 전년 동월대비로는 13p 하락
- 제조업 설비투자실적 BSI는 8월 83으로 전월대비 1p 상승, 전년 동월대비로는 10p 하락
- 제조업 업황 및 매출, 생산, 설비투자실적 모두 회복세에 있으나 100 이하 대에 유지되며 부정적 평가 유지
 - 모두 5월을 기점으로 회복기조를 보이고 있으며 설비투자실적 부분에서 급격한 하락세에 이어 더딘 회복기조가 확인되고 있음(회복률 기준)



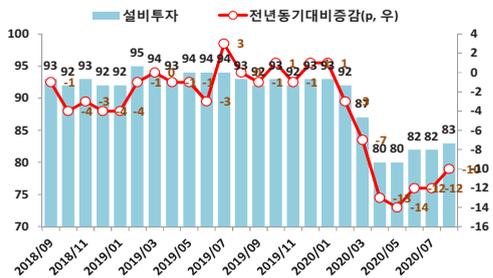
〈그림 3-19〉 전국 제조업 업황실적 BSI



〈그림 3-20〉 전국 제조업 매출실적 BSI



〈그림 3-21〉 전국 제조업 생산실적 BSI

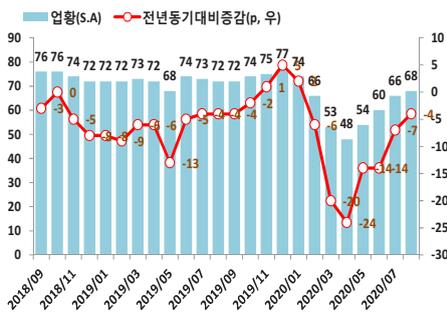


〈그림 3-22〉 전국 제조업 설비투자실적 BSI

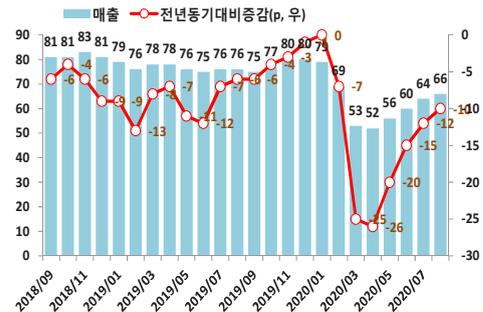
주: 계절조정 이전 지수

3) 비제조업

- 전국 비제조업 업황실적 BSI는 8월 기준 68로 전월대비 2p 상승 반면 전년 동월대비 4p 하락
- 전국 비제조업 매출실적 BSI는 8월 기준 66으로 전월대비 2p 상승, 전년 동월 대비로는 10p 하락
- 비제조업의 경우 제조업보다 1개월 이른 4월 최저 수준으로 하락 후 회복기조를 보이고 있으며 제조업과 마찬가지로 2년 연속 100포인트 이하가 유지되며 부정적 평가 유지



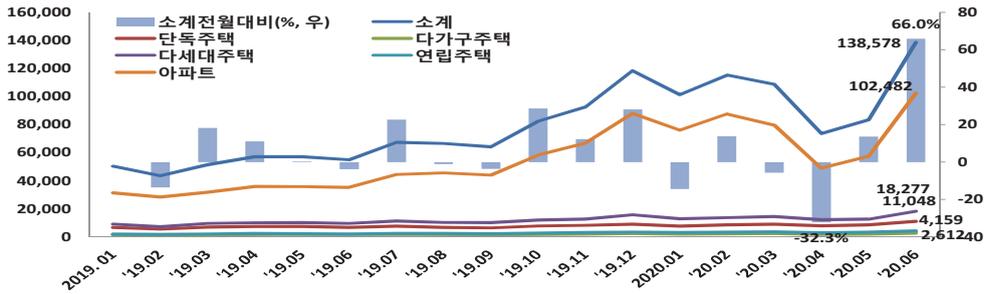
〈그림 3-23〉 전국 비제조업 업황실적 BSI



〈그림 3-24〉 전국 비제조업 매출실적 BSI

7. 주택매매거래현황

- 국내 주택매매거래량은 아파트 거래를 중심으로 변화하고 있으며 6월말 기준 전월대비 66.0% 증가해 138,578건 거래
 - 올 4월 전월대비 -32.3% 급감한 73,531동(호) 거래에 그쳤으나 5월부터 회복 기조
 - 같은 기간 아파트 거래량은 4월 48,972동(호), 6월 102,482동(호) 기록



〈그림 3-25〉 유형별 주택매매거래현황(전국)

단위: 동(호)수, 일반+집합건축물 합계 거래량으로 일반건축물의 기본단위는 동수, 집합건축물의 기본단위는 호수임

제3절 경기도 주요 경제동향

1. 소비

1) 소비자물가지수

- 경기도 소비자물가지수는 8월 기준 105.66으로 전월대비 0.6%, 전년동기대비 0.7% 상승
- 5월 최저치인 104.8을 기록하였으나 다시 상승 추이를 보이고 있으며 올해 8월 계절적 요인 등이 반영되며 큰 폭으로 상승
- 전국 물가 보다 소폭 높은 수준 유지(8월 기준 105.50)



〈그림 3-26〉 경기도 소비자물가지수 추이

〈표 3-6〉 경기도 소비자물가지수 추이

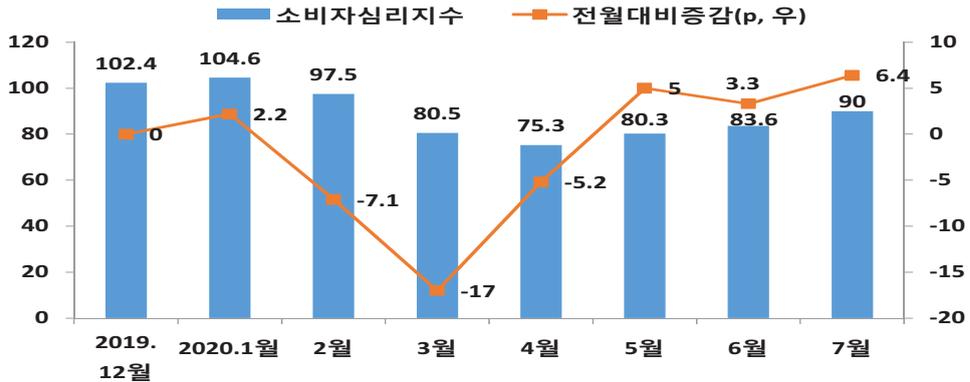
	2019.12	2020.01	2020.02	2020.03	2020.04	2020.05	2020.06	2020.07	2020.08
소비자물가지수(경기도)	105.21	105.87	105.90	105.66	104.95	104.80	105.01	105.01	105.66
전월 대비 증감률(우, %)	0.2	0.6	0.0	-0.2	-0.7	-0.1	0.2	0.0	0.6
전년동월 대비 증감률(우, %)	0.8	1.6	1.1	1.1	0.1	-0.4	0.0	0.3	0.7
소비자물가지수(전국)	105.12	105.79	105.80	105.54	104.95	104.71	104.87	104.86	105.50

2) 소비자동향조사

(1) 소비자심리지수CCSI(Composite Consumer Sentiment Index)

- 경기도 소비자심리지수는 5월부터 회복기조를 보이며 7월 기준 전월대비 6.4p 증가한 90 기록

- 3월 80.5로 전월대비 17p 급락하였으며 하락세가 이어져 4월 전월 대비 추가 5.2p 하락, 최저치인 75.3 기록 후 회복세로 전환
- 4월 최저점 대비로는 14.7p 회복한 규모이나 여전히 기준점인 100 이하에 머물고 있어 소비자심리가 비관적임을 시사



〈그림 3-27〉 경기도 소비자심리지수

(2) 소비자 동향지수

- 소비자심리지수를 구성하고 있는 요소 중 현재생활형편에 대한 소비자동향지수(CSI)는 7월 87로 전월과 동일한 수준 유지
- 현재 경제상황에 대한 경기판단 소비자동향지수는 7월 기준 55로 전월대비 11p 상승 하였으며 가장 낮은 4월(33) 대비로는 22p 상승
- 전국에서와 마찬가지로 코로나19 발생 이전인 올 1월(79) 대비 24p가 낮고 기준점 (100)보다 현저히 낮은 현황을 보이며 최근 6개월 내 경제상황에 대한 경기도민의 소비자 인식이 비관적임을 시사

〈표 3-7〉 경기도 소비자심리 및 소비자동향 지수

		2019. 12월	2020. 1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월
소비자심리지수		102.4	104.6	97.5	80.5	75.3	80.3	83.6	90
전월대비증감(p)		-	2.2	-7.1	-17	-5.2	5	3.3	6.4
구성	현재생활형편CSI	94	94	92	84	81	84	87	87
	현재경기판단CSI	76	79	68	41	33	38	44	55

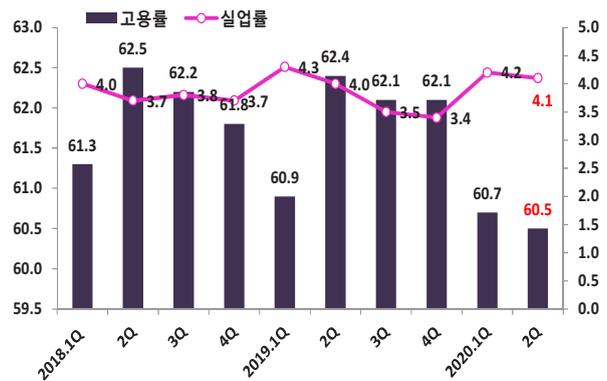
2. 주요 고용지표

- 경기도 실업률은 2019년 4분기 3.4% 대비 1분기 4.2%로 0.8%p 급증하였으며 2분기 1%p 하락한 4.1% 기록
- 고용률은 계절적 요인과 코로나19 영향으로 올 1분기 60.7%로 전기대비 1.4%p 하락하였으며 통상 회복기인 2분기에도 하락세가 이어져 60.5% 기록

〈표 3-8〉 경기도 실업 및 고용현황

	실업률	고용률
2018.1Q	4.0	61.3
2Q	3.7	62.5
3Q	3.8	62.2
4Q	3.7	61.8
2019.1Q	4.3	60.9
2Q	4.0	62.4
3Q	3.5	62.1
4Q	3.4	62.1
2020.1Q	4.2	60.7
2Q	4.1	60.5

〈그림 3-28〉 경기도 실업 및 고용현황



주: 실업률=실업자수/경제활동인구 *100, 고용률=고용자 수/생산가능인구(15-64세)*100

3. 제조업 생산, 출하, 재고 지수

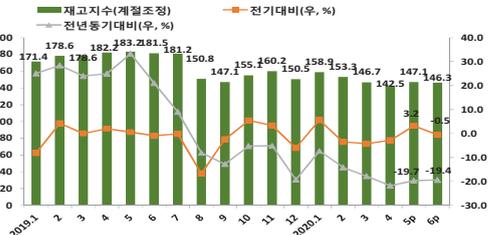
- 연초 제조업 생산 및 출하가 전년동기비 성장세를 보였으며 코로나 여파로 일시적 감소 후 회복세 시현
- 경기도 제조업 생산지수는 6월(전망치) 기준 133.5로 전기대비 8.3%, 전년 동기대비 7.7% 증가하며 4월과 5월 단기 하락 후 회복 추이
- 경기도 제조업 출하지수는 6월(전망치) 128.5로 전기대비 8.6%, 전년동기대비 1.3% 증가
 - 4월 전기대비 6.7%, 5월 전기대비 6.4% 감소 후 상승세로 전환
- 경기도 제조업 재고지수는 6월(전망치) 기준 146.3으로 전기대비 0.5%, 전년동기대비 19.4% 감소하며 제조업분야 회복세 반증



〈그림 3-29〉 경기도 제조업 생산지수(2015=100)



〈그림 3-30〉 경기도 제조업 출하지수(2015=100)

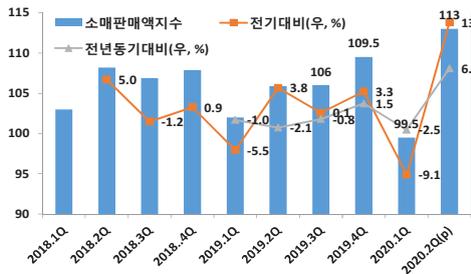


〈그림 3-31〉 경기도 제조업 재고지수(2015=100)

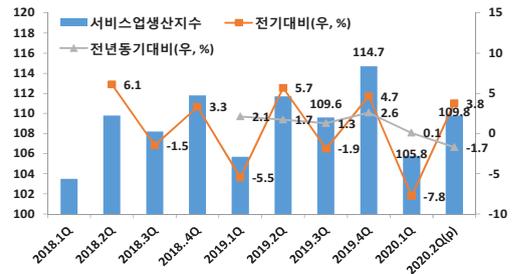
주: 2020.08월 공개 데이터 기준

4. 소매판매액 지수 및 서비스업 생산지수

- 경기도 소매판매액지수는 2분기(전망치) 기준 113으로 전기대비 13.6%, 전년동기대비 6.7% 상승
- 1분기 99.5로 전기대비 9.1%, 전년동기대비 2.5% 감소하였던데 반해 2분기 코로나19에 대한 정부의 다양한 지원과 확대 통화정책의 영향으로 반등
- 경기도 서비스업 생산지수는 2분기(전망치) 109.8로 전기대비 3.8%, 전년동기대비 1.7% 감소
- 1분기에는 코로나와 계절적 요인으로 전기대비 7.8% 감소한 105.8을 기록하였으나 2분기부터 회복세로 전환된 모습



〈그림 3-32〉 경기도 소매판매액 지수(2015=100)



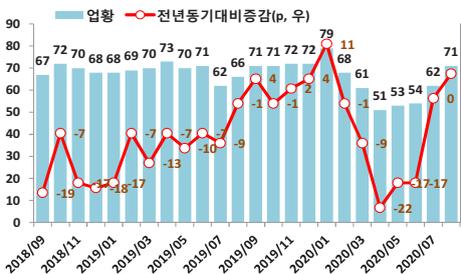
〈그림 3-33〉 경기도 서비스업 생산지수(2015=100)

주: 2020.08월 공개 데이터 기준

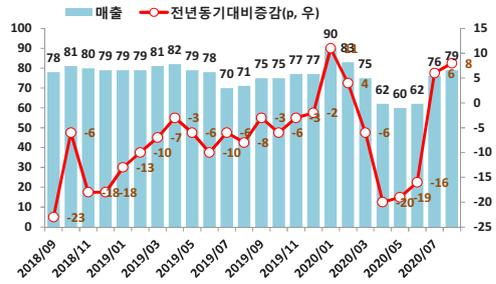
5. 기업경기실사지수

(1) 제조업: 4, 5, 6월 급감 후 코로나19 위기 전 수준으로 회복 중

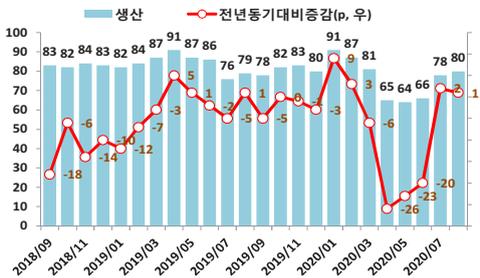
- 경기도 제조업분야 업황실적 BSI는 8월 71로 전기대비 9p 상승한 반면 전년 동월대비로는 5p 하락
 - 올 4월 가장 크게 하락한 51을 기록하였으며 전년 동월대비 22p 하락 후 회복세
- 제조업분야 매출실적 BSI는 8월 기준 79로 전기 대비 3p 상승, 전년 동월대비 8p 증가
 - 4월 제조업 매출실적이 전년동기대비 20p 감소한 62를 기록하였으며 5월 추가 2p 감소한 60을 기록하며 최저점을 보이다 6월부터 반등, 코로나 이전 수준으로 회복 중
- 제조업 생산실적 BSI는 8월 기준 80으로 전월대비 2p 상승, 전년 동월대비로는 1p 증가하며 매출과 유사하게 생산실적 BSI 역시 코로나 이전 수준의 회복기조 시현
- 제조업 설비투자실적 BSI는 8월 92으로 전월대비 1p 상승, 전년 동월대비로는 2p 하락
 - 4월 최저수준인 85로 하락 후 회복 기조



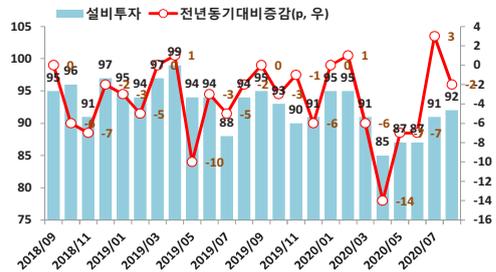
〈그림 3-34〉 경기도 제조업 업황실적 BSI



〈그림 3-35〉 경기도 제조업 매출실적 BSI



〈그림 3-36〉 경기도 제조업 생산실적 BSI



〈그림 3-37〉 경기도 제조업 설비투자실적 BSI

주: 법인세 신고기업 대상, 규모, 기업형태 통합지표

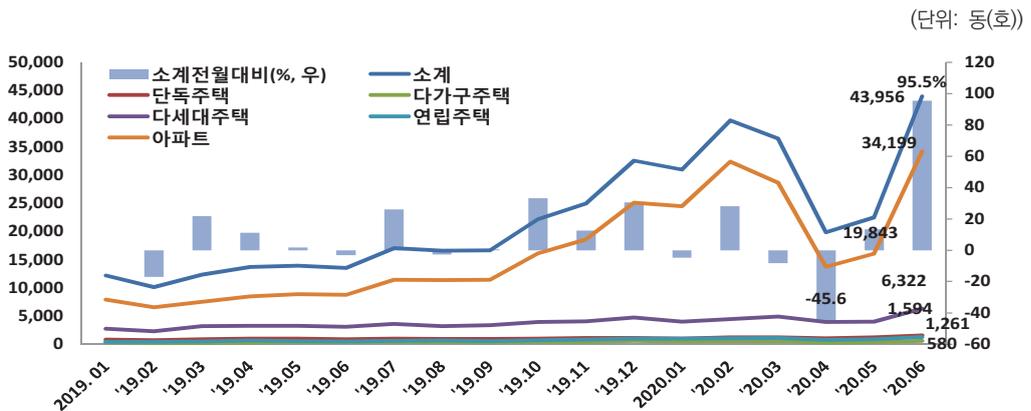
$$BSI = \frac{\text{공정응답업체수} - \text{부정응답업체수}}{\text{전체응답업체수}} \times 100 + 100$$

공정과 부정적 답변의 비중이 같을 때를 기준치라 하며 이때 지수값은 100 (총 0-200 범위)

100을 기준으로 지수가 100보다 크면 조사항목에 대해 긍정적으로 생각하는 업체(또는 가구)가 부정적으로 생각하는 업체보다 많다는 것을 의미

6. 주택매매거래현황

- 경기도 주택매매 거래량은 전국 현황과 마찬가지로 아파트 거래를 중심으로 변화하고 있으며 6월말 기준 전월대비 95.5% 급증한 43,956건 거래
 - 같은 기간 아파트 34,199동, 다세대주택 6,322호, 단독주택 1,594호, 연립주택 1,262호, 다가구주택 580호 순으로 거래
- 올 4월 전월대비 45.6% 급감한 19,843동(호) 거래에 그쳤으나 다시 회복되며 주택정책 등에 따른 풍선효과가 1월과 2월에 이어 지속되는 모습



〈그림 3-41〉 유형별 주택매매거래현황

7. 어음부도현황

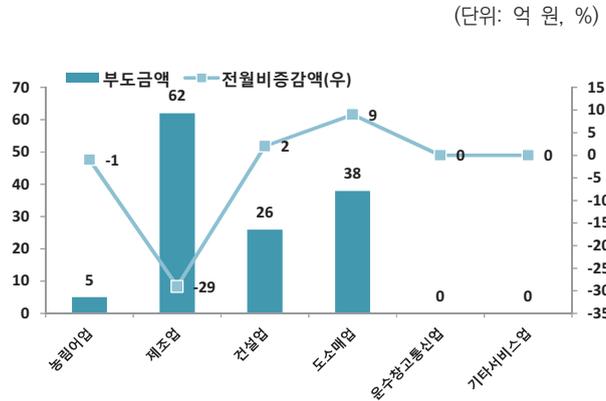
- 경기도 7월 중 어음부도율은 0.19%로 전월대비 0.02% 감소
- 업종별로는 제조업분야(62억 원) 부도 발생규모가 가장 크게 나타났으며 도소매업(38억 원), 건설업(26억 원), 농림어업분야 5억 원 순
 - 전월대비로는 도소매업과 건설업분야 부도발생규모가 증가하였으며 제조업은 29억 원 감소

〈표 3-9〉 경기도 어음교환 및 부도율

(단위: 억 원, %)

	어음교환액(A)	부도액(B)	부도율(B/A)
20.5월	68,808	80	0.12
6월	72,600	151	0.21
7월	71,612	134	0.19

〈그림 3-42〉 경기도 주요 업종별 어음부도액 현황(7월)



주: 기타서비스업은 금융, 보험, 부동산, 사업서비스업 등

8. 신설법인 및 부도법인 수

- 7월 중 경기도 주요도시 신설법인 수는 3,206개 업체로 전월대비 461개 업체 감소
- 7월 중 경기도 주요도시 부도법인 수는 5개 업체로 전월 2개 업체 대비 3개 업체 증가
- 경기도 전체 대상 부도법인 수는 7개 업체이며 이중 제조업분야에서 3개 업체, 도소매업분야에서 3개 업체, 기타서비스업 분야에서 1개 업체 발생

〈표 3-10〉 경기도 주요도시* 신설법인 및 부도법인 수 현황

	20.5월	6월(A)	7월(B)	전월대비증감(B-A)
신설법인 수(개)	3,149	3,667	3,206	-461
부도법인 수(개)	2	2	5	3

주: 주요도시는 경기지역 어음교환액의 75.4%를 차지하는 화성, 용인, 수원, 성남, 안산, 평택, 고양, 안양, 부천, 파주, 남양주시를 대상으로 함

〈표 3-11〉 경기도 주요 업종별 부도업체 수 현황

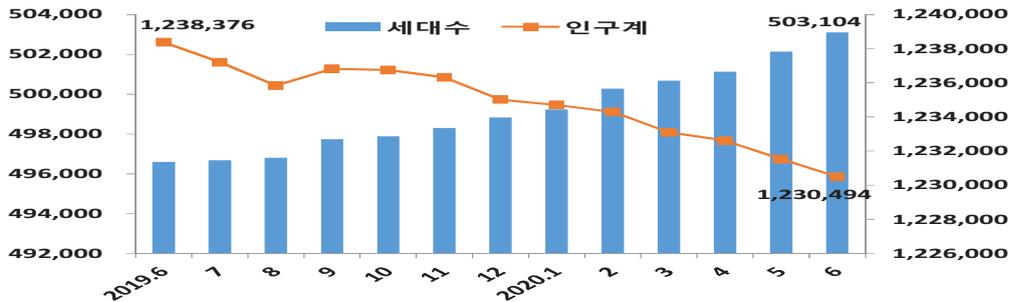
	2019	2020		증감(B-A)	
	연중	1~7월중	6월(A)		7월(B)
부도업체 수(개)	80	21	4	7	3
농림어업	2	4	0	0	0
제조업	37	8	3	3	0
건설업	7	1	0	0	0
도소매업	30	7	0	3	3
운수창고통신업	0	0	0	0	0
기타서비스업	4	1	1	0	-1

자료: 한국은행 경기지역본부, 기타서비스업은 금융, 보험, 부동산, 사업서비스업 등

제4절 수원시 주요 경제동향

1. 인구

- 6월말 기준 수원시 인구는 1,230,494명으로 내국인 1,191,542명, 외국인 38,952명으로 구성
- 전월대비 내국인 476명 외국인 560명 총 1,036명 감소하는 등 전년도 동월 이후 지속적인 감소 추이
- 세대 수는 6월말 기준 503,104가구로 전월대비 958가구가 증가하였으며 인구총계와 달리 증가 추세



〈그림 3-43〉 수원시 인구 및 세대수 현황

〈표 3-12〉 수원시 인구 및 세대 수 세부 현황

	세대 수	인구계	내국인계	외국인계	전월대비증감 (내국인)	전월대비증감 (외국인)
2019.6	496,602	1,238,376	1,197,153	41,223		
7	496,677	1,237,209	1,196,323	40,886	-830	-337
8	496,801	1,235,836	1,195,318	40,518	-1,005	-368
9	497,746	1,236,822	1,196,074	40,748	756	230
10	497,888	1,236,753	1,195,204	41,549	-870	801
11	498,302	1,236,321	1,194,834	41,487	-370	-62
12	498,836	1,235,014	1,194,465	40,549	-369	-938
2020.1	499,238	1,234,704	1,193,894	40,810	-571	261
2	500,289	1,234,300	1,193,480	40,820	-414	10
3	500,681	1,233,098	1,192,762	40,336	-718	-484
4	501,125	1,232,617	1,192,622	39,995	-140	-341
5	502,146	1,231,530	1,192,018	39,512	-604	-483
6	503,104	1,230,494	1,191,542	38,952	-476	-560

주 : 수원시통계, <https://stat.suwon.go.kr>

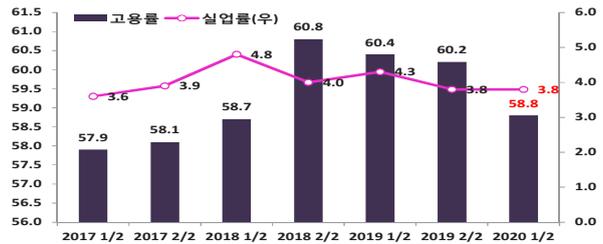
2. 실업 및 고용

- 수원시 실업률은 올 상반기 기준 3.8%로 코로나19 영향에도 불구하고 2019년 하반기와 동일한 수준을 유지
- 수원시 고용률은 올 상반기 기준 58.8%로 전기 대비 1.4%p 하락
- 실업률과 고용률 모두 월별 및 분기 변화가 반기에 완화된 것으로 나타남으로써 코로나19의 영향이 낮게 반영된 것으로 평가

〈표 3-13〉 수원시 실업 및 고용현황

%	실업률	고용률
2017 1/2	3.6	57.9
2017 2/2	3.9	58.1
2018 1/2	4.8	58.7
2018 2/2	4.0	60.8
2019 1/2	4.3	60.4
2019 2/2	3.8	60.2
2020 1/2	3.8	58.8

〈그림 3-44〉 수원시 실업 및 고용현황



주: 반기기준

3. 취업자 현황

(1) 취업자 수 현황

- 수원시 올 상반기 취업자 수는 611.3천명으로 전기대비 14.9천명 감소
- 수원시 취업자 수는 2018년 하반기 급증한 이후 유사 규모가 유지되고 있으며 올 상반기 코로나19의 영향 등으로 축소
- 감소분은 여성취업자(-8.3천명) 부분에서 남성취업자(-6.6천명) 보다 1.6천명 더 감소

(단위: 천명)



〈그림 3-45〉 수원시 취업자 수 현황

〈표 3-14〉 수원시 취업자 수 현황

	취업자수 (합계)	전기대비 증감(합계)	남자	전기대비 증감(남자)	여자	전기대비 증감(여자)
2017 1/2	590.4	.	363.5	.	226.9	.
2017 2/2	596.2	5.8	358.6	-4.9	237.6	10.7
2018 1/2	603.9	7.7	361.3	2.7	242.6	5.0
2018 2/2	628.5	24.6	365.4	4.1	263.1	20.5
2019 1/2	627.3	-1.2	367.8	2.4	259.5	-3.6
2019 2/2	626.2	-1.1	365.7	-2.1	260.5	1.0
2020 1/2	611.3	-14.9	359.1	-6.6	252.2	-8.3

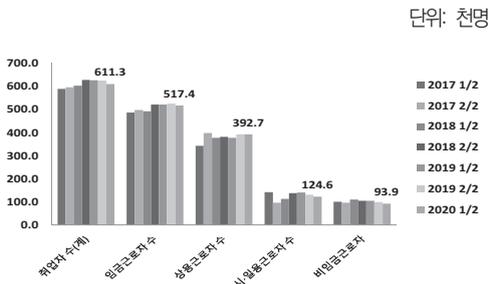
(단위: 천명)

주: 반기기준, 취업자 수는 경제활동가능인구(15-64세) 중 취업자의 수를 의미

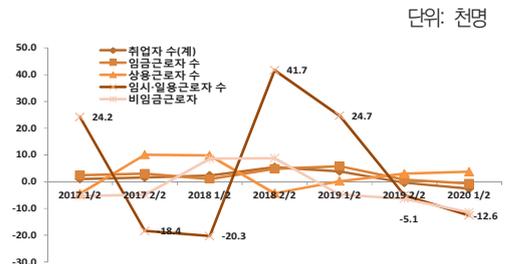
취업자는 ① 조사대상 주간에 수입을 목적으로 1시간 이상 일한 사람 ② 동일가구내 가구원이 운영하는 농장이나 사업체의 수입을 위하여 조사대상주간에 18시간이상 일한 무급가족종사자 ③ 직업 또는 사업체를 가지고 있으나 조사대상기간 중 일시적인 병 또는 사고, 휴가, 연가, 교육, 노사분규 등의 사유로 일하지 못한 일시휴직자 중 한가지에 해당되면 취업자에 해당됨

(2) 종사상 지위별 취업자 현황

- 올 상반기기준 수원시 임금근로자 수는 517.4천명, 비임금근로자 수는 93.9천명으로 각각 전체 취업자 611.3천명의 84.6%, 15.4% 차지
 - 비임금근로자는 고용원이 있는 자영업자, 고용원이 없는 자영업자 및 무급가족 종사자를 의미
- 임금근로자 517.4명 중 상용근로자 수는 392.7천명으로 전체 임금근로자의 75.9%, 임시·일용근로자 수는 124.6천명으로 임금근로자의 24.1%를 차지
- 전체 취업자 중 임시·일용근로자 수 변화가 경기변동에 따라 가장 크게 나타나고 있으며 (그림 3-47 참고) 올 상반기 전년동기대비 12.6% 하락
 - 비임금 근로자 수 역시 올 상반기 전년동기대비 11.4% 감소하는 등 임시·일용근로자와 비임금근로자가 코로나19 영향을 가장 크게 받은 것으로 보여짐



〈그림 3-46〉 수원시 종사상지위별 취업자 현황



〈그림 3-47〉 수원시 종사상 지위별 취업자 전년동기대비 증감

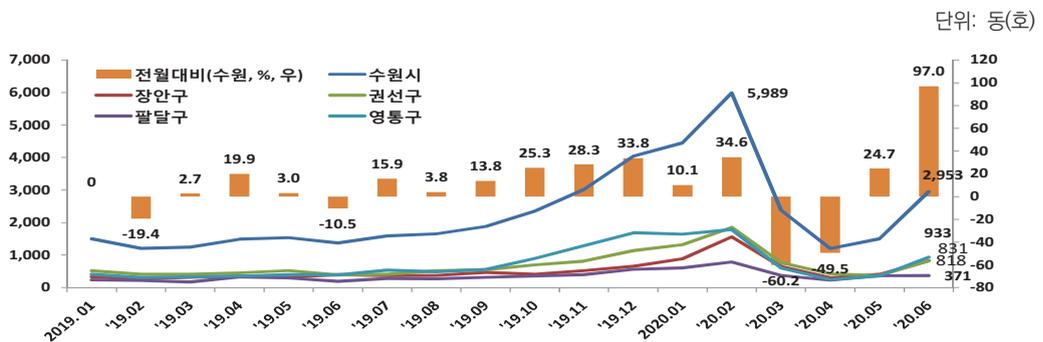
〈표 3-15〉 수원시 종사상 지위별 취업자 현황

(단위: 천명, %)

	취업자 수(계)	전년 동기 대비	임금근로자 수	전년 동기 대비	상용근로자 수	전년 동기 대비	임시·일용근로자 수	전년 동기 대비	비임금근로자	전년 동기 대비
2017 1/2	590.4	1.0	487.9	2.4	344.5	-4.5	143.5	24.2	102.5	-5.3
2017 2/2	596.2	1.6	498.1	3.0	399.7	10.1	98.5	-18.4	98.0	-4.9
2018 1/2	603.9	2.3	492.6	1.0	378.2	9.8	114.3	-20.3	111.3	8.6
2018 2/2	628.5	5.4	522.0	4.8	382.4	-4.3	139.6	41.7	106.6	8.8
2019 1/2	627.3	3.9	521.3	5.8	378.8	0.2	142.5	24.7	106.0	-4.8
2019 2/2	626.2	-0.4	526.4	0.8	393.9	3.0	132.5	-5.1	99.8	-6.4
2020 1/2	611.3	-2.6	517.4	-0.7	392.7	3.7	124.6	-12.6	93.9	-11.4
비중			84.6		75.9(임금근로자의)		24.1(임금근로자의)		15.4	

4. 주택매매거래현황

- 수원시 주택매매거래는 6월 한 달간 2,953동(호) 거래되며 전월 1,499동(호) 대비 97.0% 증가
- 주택정책의 영향으로 지난해 말부터 올 초 수원시 주택매매거래량이 급증하며 3월 5,989건을 기록하였으며 4월과 5월 코로나 및 정책변화로 거래량이 감소하였으나 다시 증가세로 전환
- 6월 중 거래량이 많은 지역은 영통구 933건, 장안구 831건, 권선구 818건, 팔달구 371건 순
- 수원시 주택매매거래 중 아파트 거래 비중은 6월 기준 77.9%, 올 상반기 평균 79.0% 기록



〈그림 3-48〉 수원시 지역별 주택매매거래현황

〈표 3-16〉 수원시 지역별 주택매매거래현황

(단위: 동(호))

구분	'19. 06	'19. 07	'19. 08	'19. 09	'19. 10	'19. 11	'19. 12	2020. 01	'20. 02	'20. 03	'20. 04	'20. 05	'20. 06
수원시	1,373	1,591	1,652	1,880	2,355	3,021	4,042	4,451	5,989	2,382	1,202	1,499	2,953
장안구	399	368	374	465	411	523	656	883	1,558	644	304	405	831
권선구	392	410	519	543	697	817	1,140	1,321	1,856	765	423	373	818
팔달구	192	278	274	319	353	395	562	604	788	376	229	362	371
영통구	390	535	485	553	894	1,286	1,684	1,643	1,787	597	246	359	933
전월대 비(주원 , % , 우)	-10.5	15.9	3.8	13.8	25.3	28.3	33.8	10.1	34.6	-60.2	-49.5	24.7	97.0
아파트 비중 (수원)	69.0	70.8	67.0	74.6	80.3	81.1	82.3	86.9	88.2	76.9	67.5	76.6	77.9

5. 주택보급률

- 수원시 총 주택 수는 7월말 기준 459,766호로 97.27% 보급
- 이 중 장안구 보급률이 104.74%로 가장 높은 비중을 보이고 있으며 팔달구 103.02%, 권선구 97.58%, 영통구 88.51% 순

〈표 3-17〉 수원시 지역별 주택보급 현황(7월말 기준)

(단위: 호)

주택보급률	수원시	장안구	권선구	팔달구	영통구
주택 수	459,766	110,597	145,878	76,035	127,256
일반가구수	472,658	105,591	149,492	73,806	143,769
보급률	97.27%	104.74%	97.58%	103.02%	88.51%

6. 수원시 산업 현황(연간기준)

- 수원시 총 사업체 및 종사자 수는 연간 기준 지속적인 증가 추이
 - 수원시 사업체 수는 2018년 기준 73,441개 업체로 전년 대비 2.1% 증가
 - 종사자 수는 총 449,540명으로 전년대비 6.1% 증가

〈표 3-18〉 수원시 사업체 및 종사자 수 현황

	사업체수(개)	증가율(%)	종사자수(명)	증가율(%)
2013	65,259	-	382,066	-
2014	67,143	2.9	394,141	3.2
2015	68,332	1.8	404,570	2.6
2016	70,004	2.4	411,761	1.8
2017	71,898	2.7	423,649	2.9
2018	73,441	2.1	449,540	6.1

주: 수원시 2013~2018년 사업체 조사보고서(2020년 공개 자료 기준), <https://stat.suwon.go.kr/>

- 산업별로는 도매 및 소매업분야 업체 수가 17,186개로 전체 업체의 23%를 차지하며 가장 많은 규모 분포
- 다음으로 숙박 및 음식점분야 13,864개(19%), 협회 및 단체, 수리 및 기타개인서비스업 8,395개(11%), 운수 및 창고업 7,715개(11%) 순
- 제조업은 3,892개로 전체 사업체의 5% 규모
- 산업별 종사자 수 규모는 도매 및 소매업분야 종사자 수가 58,530명(13%)으로 가장 많은 비중을 차지
- 다음으로 전문, 과학 및 기술서비스업분야 55,753명(12%), 숙박 및 음식점업 50,138명(11%), 제조업 47,952명(11%), 보건업 및 사회복지서비스업 41,454명(9%) 순
- 제조업분야는 전체 업체규모 대비 많은 수의 종사자 수 규모를 나타내고 있어 제조업이 수원시 고용에 기여도가 높음을 시사

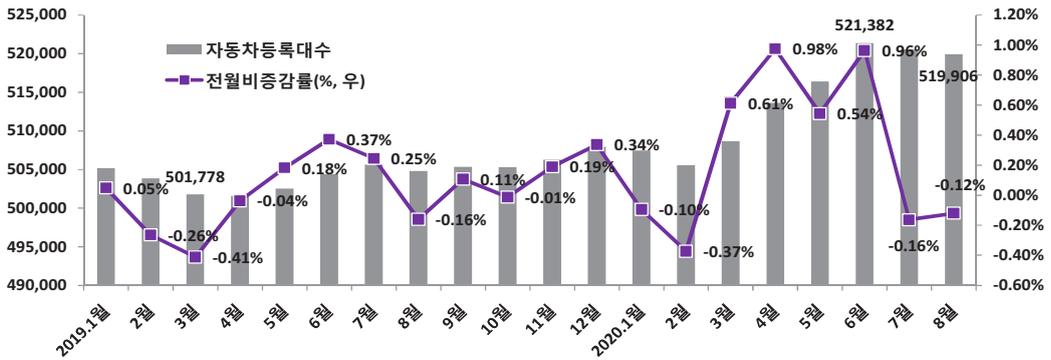
〈표 3-19〉 수원시 산업별 사업체 및 종사자 수 현황

	사업체수 (개)	구성비(%)	종사자수(명)	구성비(%)
2018년	73,441	100	449,540	100
농업, 임업 및 어업	6	0	252	0
광업	0	0	0	0
제조업	3,892	5	47,932	11
전기, 가스, 증기 및 공기조절 공급업	10	0	685	0
수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업	80	0	1,021	0
건설업	2,409	3	24,865	6
도매 및 소매업	17,186	23	58,530	13
운수 및 창고업	7,715	11	18,589	4
숙박 및 음식점업	13,864	19	50,138	11
정보통신업	619	1	6,155	1
금융 및 보험업	842	1	14,888	3
부동산업	3,669	5	12,036	3
전문, 과학 및 기술 서비스업	2,521	3	55,753	12
사업시설 관리, 사업 지원 및 임대 서비스업	1,522	2	32,710	7
공공행정, 국방 및 사회보장 행정	139	0	16,857	4
교육 서비스업	4,531	6	38,976	9
보건업 및 사회복지 서비스업	3,296	4	41,454	9
예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	2,745	4	8,985	2
협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업	8,395	11	19,714	4

주: 수원시 2018년 사업체 조사보고서(2020년 공개 자료 기준), <https://stat.suwon.go.kr/>

7. 수원시 자동차등록현황

- 수원시 자동차 등록 대수는 8월기준 519,906대로 전월대비 625대(0.12%) 감소
- 올 3월 전월대비 0.61%의 높은 폭으로 증가 후 지속적으로 높은 수준 유지
 - 증가 폭은 감소하고 있으나 전년 대비 증가 추이
- 차종별로는 승용차가 가장 많은 451,658대, 화물차 48,941대, 승합차 17,795대, 특수차 1,612대 순



〈그림 3-49〉 수원시 자동차 등록 현황

〈표 3-20〉 수원시 자동차 등록 현황(8월 기준)

자동차 등록대수	차종별등록대수				전월대비 증감대수	비율
	승용	승합	화물	특수		
519,906	451,658	17,795	48,941	1,512	-625	-0.12%

8. 수원시 부도율 현황

- 올 7월 기준 수원시 어음 교환액은 6,944억 원으로 이중 1억 원의 부도액이 발생해 0.01%의 부도율 시현

9. 수원시 신설법인 및 부도법인 수 현황

- 수원시 신설법인 수는 7월 기준 167개 업체로 전월대비 36개 업체 증가
- 부도법인은 최근 3개월간 미발생

〈표 3-21〉 수원시 어음교환 및 부도율

(단위: 억 원, %)

	어음 교환액(A)	부도액(B)	부도율 (B/A)
20.5월	7,623	1	0.01
6월	6,913	0	0.01
7월	6,944	1	0.01
전월비 증감	31	1	0.0

〈표 3-22〉 수원시 신설법인 및 부도법인 수 현황

(단위: 개)

	신설법인수	부도법인수
20.5월	137	0
6월	131	0
7월	167	0
전월비 증감	36	0

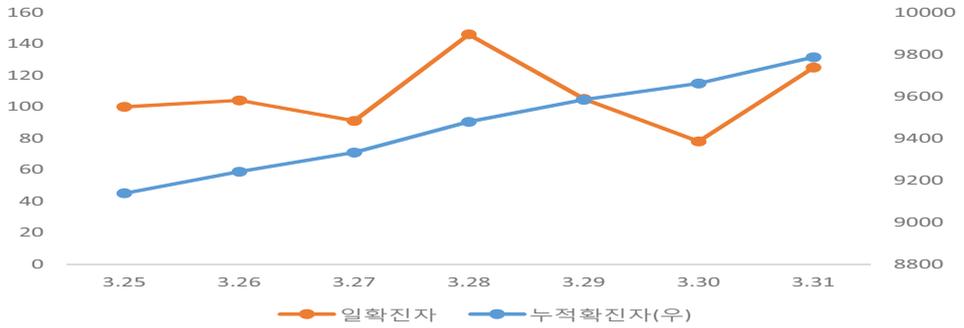
제5절 주요 경제 이슈

- 본 절에서는 글로벌 및 수원시 주요 경제지표 모니터링 과정에서 확인되는 주요 이슈를 발굴, 현안 및 심층분석 기초 자료로 활용할 수 있도록 현황을 분석함
- 2020년은 코로나19의 영향과 주택시장 불안이 주요 이슈로 확인되어 두 가지 이슈별 현황 분석을 실시함
- 코로나 19의 현황 및 이로 인한 경제 및 실업현황 분석부분은 현안연구분석을 통해 수원시 및 국내 산업별 경제 손실액과 수원시 실업 추정에 활용하였음(추정 결과는 본 보고서 내용에서 제외)
- 주택시장 동향은 아파트시장을 중심으로 매매거래와 전세거래 현황을 모니터링 하였으며 부동산 시장 안정화를 위한 정부의 정책이 어떻게 이루어져 왔는지를 확인함

1. 코로나19 현황 및 글로벌 경제, 실업현황

1) 코로나19 확산 현황

- 2020년 3월 31일 기준 전세계 발생국은 총 205개국으로 확진자 수는 전일대비 46,016명 증가한 788,076명
 - 전세계 발생국 205개국 기준 사망자 37,883명, 치사율 4.81%
- 국내 코로나19 확진자 추이는 일별 M자형의 등락 추이를 보이고 있으며 최근 해외 입국자를 중심으로 증가
 - 한국 확진자 수는 전일대비 125명 증가한 9,786명, 사망자 163명, 치사율 1.67%
- 경기도 확진자 수는 전일대비 13명 증가한 476명, 사망자 6명
- 수원시 확진자 수는 전일대비 3명 증가한 42명으로 이중 격리 28명, 퇴원 14명 등 28명의 잔존 확진자 발생



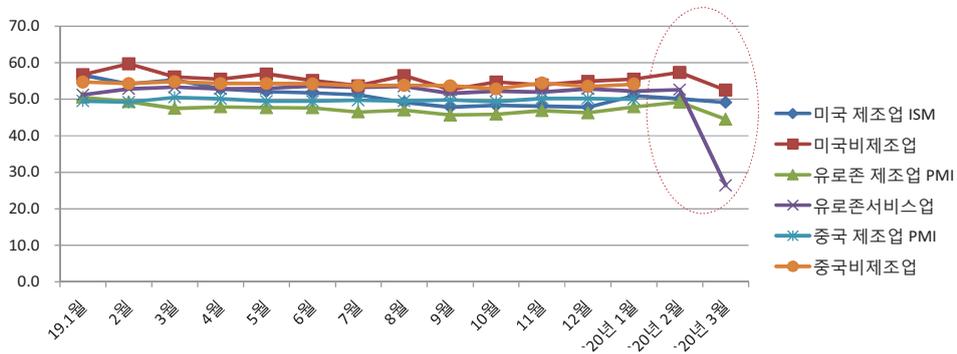
〈그림 3-50〉 국내 코로나19 일일 및 누적 확진자 추이

〈표 3-23〉 수원시 코로나19 확진 현황

현황	확진자	격리	퇴원	사망
명	42	28	14	0

2) 코로나19 이후 글로벌 경제 및 실업현황

- 코로나19의 영향이 중국, 한국, 일본에 이어 이탈리아, 프랑스, 미국 등 세계 전역으로 확산
 - 3월 말 기준 미국내 코로나 확진자 수는 이탈리아와 중국보다 많은 86,012명으로 증가
- 각국에서 생산활동 중단 및 실업으로 경기침체가 가시화되고 있으며 미국, 일본, 유럽 등 전역에서 제조업, 서비스업 PMI 급락



〈그림 3-51〉 글로벌 산업생산 추이

(1) 미국

- 3월 2주차 28만건이었던 실업청구수당은 3월 3번째주까지 일주일 안에 역대 최고치인 330만건까지 급증: 주로 레스토랑과 호텔 등의 일자리 크게 위축
- ISM 지수도 전반적으로 크게 하락
 - 미국 ISM 제조업 지수는 50.1을 기록하였지만 이는 지난 몇 주간의 상황이 배제되었을 가능성이 높고 코로나19 여파로 인해 보잉과 자동차 제조업 생산이 중단된 만큼 ISM 제조업 지수는 더욱 큰 폭으로 하락할 전망
 - ISM지수 및 PMI지수는 기준선 50을 미만으로 하락할 경우 제조업 생산 위축, 50이상의 경우 개선 및 회복을 의미

(2) 중국

- 코로나 바이러스의 영향이 투자심리지표와 중국경제 전반에 걸쳐 나타나기 시작, 가장 초기 발발한 중국은 3월부터 지표가 다소 회복되는 모습
- 사업장 폐쇄와 바이러스 확산을 막기 위한 중국정부의 여러가지 규제들로 인해 2월달 중국 PMI 제조업지수는 급격히 하락, 3월부터는 반등하며 회복 조짐을 보이고 있음

〈표 3-24〉 중국 제조업, 서비스업 PMI 지수

	중국 제조업 PMI 지수	중국 서비스 PMI 지수
2020년 2월	40.3	26.5
2020년 3월	50.2	43.0

(3) 일본

- 소비자 신뢰지수가 올 3월 30.9를 기록하며 1월 39.1, 2월 38.4 대비 큰 폭으로 하락
- 생산자지수 역시 2월 102에서 3월 101.1로 하락하였고 생산자 지수인 제조업 PMI 역시 2월 47.8, 3월 44.2 등 50 이하에서 떨어지며 생산 위축이 가시화
- 서비스 PMI지수는 2월 51에서 3월 33.8로 제조업 보다 더 크게 하락

〈표 3-25〉 일본 제조업, 서비스업 PMI 지수

	일본 제조업 PMI 지수	일본 서비스 PMI 지수
2020년 2월	47.8	51
2020년 3월	44.2	33.8

(4) 유럽

- 3월 소비자 신뢰지수가 -11.6으로 1월 -8.1, 2월 -6.6 대비 2배 가까이 악화
- 생산자 지수 역시 1월 104.7에서 104.1로 감소
- 유로지역 생산지수인 제조업 PMI지수는 2월 49.2에서 3월 44.5로 하락
- 서비스업 PMI는 더 크게 하락해 2월 52.6에서 3월 26.4로 급락, 서비스 분야에서 심각한 경기 악화가 나타나고 있음

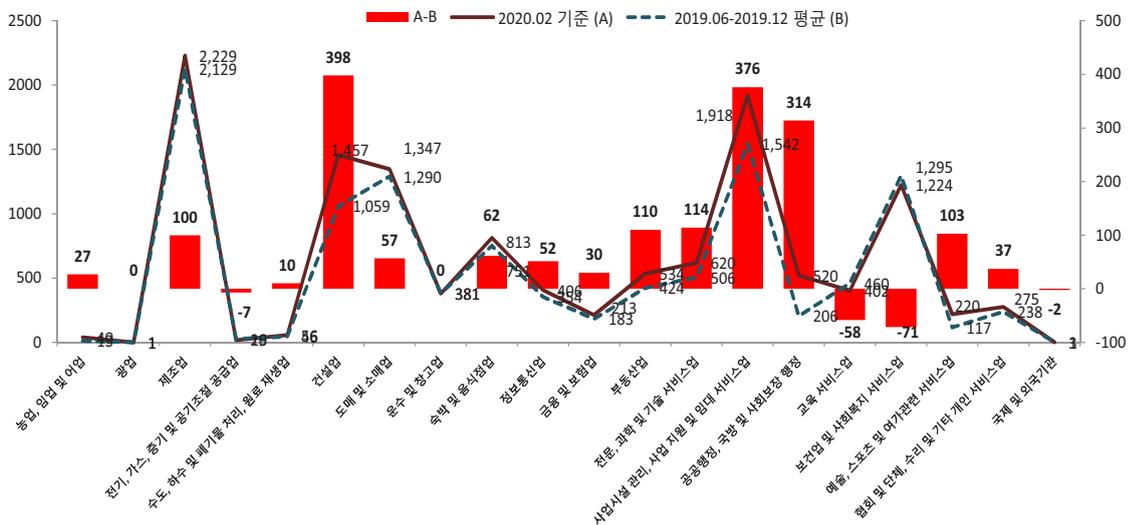
〈표 3-26〉 유로지역 제조업, 서비스업 PMI 지수

	유로지역 생산자 PMI 지수	유로지역 서비스 PMI 지수
2020년 2월	49.2	52.6
2020년 3월	44.5	26.4

3) 수원시 실업현황

- 수원시는 코로나19 발발 이후 제조업을 비롯 사업지원서비스업, 건설업, 도매 및 소매업 등을 중심으로 실업 증가 추세
- 실업급여지급자 수 기준 2월 지급자 수는 총 12,676명으로 제조업 2,229명, 사업지원 서비스업 1,918명, 건설업 1,457명 도매 및 소매업 1,347명 등
 - 실업급여지급자 수는 실업급여 지급 해당자 및 신청자 만을 대상으로 하고 있어 실제

- 총 실업의 일부만을 나타내나 변동 추이를 통해 실업 추이를 예측하는데 참고
- 이는 코로나 발발이전인 2019년 6월부터 12월까지 7개월 평균 11,025명 대비 1,654명 늘어난 것으로 일반적으로 발생하는 실업과 별개로 1월 이후 코로나19로 인해 추가적인 실업이 발생하고 있음을 의미
 - 따라서 코로나19의 영향으로 수원시 내 실업이 증가할 것으로 전망되는 분야는 건설업, 사업시설 관리·사업지원 및 임대서비스업(사업지원서비스업), 전문, 과학 및 기술서비스업, 부동산업, 예술·스포츠업 및 여가관련 서비스업, 제조업, 숙박 및 음식점업, 도매 및 소매업, 정보통신업 등
 - 코로나19로 실업이 감소할 분야는 보건업 및 사회복지서비스업(실업자 수 감소 71명), 교육서비스업(실업자 수 감소 58명), 전기·가스·증기 및 공기조절 공급업(실업자 수 감소 7명) 등
 - 코로나19의 영향으로 실업이 감소하고 취업자 수가 증가할 가능성이 있는 분야



〈그림 3-52〉 수원시 실업급여 지급 추이

4) 코로나19 확산에 따른 국내 지원 현황

- 코로나19 피해 지원을 위해 국가단위 지원을 중심으로 지방자치단체별 지원, 대상별, 산업별 지원을 기본소득, 대출, 보증, 세금, 카드이자, 마스크 수급, 경제 활성화 지원 등의 다양한 형태로 지원
- 세부 내용은 표<3-27> 참조, 2020.03.30. 기준

<표 3-27> 코로나 19 피해지원대책(대상별)

대상	지원내용	지원대상 및 지원금	가구 및 개인별 혜택
일반 (대국민)	저소득층 소비쿠폰	230만 명(168.7만 가구)	88~114만 원(3인가구, 4개월)
	특별돌봄쿠폰	263만명(전 소득구간)	40만 원 (4개월)
	노인일자리쿠폰	54.3만명(노인소득 하위 70%)	23.6만 원 4개월
	건강보험료 50% 경감	54.3만명(건보료 납부 하위 20%/ 대구·경북 하위 50%)	9.3만 원 3개월
	긴급복지	105.5만명(추경+57.7만명/ 중위소득 75% 재산/1.18억 원(중소)이하 등)	
세부 대상별	취약계층 채무자	신용회복위원회 워크아웃 채무자 및 국민행복기금 또는 자산관리공사, 미소금융 채무자 등	상환 6개월 간 유예, 유예기간 이자 면제
	근로자 (213억 원)	유연근무제 지원 - 사용횟수에 따라 최대 1년 간 근로자 지원, 주3회 이상 최대 520만 원 ※ 단시간 근로자는 근로시간에 비례하여 지원(단, 4시간 이하는 2.5만 원 일괄 지원)	213억 원(목적예비비), 약 9만 가구 수혜 추정
		무담보 초저금리(연 1.5%) 대출제도 - 저소득 노동자: 소속 사업장 3개월 이상 재직 자, 388만 원 이하 - 특수형태 근로종사자: 3개월 재직자, 소득액 상관없이 지원	임금감소 생계비 최대 1,000만 원 소액생계비 최대 200만 원 임금체불 생계비 최대 1,000만 원
	학부모 (320억 원)	학부모 부담금 반환 및 이월 수업료 결손분 지원 수업료 결손분 50% 지원	정부 추가경정예산 320 억 원
	교원 (320억 원)	고용 및 생계안정	시도 교육청 교육비 특별회계 예산 320억 원
의료기관	의료기관 투입병상 지원 등	3,500억 원	
	대구·경북 파견의료인력 보상수당·여비지원	181억 원	

대상	지원내용	지원대상 및 지원금	가구 및 개인별 혜택
	피해 의료기관 경영안정 융자공급	4,000억 원	
소상공인	인건비 부담경감	80만개 사업장	평균 112만 원(인당 4~7만 원, 4개월, 4인)
	피해점포 지원	19.8만 점포	300만 원(확진자 경우) 200만 원(폐업) 100만 원(장기휴업)

〈표 3-28〉 코로나 19 피해지원대책(지방자치단체별)

지방자치단체	지원대책	예산	
서울시 (8,371억 원) 보도자료상 :8,619억 원	착한임대인 지원	23억 원	
	코로나19 확진자 방문 피해기업 지원	10억 원	
	고용유지지원	201억 원	
	저금리 대환대출지원	37억 원	
	서울형 골목상권 119긴급자금 지원	12억 원	
	긴급경영안정자금지원	450억 원	
	소규모 여행업에 상품기획·개발	50억 원	
	공연 취소 및 연기, 온라인 공연 콘텐츠 제작	50억 원	
	방역체계보강	230억 원	
	방역물품 적기 지원	200억 원	
	다중이용시설 방역지원	215억 원	
	재난 긴급생활비 지원	3,271억 원	
	저소득층 소비쿠폰 지원	1,712억 원	
	아동수당 대상자 돌봄 쿠폰	1,663억 원	
	어르신일자리·아이돌봄 예산 추가확보	247억 원	
	재난기본소득 : 중위소득 이하 117만 7000가구 가구원수에 따라 30만 원~50만 원		
대구 (6,599억 원)	저소득층, 아동돌봄, 노인일자리 소비쿠폰, 긴급복지 지원	6,599억 원	
대구· 경상북도 (경산시·청도 군·봉화군) (5,811억 원)	소상공인지원	1,300억 원	
	감염병 피해수습지원	1,000억 원	
	취약계층 생활안정지원	1,700억 원	
	특별 고용안정대책 지원(영세사업장 노동자, 특수형태 근로종사자, 일용직)	700억	
	소상공인 전기요금 50%감면	730억 원	
	건강보험료 50% 감면	381억 원	
대구·경북 (6,200억 원)	정부 특별지원 (6,200억 원)	영남권 감염병 전문병원 건립, 음압병실 확충	1백억 원
		긴급 경영자금 융자, 특례보증 및 매출채권 보험 확대	5천 1백억 원
		지역특화산업육성, 지역고용대응 특별지원 피해점포 정상화 등	1천억 원

지방자치단체	지원대책		예산	
경북 (5,283억 원) 보도자료상 :5,525억 원	취약계층 긴급생활비(재난기본소득)		1,754억 원	
	한시적 긴급복지비		495억 원	
	저소득층 한시 지원		667억 원	
	취약계층 생계형 공공근로		50억 원	
	가정양육 한시지원(아동수당)		511억 원	
	근로자 휴가비 지원		10억 원	
	관광객 유치 및 행사개최		50억 원	
	감염병 대응 물품구입		109억 원	
	격리 입원 치료 및 장비구입		66억 원	
	격리자 생활지원비		233억 원	
	공공시설 무료입장, 식당 및 숙박 할인		20억 원	
	지역사랑상품권		340억 원	
	운수업체 재정손실		74억 원	
	법인택시 사납금 손실분		4억 원	
	소상공인 융자 이차지원		780억 원	
	소상공인 카드 수수료		120억 원	
	재난기본소득: 중위소득 85%이하 33만 5000가구 1인가구 40~4인가구 70만 원. 중위소득 75%이하 실직가구 1인가구 45만 4000만 원, 기초생활수급 및 차상위 계층 1인가구 52만 원			
	경남 (4,061억 원) 예산안설명자 료: 5,107억 원	긴급재난소득		1,345억 원
소상공인 긴급지원(지역사랑상품권, 제로페이 등)		477억 원		
고용안정 선제대응		152억 원		
지역사랑상품권		160억 원		
노란우산공제		15억 원		
경제취약분야 지원(농수산물 수출 등)		87억 원		
가족돌봄비용 긴급지원		721억 원		
방역 장비 구입		20억 원		
확진자 및 자가 격리자 생활지원비 지원		53억 원		
공공의료 공론화 용역		2억 원		
방역체계 강화, 피해계층 및 취약계층 지원		1,029억 원		
재난기본소득:중위소득 100% 이하 48만 3000가구 가구원 수에 따라 30만 원~50만 원				
경기 (1조 3,642억 원)	재난관리기금		3,405억 원	
	재해구호기금		2,737억 원	
	지역개발기금		7,000억 원	
	저신용자 소액대출 사업비		500억 원	
	재난기본소득: 1325만 도민 1인당 10만 원			
부산 (4,517억 원)	취약계층(1,626 억 원)	저소득층 한시생활지원	920억 원	
		노인일자리 상품권 지원	90억	
		아동양육 한시 지원	616억	
	경제활력안전 (776.5억)	지역경제 활력 (동백전 캐시백 확대)	491억	
		시민안전 등 기타 지원	274.5억	
		지역산업 회복 지원	11억	
소상공인(102.5	공공부문 임대료 경감		73억	

지방자치단체	지원대책		예산
	억)	자영업자 및 중소기업인 지원	27억
		확진자 동선 내 직접 피해업체 지원(클린존)	2.5억
	소상공인(1,856억)	소상공인 및 자영업자 긴급민생지원금	1,856억
	고용사각	고용 사각지대 해소	추진 중(156억+α)
재난기본소득 : 소상공인, 자영업자 18만 6000명 현금 100만 원			
인천 (1,326억 원)	긴급생계비		1,020억 원
	특수고용직 생계비		150억 원
	무급휴직자 생계비		50억 원
대전 (2,010 억 원) 보도자료상: 2,385억 원	생계지원금		700억 원
	한시생활지원금		309억 원
	긴급복지지원금		30억 원
	아동양육비		309억 원
	생활지원비(입원, 격리)		16억 원
	지역사랑상품권		600억 원
	소상공인 및 주오기업 경영개선자금		46억 원
	재난기본소득 : 중위소득 50% 초과 ~100%이하 17만 가구 30만~ 63만 5000원		
충남 (760억 원)	실직자 등 긴급지원		160억 원
	시외버스 재정 지원		20억 원
	시내버스 재정 지원		45억 원
	개인택시 근무 여건 개선		20억 원
	법인택시 근무 개선		15억 원
	소상공인 긴급 경영지원		500억 원
재난기본소득 : 취약계층 15만명 100만 원			
충북 (1,055억 원)	긴급재난 생활비지원		1,055억 원
	재난기본소득 : 중위소득 100%이하 23만 8000가구 40~60만 원		
울산시 (851.8억 원) (863): 보도자료상	입원·격리자 생활지원비		28억 원
	긴급 대책비		18억 원
	엑스레이 장비지원		5억 원
	전문의료일용인력비		2억 원
	울산페이		240억 원
	아동양육 한시추가지원		268억 원
	노인일자리사업 쿠폰지급		23억 원
	저소득층 한시생활지원		121억 원
	생계급여 추가지원		114억 원
	저소득층 마스크지원		3.8억 원
	재난관리기금		27억 원
	생활비 지원예비비		2억 원
대외협력기금		2억 원	
세종시	긴급생활생계비 지원		816억 원

지방자치단체	지원대책	예산
(816억 원)	중소기업 경영자금(220)	
	여민전 확대(370)	
	저소득층 한시지원 (30)	
	아동, 노인관련 기관 마스크 4만 510개 및 손소독제, 임산부 마스크 지원	
광주광역시 (2,159.5억 원) 보도자료상:2,389억 원	긴급생계비(시 자체)	910억 원
	실업 및 소득 감소 특별지원	180억 원
	저소득층 한시생활지원	372억 원
	아동양육 한시지원	317억 원
	의료기관 손실보상	38억 원
	입원치료 병상 음압병실 확충	20억 원
	감염증 긴급대책	16억 원
	보건소 선별진료소 장비지원	5억 원
	감염병 전문병원 건립(시 자체)	1억 5000만 원
	소상공인, 중소기업업 융자지원(시 자체)	100억 원
	고용유지지원금(시 자체)	100억 원
	지역사랑상품권 발행	100억 원
	재난기본소득: 중위소득 100%이하 26만가구 30~50만 원	
	코로나 긴급생활안정 지원금	1,200억 원
공공근로사업 지원사업	124억 원	
전자상거래 활성화 추진사업	10억 원	
관광숙박업, 여행업 등 중소기업 특별지원	300억 원	
지역상품권 구매비용 1천만 원 지원, 건축공무원		
지방세 지원		
재난기본소득 : 30만명 1인당 40만 원		
전라북도 (2,437억 원) 보도: 2,456억 원	경제안정분야	1,826억 원
	소상공인 공공요금 지원(185억 원)	
	소상공인 사회보험료 지원(115억 원)	
	소상공인 특례보증(30억 원)	
	필수반영사업	558억 원
	방역대책	53억 원
	긴급대책 (24억 5천만 원)	
	시설장비 확충(5억 2천만 원)	
	방역비 지원(8억 1백만 원)	
	소독인건비지원(2억 6백만 원) 등	
재난기본소득 : 검토중		
전라남도 (1,721억 원) 보도: 2,139억 원	취약계층 생계안정 및 소상공인 긴급생활비	1,496억 원
	감염병 검역 및 치료, 방역강화	105억 원
	농어업인 가계지원 및 판매 촉진사업	21억 원
	기업 경제활동 지원	99억 원
	마스크 190만개, 손소독제 8만 6천개, 방호복 2천벌	
	재난기본소득 : 중위소득 100이하 32만 가구 30~50만 원	
제주도 (299억 9천 5백 만 원)	재난관리기금(방역용품 구입 및 방역/ 자가격리자 구호물품, 물자지원 등)	299억 9천 5백 만 원
	확진자, 격리자 방문기관 및 업장 취득세, 지방소득세, 종업원 주민세 등 6개월	

지방자치단체	지원대책	예산
	~1년까지 연장	
	백혈병·소아암협회 환자 및 가족 마스크 2000개 지원	
	재난기본소득 : 검토중	

〈표 3-29〉 지자체별 지역경제 활성화 지원 사례

지자체	추진 대책	주요 내용	지역 반응 등
서울	코로나19 극복을 위한 서울관광 활성화 대책 추진	관광시장의 조기 회복을 위한 관광활성화 대책 추진 - (공공일자리) 관광통역해설사관광가이드 등 관광업종 종사자 중 실직자무급휴가자 대상 일자리 제공 ※ 5개월 간('20.4~9월) 총100명(필요시 확대) 일자리 제공 (최저임금, 4대보험 등) - (여행 안심보험) 영세한 여행사 및 서울 소재 여행사 단체관광상품 외국인관광객(서울일정 포함) 대상 안심보험 지원 ※ 여행일수 기준 지원(3일 미만, 1인당 700원 / 3일 이상, 1인당 1,000원 지원) - (비정규직 지원) 비정규직 대상 휴가비 지원인원대상 확대 ※ (인원) 2,000명 → 3,800명 / (대상) 기준급여 250만원 이하 → 280만 원 이하	사태 진정 이후부터는 관광시장 다변화서울관광 기금조성 등 관광생태계 강화 추진
강원도	SNS를 통한 감자 팔아주기	◦(대상) 도내 감자농가 ◦(내용) 도지사가 SNS를 통해 지역 감자를 저렴한 가격에 판촉 판매 ※ 10kg / 5천 원 (시중보다 50% 저렴)	일일 한정 판매량 연일 매진
경기도	SNS를 통한 친환경 농산물 꾸러미 판매	◦(대상) 도내 친환경 농산물 ◦(내용) 시금치, 깻잎, 상추 등 11개품목 ◦(수량) 4kg / 7,183박스 / 2만 원	두 시간 만에 완판
제주도	사무실 꽃 생활화 (1Table 1Flower)	◦(시행) '20. 2.~ ◦(내용) 사무실 내 공용테이블 및 개인 책상에 화분 또는 꽃꽂이 비치하여 사무실 꽃 생활화 실천	화훼농가 지원
경상남도	신선농산물 꾸러미 구매	◦(대상) 친환경농산물 농가 ◦(내용) 학교급식중단 장기화에 따른 도내 농산물 유통의 판로개척 및 소비촉진 ※ 시금치, 미나리, 달걀 등 6종 / 2만 원	도청, 도교육청 공무원에게 꾸러미 구매 캠페인 전개
대전 대덕구	소비촉진을 위한 중리전통시장 삼겹살 DAY 운영	◦(대상) 중리시장 소상공인 ◦(내용) 중리시장 내 모든 점포에서 매주 금요일 삼겹살 1근 8천 원 판매	전통시장 소비촉진 및 지역 화폐 활성화

지자체	추진 대책	주요 내용	지역 반응 등
전북	영세소상공인 카드수수료 지원사업 확대 운영	영세 소상공인 대상 카드수수료 지원사업 확대 - (지원내용) 카드매출액의 0.8%, 업체당 최대 50만 원 지원 - (대상확대) 연매출 1.2억 원 이하 → 3억 원 이하 금융위 카드수수료 우대가맹점 기준 1단계 : 3억 원 이하, 수수료 0.8% ※ '20.5월(예산소진시)까지 접수, '20.6월까지 지급	TV·라디오, 플래카드(전지역 주요지점 시군협조), 대형전광판 활용 등 전방위적 홍보 예정
전북 군산시	군산 음식배달앱 배달의 명수 운영	◦(대상) 배달 이용하는 모든 음식점 ◦(시행) '20.3.13~ ◦(내용) 사업자·소비자 배달어플 이용/ 사업자 배달앱 무료이용, 광고료, 수수료 절감	저렴한 배달어플 사용으로 물가안정 및 지역경제 성장 도모
전북 전주	한옥마을 상생협력 추진	코로나19 확산으로 인한 여행객 감소로 어려움을 겪는 임차인들의 어려움을 나누고, 한옥마을의 지속발전을 도모하기 위해 마을 사랑모임 주도의 자발적 상생선언 추진 - (임대료 인하) 코로나19 상황임을 고려하여 점포 임대료 10% 이상 인하 - (마을 안정화) 한옥마을 공동체의 일원으로서 한옥마을 안정화에 적극 노력	한옥마을에 상생과 배려의 문화가 정착되도록 지속적으로 지원

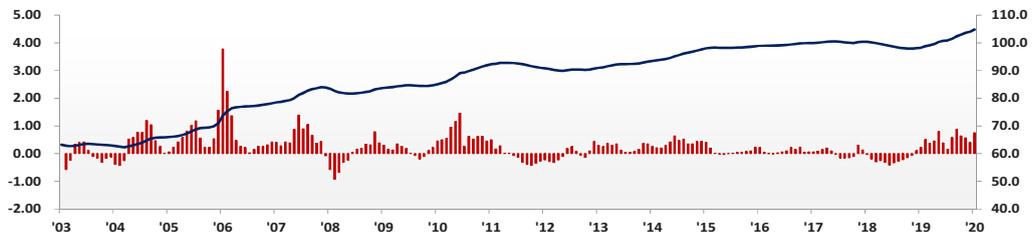
2. 주택시장 동향³⁾

- 최근 주택시장은 정부의 과열억제 노력에도 서울 및 수도권을 중심으로 아파트 매매가격 폭등, 전세가격 폭등, 전세매물 품귀현상 등 시장 불안이 가시화 되고 있음
- 특히 수원시는 서울지역 규제강화에 따른 풍선효과로 아파트 매매가격 및 전세가격 상승세가 두드러지는 등 주택시장 변동성이 높게 나타남
- 따라서 본 장에서는 국내 및 수원시 주택시장 모니터링을 통해 주택시장 변화를 확인하고 시장 불확실성을 고찰하고자 함

1) 국내 주택시장 현황

(1) 아파트매매가격 지수 및 변동률

- 전국 아파트 매매지수는 지속적인 증가 추이를 보이고 있으며 2020년 3월 이후 증가율 급증
- 2015년 이후 가장 높은 증가 폭을 보이고 있으며 2019년 기준선(2017.11월=100) 아래로 감소하다 3월 이후 상승세로 전환, 지속적인 증가 추이



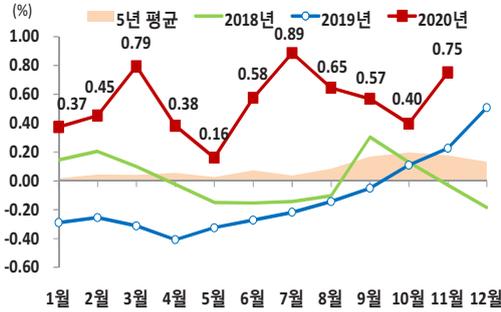
〈그림 3-53〉 전국 아파트 매매가격 지수 및 변동률 장기 시계열

주: 선형그래프는 가격지수(좌), 막대그래프는 전기대비 지수 변동률(% , 우) 의미, 2017.11월=100

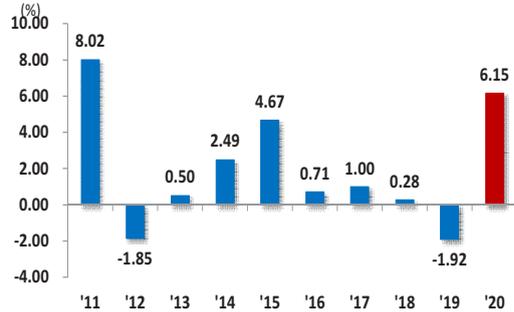
자료: 한국부동산원 부동산 통계정보(<https://www.r-one.co.kr>)

- 전기대비 월별 전국 아파트 매매가격 증가폭은 2020년 기준 2018년, 2019년 및 5년 평균 이상의 증가율로 매월 등락을 거듭하고 있으며 정부의 추가적인 정책이 발표된 2020년 7월 가장 큰 폭으로 상승(0.89%)
- 11월 기준 연도별 누적 변동률은 2011년(8.02%) 이후 2020년에 가장 높은 증가율인 6.15% 기록

3) 한국감정원의 주택시장동향 결과를 바탕으로 분석함



〈그림 3-54〉 전국 아파트 월별 매매가격 변동률 추이

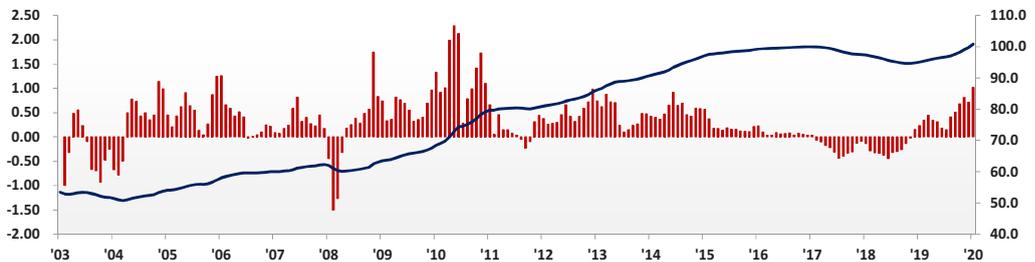


〈그림 3-55〉 전국아파트 매매가격 연도별 11월 누계

자료: 한국부동산원 부동산 통계정보(<https://www.r-one.co.kr>)

(2) 아파트 전세가격 지수 및 변동률

- 아파트 전세가격은 2018년과 2019년 감소 추이를 보이다 2020년 11월 기준선을 넘어섬
- 지수변동률은 2019년 10월부터 증가세로 전환되었으며 2020년 더욱 가파른 증가 추세

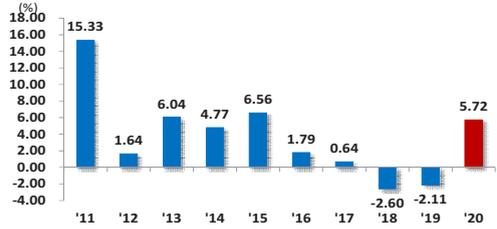
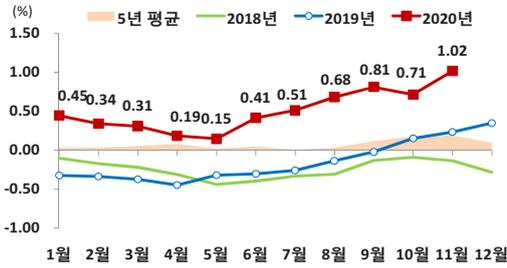


〈그림 3-56〉 전국 아파트 전세가격 지수 및 변동률 장기 시계열

주: 선형그래프는 가격지수(좌), 막대그래프는 전기대비 지수 변동률(%), 우) 의미, 2017.11월=100

자료: 한국부동산원 부동산 통계정보(<https://www.r-one.co.kr>)

- 전기대비 월별 전세가격 변동률은 2020년 최근 2개 연도, 5년 평균 기준보다 높은 폭으로 증가하고 있으며 증가 추이가 지속되며 11월에는 1.02% 증가
- 11월 기준 누계변동률 역시 2016년 이후 가장 높은 5.72% 기록



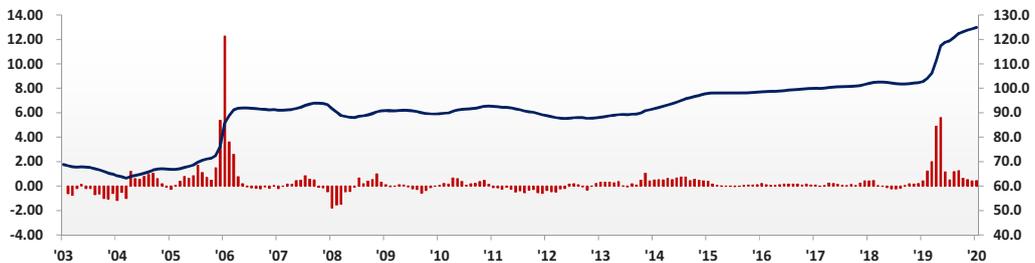
〈그림 3-57〉 전국 아파트 전세가격 변동률 추이

〈그림 3-58〉 전국 아파트 전세가격 연도별 11월 누계 변동률

2) 수원시 주택시장 현황

(1) 아파트 매매가격 지수 및 변동률

- 수원시 아파트 매매가격지수는 2006년 급증한 이후 전반적으로 완만한 상승세를 보인다 2019년 수도권지역 풍선효과 등의 영향으로 급등해 계단형 증가 추이 시현
 - 2020년 11월 기준 수원시 아파트 매매가격 지수는 124.9로 역대 최고치를 기록하고 있으며 기준점인 2017.11월 기준 24.9 포인트 상승

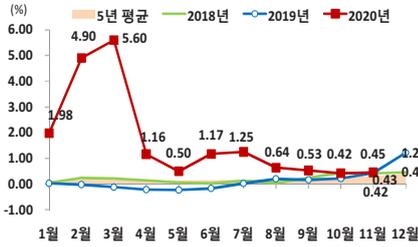


〈그림 3-59〉 수원시 아파트 매매가격 지수 및 변동률 장기 시계열

주: 선형그래프는 가격지수(좌), 막대그래프는 전기대비 지수 변동률(%), 우) 의미, 2017.11월=100

자료: 한국부동산원 부동산 통계정보(<https://www.r-one.co.kr>)

- 전기대비 변동 폭은 2020년 2월(4.90%)과 3월(5.6%) 가장 크게 증가하였으며 4월부터 완만한 증가세를 보이며 11월 0.45% 기록
- 11월 기준 누계 변동률은 2020년 20.06%로 최근 10년래 가장 높은 증가율을 기록하며 수원시 아파트 거래시장의 높은 변동성을 시사



〈그림 3-60〉 수원시 아파트 매매가격 변동률 추이



〈그림 3-61〉 수원시 아파트 매매가격 연도별 11월 누계 변동률

(2) 아파트 전세가격 지수 및 변동률

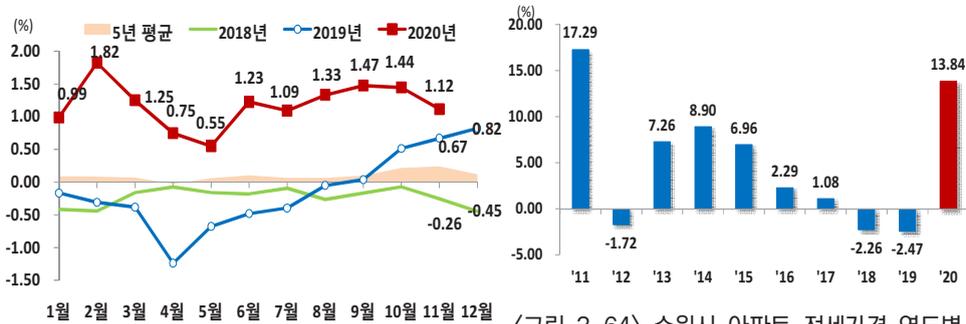
- 수원시 아파트 전세가격지수는 기준선 이하에서 꾸준한 증가세를 보이다 2018년과 2019년 감소세로 전환되었으나 2020년 4월부터 매매가격 변동추이와 유사하게 가파른 증가세로 전환
- 전세가격 변동률은 2019년 9월 이후 증가세로 전환되어 상승세를 유지



〈그림 3-62〉 수원시 아파트 전세가격 지수 및 변동률 장기 시계열

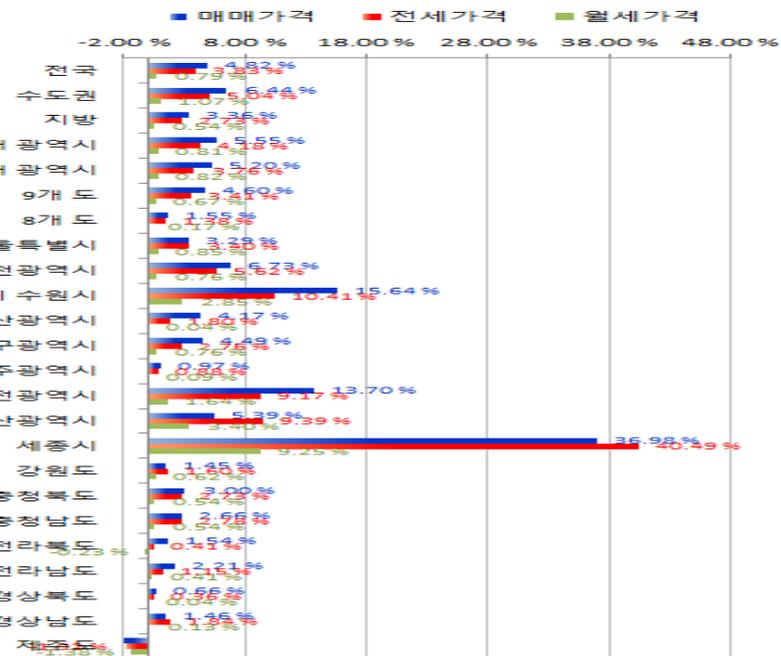
주: 선형그래프는 가격지수(좌), 막대그래프는 전기대비 지수 변동률(%), 우) 의미, 2017.11월=100
 자료: 한국부동산원 부동산 통계정보(<https://www.r-one.co.kr>)

- 월별 전기대비 변동폭은 2020년 2월 1.82%로 가장 높은 증가율을 기록하였으며 6월 이후 1% 이상 증가폭을 유지하다 11월 1.12% 기록
- 연간 11월 기준 누계 변동률은 13.84%로 2011년 17.29%를 기록한 이후 가장 높은 변동 폭 시현 중



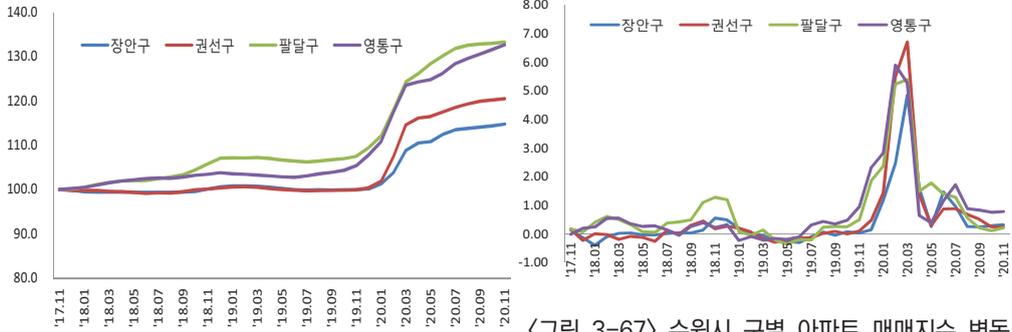
(그림 3-63) 수원시 아파트 전세가격 변동률 추이 (그림 3-64) 수원시 아파트 전세가격 연도별 11월 누계 변동률

- 전국 대비 수원시 주택(종합) 매매 및 전세가격 변동률은 세종시를 제외하고 가장 높은 변동폭을 보이고 있으며 서울특별시 및 전국평균, 수도권 평균 변동 폭을 상회
 - 수원시 주택(종합) 매매가격 변동률은 15.64%로 세종시 36.98% 다음으로 높은 변동폭을 보이고 있으며 다음으로 대전광역시 13.70%, 인천광역시 6.73% 순
 - 전세가격 변동률은 10.41%로 세종시 40.49% 다음으로 높은 변동 폭을 보이고 있으며 울산광역시 9.39%, 대전광역시 9.17%, 인천광역시 5.62% 순



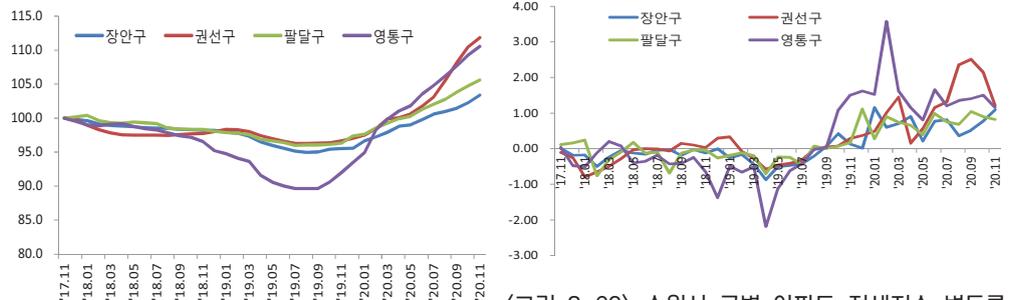
(그림 3-65) 수원시 및 전국 주택(종합) 매매 및 전세가격 변동률 현황

3) 수원시 구별 주택시장 변화



〈그림 3-66〉 수원시 구별 아파트 매매지수 추이

〈그림 3-67〉 수원시 구별 아파트 매매지수 변동률 추이



〈그림 3-68〉 수원시 구별 아파트 전세지수 추이

〈그림 3-69〉 수원시 구별 아파트 전세지수 변동률 추이

- 수원시 구별 아파트매매가격은 2019년 12월 이후 급등해 2020년 11월 기준 팔달구 133.3, 영통구 132.6, 권선구 120.5, 장안구 114.7 순
- 변동폭이 가장 크게 나타난 기간은 2020년 1, 2, 3월로 3월 전월대비 최고 6.7%의(권선구) 증가율 기록
- 구별 아파트 전세가격지수는 2020년 1월부터 가파르게 상승하고 있으며 9월부터 권선구 전세가격이 영통구 전세가격을 추월
- 2020년 11월 기준 수원시 구별 아파트 전세가격 지수는 권선구 111.8, 영통구 110.6, 팔달구 105.6, 장안구 103.4 순
- 변동폭은 등락을 거듭하고 있으나 증가 추이를 유지하며 상승 기조

4) 2017-2020년 주요 부동산 정책 변화

- 정부의 부동산 정책은 수요억제와 공급확대를 중심으로 가격안정화를 추진하고 있으며 세제지원, 금융지원 정책 등을 통해 서민 주거 안정 및 실수요자 보호를 추진
- 2020년에는 투기수요 차단에 주력하고 있으며 규제지역 확대, 다주택자 규제강화, 임대인 보호를 위한 정책에 이어 공급확대 정책 방향성을 보이고 있음

〈표 3-30〉 2017-2020년 주요 부동산 정책 변화

발표일자	주요내용	정책방향
2017	<ul style="list-style-type: none"> • 6.19 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 조정대상지역 확대 ▪ 조정대상 지역 내 대출 규제 강화 ▪ 주택시장의 안정적 관리를 위한 선별적·맞춤형 대응방안 	수요억제
	<ul style="list-style-type: none"> • 8.2 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 투기지역, 투기과열지구 지정 ▪ 조정지역 다주택자 양도세 증가('18.04 시행) ▪ 재건축, 재개발 규제강화 ▪ 실수요 보호와 단기 투기수요 억제를 통한 주택시장 안정화 방안 ▪ 대책 후속조치 	수요억제
	<ul style="list-style-type: none"> • 9.5 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 투기과열지구 확대 ▪ 대책 후속조치 	수요억제
	<ul style="list-style-type: none"> • 10.24 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 신 DTI, DSR 도입 ▪ 가계부채 종합대책 	수요억제
	<ul style="list-style-type: none"> • 11.29 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 주거복지로드맵(공공임대 85만, 공공분양 15만) ▪ 주거복지로드맵 	공급확대
	<ul style="list-style-type: none"> • 12.13 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 임대주택 등록 활성화 방안 	세제지원
2018	<ul style="list-style-type: none"> • 6.28 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 2018년 주거종합계획, 제2차 장기 주거종합계획(2013-2022) 수정계획 	
	<ul style="list-style-type: none"> • 7.5 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 신혼부부, 청년 주거지원(신혼희망타운 10만) 	공급확대
	<ul style="list-style-type: none"> • 8.27 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 수도권 주택공급 확대(공공택지개발로 30만호 공급) ▪ 투기지역 지정 등을 통한 시장안정 기조 강화 	공급확대
	<ul style="list-style-type: none"> • 9.13 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 조정대상 지역 다주택자 중부세율 인상, 종과 ▪ 세부담 상한 150%에서 300%로 상향 ▪ 다주택자 대출제한 ▪ 양도세비과세 기준 강화 ▪ 주택임대사업자 주택 신규 구입에 혜택 축소 ▪ 주택시장 안정대책 	수요억제
	<ul style="list-style-type: none"> • 9.21 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 3기 신도시 계획발표 ▪ 수도권 주택공급 확대방안 	공급확대
<ul style="list-style-type: none"> • 12.19 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 3기 신도시 지정(과천, 계양, 교산, 왕숙) ▪ 2차 수도권 주택공급 계획 및 수도권 광역교통망 개선방안 	공급확대	
2019	<ul style="list-style-type: none"> • 1.9 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 3기 신도시 추가지정(창릉, 대장) ▪ 등록 임대주택 관리 강화방안 	공급확대

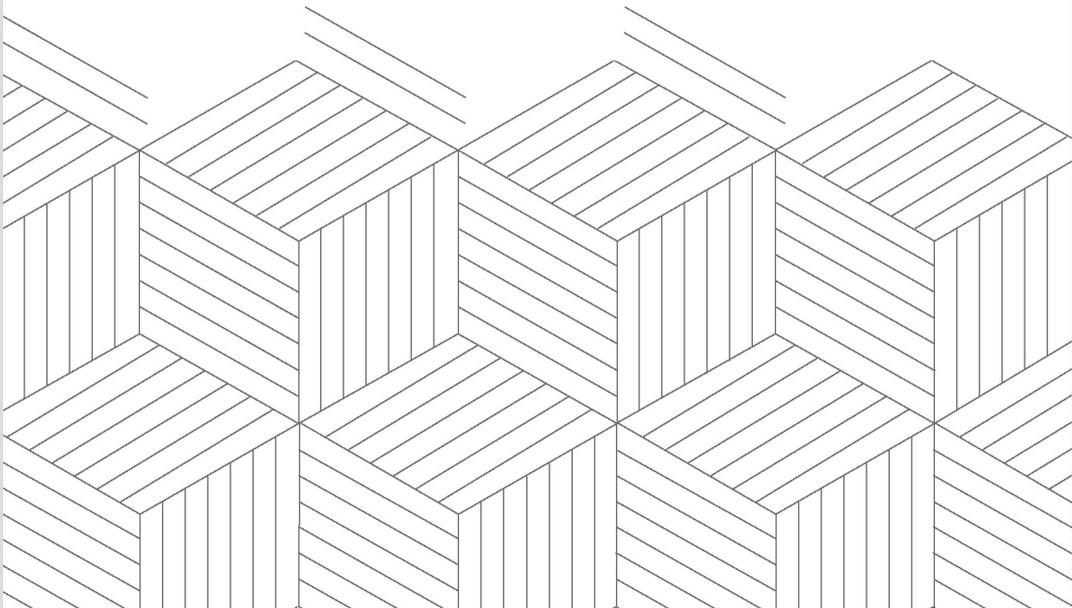
발표일자		주요내용	정책방향
	• 4.23	<ul style="list-style-type: none"> 주거종합계획(서민 부동산 금융지원) 2019년 주거종합계획 	금융지원
	• 5.7	<ul style="list-style-type: none"> 수도권 주택공급 확대방안 제3차 신규택지 추진계획 	공급확대
	• 8.12	<ul style="list-style-type: none"> 민간택지 분양가상한제 시행 민간택지 분양가상한제 적용기준 개선 추진 	수요억제
	• 10.1	<ul style="list-style-type: none"> 부동산사업자 대출규제 강화 부동산 시장 점검 결과 및 보완방안 (시장안정대책, 분양가상한제 시행령 개정안 보완방안) 	수요억제
	• 11.6	<ul style="list-style-type: none"> 민간택지 분양가상한제 적용 지역 지정(강남구, 여의도동) 민간택지 분양가상한제 지정 	수요억제
	• 12.16	<ul style="list-style-type: none"> 9억 이상 고가주택 대출규제 15억 이상 초고가주택 대출금지 DSR 한도 하향 규제지역 처분 및 전입 기한 단축 전세대출 보증 규제강화 보유세 인상 및 양도세 강화 분양가 상한제 적용지역 확대 및 규제 강화 주택구입 자금출처조사 강화 주택시장 안정화 방안 	수요억제
2020	• 2.20	<ul style="list-style-type: none"> 12.16 대책 보완(경기도권 규제강화) 투기 수요 차단을 통한 주택시장 안정적 관리 기조 강화 	수요억제
	• 5.6	<ul style="list-style-type: none"> 공공재개발 활성화 수도권 주택공급 기반 강화 방안 	공급확대
	• 6.17	<ul style="list-style-type: none"> 규제지역 대폭 확대 주택취득자금 규제강화 전세자금대출 보증이용 제한 주택자금대출 실행 후 기존 주택 처분 밀 실거주요건 강화 주택사업자 담보대출 금지 법인보유 부동산에 대한 종부세 영도세 강화 재건축 초과이익 환수제 본격시행 주택시장 안정을 위한 관리방안 	수요억제
	• 7.10	<ul style="list-style-type: none"> 다주택자 규제강화 주택시장 안정 보완대책 	수요억제
	• 8.4	<ul style="list-style-type: none"> 유흥지활용 및 공공재건축, 재개발로 서울에 주택 12만3천 호 공급 서울권역 등 수도권 주택공급 확대방안 	공급확대

자료: 한국경제연구원(2020), 대한민국정책브리핑(<https://www.korea.kr>) 종합 재정리

제4장

2020년도 수원시 주요 재정 동향

- 제1절 수원시 세입 및 세출 현황
- 제2절 2020년도 제3차 추가경정예산 현황
- 제3절 수원시 재정건전성·효율성 현황
- 제4절 수원시 재정지표



제4장 2020년도 수원시 주요 재정 동향

제1절 수원시 세입 및 세출 현황

1. 세입현황

- 수원시 총 세입은 일반회계 3조 2,276억 원(87.4%), 특별회계 2,195억 원(5.9%), 기금회계 2,447억 원(6.6%) 총 3조 6,918억 원(2020.12.2.기준)
- 일반회계 수입 중 가장 큰 비중을 차지하는 부분은 보조금으로 일반회계 수입의 42.1%(1조 3,575억 원)를 차지하고 있으며 지방세수입 27.7%(8,937억 원), 세외수입 21.3%(6,859억 원), 조정교부금 등 8.7%(2,795억 원), 지방교부세 0.3%(110억 원) 순
- 특별회계 수입 중 가장 큰 비중을 차지하는 부분은 도시개발특별회계로 특별회계 수입의 55.6%를 차지(1,221억 원)
- 그 외에 도시교통사업특별회계 33.9%, 폐기물처리시설특별회계 6.4%, 의료급여기금특별회계 4.0% 순

〈표 4-1〉 수원시 세입현황

(단위: 원, %)

세입과목	당일누계	비중
총합계	3,691,824,113,867	100.0
일반회계	3,227,616,786,314	87.4(100.0)
지방세수입	893,726,178,110	(27.7)
세외수입	685,939,565,394	(21.3)
지방교부세	10,978,581,000	(0.3)
조정교부금등	279,465,646,000	(8.7)
보조금	1,357,506,815,810	(42.1)
지방채	0	(0.0)
특별회계	219,534,731,265	5.9(100.0)
도시교통사업특별회계	74,340,604,279	(33.9)
도시개발특별회계	122,072,880,050	(55.6)
발전소주변지역지원사업특별회계	69,167,760	(0.0)
폐기물처리시설특별회계	14,008,553,280	(6.4)
컨벤션센터건립특별회계	246,993,440	(0.1)
의료급여기금특별회계	8,768,200,476	(4.0)
대지보상특별회계	28,331,980	(0.0)
기금회계	244,672,596,288	6.6

자료: 수원시청 홈페이지, 2020.12.02.기준

2. 예산집행현황

- 수원시 분야별 예산지출현황은 총 예산현액 3조 7,079억 원 중 3조 889억 원을 지출해 예산대비 83.3%의 집행률을 보이고 있으며 예산잔액은 6,190억 원 규모(2020.12.2.기준)
- 예산규모가 가장 큰 사회복지분야 지출은 예산 1조 5,742억 원 중 91.7%인 1조 4,436억 원규모의 지출이 완료되었으며 예산잔액은 1,306억 원
- 예산집행비율이 가장 높은 분야는 공공질서및안전분야로 예산대비 95.8%의 집행률을 보이고 있으며 2,291억 원 예산 중 2,194억 원 지출 완료
- 예산집행률이 가장 낮은 분야는 농림해양수산분야로 예산 798억 원 중 58.7%인 469억 원의 지출이 완료되어 예산잔액은 329억 원 규모

〈표 4-2〉 수원시 분야별 예산집행현황

(단위: 원, %)

분야	예산현액(A)	지출액누계(B)	예산잔액(A-B)	비율(B/A)
합계	3,707,909,624,416	3,088,912,111,896	618,997,512,520	83.30%
일반공공행정	204,180,820,690	138,603,013,037	65,577,807,653	67.90%
공공질서및안전	229,072,340,420	219,363,411,682	9,708,928,738	95.80%
교육	110,464,773,000	80,806,911,560	29,657,861,440	73.20%
문화및관광	203,942,495,716	162,901,397,329	41,041,098,387	79.90%
환경	202,688,953,980	150,773,187,410	51,915,766,570	74.40%
사회복지	1,574,189,092,710	1,443,622,657,327	130,566,435,383	91.70%
보건	50,491,031,800	42,887,462,010	7,603,569,790	84.90%
농림해양수산	79,758,062,190	46,857,338,220	32,900,723,970	58.70%
산업·중소기업 및에너지	57,656,860,590	45,778,656,698	11,878,203,892	79.40%
교통및물류	342,721,344,520	276,507,121,339	66,214,223,181	80.70%
국토및지역개발	295,802,278,800	180,652,055,127	115,150,223,673	61.10%
기타	356,941,570,000	300,158,900,157	56,782,669,843	84.10%

자료: 수원시청 홈페이지, 2020.12.02.기준

3. 수원시 자금운용현황

- 수원시 자금운용현황을 종합하면 예산 3조 7,079억 원 중 세수를 통한 총 수입액은 3조 6,918억 원이며 이중 3조 317억 원(83.7%)이 집행되어 잔액은 6,601억 원 규모
 - 2012.12.02.기준으로 예산대비 미징수 세수, 미집행 지출 감안 필요
 - 총 지출액 누계는 수원시 분야별 예산지출현황 대비 약 572억 원 규모 미정산 되었으며 잔액은 총수입액에서 총지출액을 제한 금액으로 예산액 대비 지출액 잔액과 상이

〈표 4-3〉 수원시 자금운용현황

(단위: 원)

기준일	예산현액	총수입액 누계(A)	총지출액 누계(B)	잔액 합계(A-B)
2020-12-02	3,707,909,624,416	3,691,824,113,867	3,031,742,871,062	660,081,242,805

자료: 수원시청 홈페이지, 2020.12.02.기준

주: 총 지출액 누계는 수원시 분야별 예산지출현황 대비 약 572억 원 규모 미정산 되었으며 잔액은 총수입액에서 총지출액을 제한 금액으로 예산액 대비 지출액 잔액과 차이가 있음

제2절 2020년도 제3차 추가경정예산현황

1. 회계별 예산규모

- 제3차 추가경정예산 기준 수원시 총 예산액은 3조 5,556억 원 규모로 기정액 2조 9,578억 원 대비 20.21% 증가
- 전체예산의 86.55%를 차지하는 일반회계 예산액은 3조 773억 원 규모로 기정액 대비 22.29% 증가
- 기타특별회계예산은 기정액 대비 2.60% 증가한 1,937억 원 규모
- 공기업특별회계 예산은 기정액 대비 12.69% 증가한 2,846억 원 규모

〈표 4-4〉 수원시 회계별 예산규모

(단위: 천 원)

구분	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
계	3,555,576,359	100	2,957,744,265	100	597,832,094	20.21
일반회계	3,077,278,255	86.55	2,516,388,791	85.08	560,889,464	22.29
기타특별회계	193,731,247	5.45	188,828,435	6.38	4,902,812	2.60
공기업특별회계	284,566,857	8.0	252,527,039	8.54	32,39,818	12.69

자료: 수원시청 홈페이지, 제3차 추가경정예산 기준

2. 일반회계·기타특별회계 항목별 세입예산 규모

- 일반회계·기타특별회계예산 총계의 예산 규모를 항목별로 구분해 모니터링

1) 지방세 수입

- 일반회계·기타회계 합산 지방세 수입은 2020년 3차 추가경정예산 기준 8,800억 원 규모로 전체 예산액의 26.90%를 차지
 - 이중 보통세를 통한 수입은 기정액 대비 107억 원 감소한 8,728억 원, 지난해도분 수입액은 기정액과 동일한 72억 원
 - 보통세 중 재산세 수입은 기정액 대비 27억 원 증가한 2,612억 원 규모이며 지방소득세 수입은 기정액 대비 134억 원 감소해 3,218억 원

- 그 외 기정액과 동일한 주민세 수입 476억 원, 자동차세 수입 1,650억 원, 담배소비세 수입 665억 원, 지방소비세 106억 원 등
- 지방세(26.90%) 중 총 예산대비 지방소득세 비중이 9.84%를 차지하며 재산세 7.99%, 자동차세 5.04%, 담배소비세 2.03%, 주민세 1.46%, 지방소비세 0.33% 순

〈표 4-5〉 수원시 지방세 수입 예산

(단위: 천 원)

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
지방세 수입	880,006,000	26.90	890,706,000	32.93	10,700,000	△1.20
보통세	872,806,000	26.68	883,506,000	32.66	10,700,000	△1.21
주민세	47,610,000	1.46	47,610,000	1.76	0	-
재산세	261,200,000	7.99	258,500,000	9.56	2,700,000	1.04
자동차세	165,000,000	5.04	165,000,000	6.10	0	-
담배소비세	66,500,000	2.03	66,500,000	2.46	0	-
지방소비세	321,843,000	0.33	321,843,000	0.39	0	-
지방소득세	10,653,000	9.84	335,243,000	12.39	13,400,000	△4.00
지년년도수입	7,200,000	0.22	7,200,000	0.27	0	-

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준, 일부 세부 및 세세목 표 생략

2) 세외수입

- 수원시 세외수입은 총 예산의 7.34%를 차지하고 있으며 기정액 대비 12억 원 감소한 2,402억 원 규모
- 이중 경상적세외수입이 기정액 대비 17억 감소해 1,072억 원으로 축소
 - 경상적세외수입 중 이자수입은 기정액 대비 51.14% 증가한 반면 사용료수입(16.67%↓), 재산입대수입(15.73%↓), 사업수입(5.91%↓) 등에서 감소
- 임시적세외수입은 재산매각수입(91.77%), 지년년도수입(59.24%), 기타수입(19.57%) 등의 증가로 기정액 대비 5억 원 가까이 증가한 1,330억 원 규모
 - 부담금(41.99%↓), 과징금및과태료등(10.7%↓) 등은 기정액 대비 하락

〈표 4-6〉 수원시 세외수입 예산

(단위: 천 원)

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
세외수입	240,195,433	7.34	241,404,829	8.92	1,209,396	△0.50
경상적세외수입	107,174,361	3.28	108,873,588	4.02	1,699,227	△1.56
재산임대수입	6,417,946	0.20	7,616,097	0.28	1,198,151	△15.73
사용료수입	25,693,762	0.79	30,832,109	1.14	5,138,347	△16.67
수수료수입	30,255,551	0.92	29,825,383	1.10	430,168	△1.44
사업수입	17,797,039	0.54	18,915,667	0.70	1,118,628	△5.91
징수교부금수입	19,061,868	0.58	16,425,340	0.61	2,636,528	16.05
이자수입	7,948,195	0.24	5,258,992	0.19	2,689,203	51.14
임시적세외수입	133,021,072	4.07	132,531,241	4.90	489,831	0.37
재산매각수입	46,072,275	1.41	24,024,397	0.89	22,047,878	91.77
부담금	39,206,573	1.20	67,580,500	2.50	28,373,927	△41.99
과징금및과태료등	14,954,392	0.46	16,753,262	0.62	1,798,870	△10.74
기타수입	17,197,832	0.53	14,383,082	0.53	2,814,750	19.57
지년년도수입	15,590,000	0.48	9,790,000	0.36	5,800,000	59.24

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준, 일부 세부 및 세세목 표 생략

3) 지방교부세 및 조정교부금 수입

- 지방교부세수입은 보통교부세와 특별교부세 수입이 각각 증가해 기정액 대비 1.3억 원 증가한 552억 원 규모
- 조정교부금수입은 기정액 대비 207억 원 증가한 2,166억 원
 - 시·군일반조정교부금등에서 205억 원, 시·군기타재원조정수입 부문에서 2억 원 가량 증가

〈표 4-7〉 수원시 지방교부세 및 조정교부금 예산

(단위: 천 원)

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
지방교부세	55,195,000	1.69	55,061,000	2.04	134,000	0.24
보통교부세	42,996,000	1.31	42,922,000	1.59	74,000	0.17
특별교부세	787,000	0.02	727,000	0.03	60,000	8.25
조정교부금등	216,586,598	6.62	195,856,000	7.24	20,730,598	10.58
시·군일반조정교부금등	209,294,000	6.40	188,786,000	6.98	20,508,000	10.86
시·군기타재원조정수입	222,598	0.01	0	0	222,598	순증

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준, 일부 세부 및 세세목 표 생략

4) 보조금수입

- 보조금수입은 전체 수입예산의 40.57%를 차지하고 있으며 국고보조금(기정액 대비 46.60%), 국가균형발전특별회계(6.85%), 기금(3.26%), 시·도비보조금 등(62.10%)이 증가해 기정액 대비 4,434억 원(50.18%) 증가한 1조 3,271억 원 규모

〈표 4-8〉 수원시 보조금수입 예산

(단위: 천 원)

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
보조금	1,327,141,126	40.57	883,728,450	32.67	443,412,676	50.18
국고보조금등	996,561,013	30.47	679,798,165	25.13	316,762,848	46.60
국고보조금	950,903,925	29.07	636,143,169	23.52	314,760,756	49.48
국가균형발전특별회	17,280,399	0.53	16,172,996	0.60	1,107,403	6.85
기금	28,376,689	0.87	27,482,000	1.02	894,689	3.26
시·도비보조금등	330,580,113	10.11	203,930,285	7.54	126,649,828	62.10

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준, 일부 세부 및 세세목 표 생략

5) 지방채발행수입

- 수원시 지방채발행수입은 지역개발기금 수입이 기정액 대비 117억 원 증가한 962억 원

〈표 4-9〉 수원시 지방채발행예산

(단위: 천 원)

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
지방채	96,188,000	2.94	84,452,000	3.12	11,736,000	13.90
국내차입금	96,188,000	2.94	84,452,000	3.12	11,736,000	13.90
지역개발기금	96,188,000	2.94	84,452,000	3.12	11,736,000	13.90

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준, 일부 세부 및 세세목 표 생략

6) 보전수입등및내부거래수입

- 보전수입등및내부거래수입분에서는 전입금(31.08%↓) 142억 원 감소 외에 보전수입 등 909억 원, 잉여금 642억 원 전년도 이월금 267억 원 국고보조금사용잔액 177억 원, 시도비보조금사용잔액 90억 원, 내부거래 108억 원, 예탁금및예수금 250억 원이 순증 및 기정액대비 증가해 총 1,017억 원 증가한 4,557억 원 규모

〈표 4-10〉 수원시 보전수입등및내부거래수입

(단위: 천 원)

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
보전수입등및내부거래	455,697,345	13.93	354,008,947	13.09	101,688,398	28.72
보전수입등	399,161,890	12.20	308,254,474	11.39	90,907,416	29.49
잉여금	372,442,150	11.39	308,254,474	11.39	64,187,676	20.82
전년도이월금	26,719,740	0.82	0	0	26,719,740	순증
국고보조금사용잔액	17,717,824	0.54	0	0	17,717,824	순증
시·도비보조금사용잔액	9,001,916	0.28	0	0	9,001,916	순증
내부거래	56,535,455	1.73	45,754,473	1.69	10,780,982	23.56
전입금	31,535,455	0.96	45,754,473	1.69	14,219,018	△31.08
예탁금및예수금	25,000,000	0.76	0	0	25,000,000	순증

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준, 일부 세부 및 세세목 표 생략

3. 일반회계·기타특별회계 세출예산 규모

1) 기능별 세출예산

- 제 3차 추가경정예산 기준 수원시 세출예산은 사회복지분야 예산이 전체의 43.14%(1조 4,111억 원)로 가장 큰 비중을 차지하며 기타(10.21%) 외에 일반공공행정(9.86%), 국토및지역개발(9.40%), 교통및물류(8.17%) 순
- 기정액 대비 가장 많은 증가율을 보이는 분야는 일반공공행정분야로 기정액 대비 148.52%(1,813억 원) 증가해 3,034억 원 규모
- 다음으로 농림해양수산분야가 46.54% 증가하였고 사회복지분야 28.68%, 예비비 27.06% 증가 등

〈표 4-11〉 수원시 일반회계·기타특별회계 기능별 세출 예산

(단위: 천 원, %)

구분	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
총계	3,271,009,502	100.00	2,705,217,226	100.00	565,792,276	20.91
일반공공행정	303,402,799	9.86	122,085,497	4.85	181,317,302	148.52
공공질서및안전	97,462,418	3.17	96,581,036	3.84	881,382	0.91
교육	70,404,511	2.29	73,885,679	2.94	△3,481,168	△ 4.71
문화및관광	164,620,362	5.35	172,608,015	6.86	△7,987,653	△ 4.63
환경	173,979,55	5.32	164,616,329	6.09	9,363,236	5.69
사회복지	1,411,097,131	43.14	1,096,628,074	40.54	314,469,057	28.68
보건	49,973,352	1.62	48,569,574	1.93	1,403,778	2.89
농림해양수산	40,487,150	1.32	27,628,383	1.10	12,858,767	46.54
산업·중소기업 및에너지	34,447,570	1.05	28,972,997	1.07	5,474,573	18.90
교통및물류	267,383,665	8.17	230,262,470	8.51	37,121,195	16.12
국토및지역개발	307,455,469	9.40	294,267,029	10.88	13,188,440	4.48
예비비	16,012,229	0.52	12,601,839	0.50	3,410,390	27.06
기타	334,022,881	10.21	336,249,904	12.43	△2,227,023	△0.66

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준

2) 조직별 세출예산

- 조직별로는 복지여성국 예산이 전체 예산의 39.86%인 1조 3,038억 원으로 가장 많은 규모를 보이고 있으며 복지여성국 내에서는 보육아동과, 노인복지과, 복지협력과 순
- 기정액 대비 가장 높은 증가율을 보이는 조직은 기획조정실 내 자치행정과로 기정액 대비 2,478.40% 증가
 - 코로나19 지원 등의 영향으로 기정액 대비 1,196억 원 증가한 1,245억 원 규모
- 복지협력과 역시 기정액 대비 1,829.58% 증가해 2,990억 원 규모
 - 코로나19관련 정부긴급재난지원금 확대로 복지협력과 예산 급증(국, 도비 포함)
- 그 외에도 예산재정과(137.84%), 발달구행정지원과(115.28%), 도시디자인단(98.26%), 수질환경과(77.83%), 생태교통과(64.18%), 공동주택과(55.31%) 등에서 50% 이상 증가

〈표 4-12〉 수원시 일반회계·기타특별회계 조직별 세출 예산

(단위: 천 원, %)

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
총계	3,271,009,502	100.00	2,705,217,226	100.00	565,792,276	20.91
의회사무국	4,111,629	0.13	4,058,788	0.15	52,841	1.30
의회사무국	4,111,629	0.13	4,058,788	0.15	52,841	1.30
시민소통기획관	113,912	0.00	141,272	0.01	△27,360	△19.37
시민소통기획관	113,912	0.00	141,272	0.01	△27,360	△19.37
인권담당관	74,906	0.00	79,906	0.00	△5,000	△6.26
인권담당관	74,906	0.00	79,906	0.00	△5,000	△6.26
감사관	144,141	0.00	181,941	0.01	△37,800	△20.78
감사관	144,141	0.00	181,941	0.01	△37,800	△20.78
언론담당관	3,170,682	0.10	2,577,482	0.10	593,200	23.01
언론담당관	3,170,682	0.10	2,577,482	0.10	593,200	23.01
홍보기획관	1,516,086	0.05	1,451,166	0.05	64,920	4.47
홍보기획관	1,516,086	0.05	1,451,166	0.05	64,920	4.47
청년정책관	17,503,340	0.54	17,305,500	0.64	197,840	1.14
청년정책관	17,503,340	0.54	17,305,500	0.64	197,840	1.14
기획조정실	266,851,703	8.16	91,729,414	3.39	175,122,289	190.91
행정지원과	15,719,004	0.48	16,006,399	0.59	△287,395	△1.80
예산재정과	96,092,698	2.94	40,401,453	1.49	55,691,245	137.84
정책기획과	6,062,767	0.19	6,136,086	0.23	△73,319	△1.19
자치행정과	124,474,470	3.81	4,923,058	0.18	119,551,412	2428.40
인적지원과	15,916,297	0.49	16,535,857	0.61	△619,560	△3.75
법무담당관	687,584	0.02	738,584	0.03	△51,000	△6.91
시민봉사과	2,814,958	0.09	1,929,292	0.07	885,666	45.91
정보통신과	5,083,925	0.16	5,058,685	0.19	25,240	0.50
경제정책국	336,256,034	10.28	332,507,386	12.29	3,748,648	1.13
일자리정책과	14,479,935	0.44	12,986,908	0.48	1,493,027	11.50

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
지역경제과	22,849,768	0.70	18,925,510	0.70	3,924,258	20.74
기업지원과	4,932,088	0.15	4,632,608	0.17	299,480	6.46
세정과	1,768,315	0.05	1,674,864	0.06	93,451	5.58
징수과	3,295,049	0.10	3,336,620	0.12	△41,571	△1.25
회계과	279,858,340	8.56	282,053,726	10.43	△2,195,386	△0.78
재산관리과	7,182,290	0.22	7,000,824	0.26	181,466	2.59
노동정책과	1,890,249	0.06	1,896,326	0.07	△6,077	△0.32
복지여성국	1,303,763,683	39.86	993,494,174	36.73	310,269,509	31.23
사회복지과	133,157,112	4.07	132,450,352	4.90	706,760	0.53
복지협력과	299,027,238	9.14	15,496,988	0.57	283,530,250	1829.58
여성정책과	19,478,581	0.60	19,565,203	0.72	△86,622	△0.44
노인복지과	311,061,111	9.51	305,434,363	11.29	5,626,748	1.84
장애인복지과	101,862,806	3.11	101,936,606	3.77	△73,800	△0.07
보육아동과	436,670,449	13.35	416,101,758	15.38	20,568,691	4.94
다문화정책과	2,506,386	0.08	2,508,904	0.09	△2,518	△0.10
문화체육교육국	147,036,925	4.50	148,125,570	5.48	△1,088,645	△0.73
문화예술과	36,497,977	1.12	37,570,480	1.39	△1,072,503	△2.85
관광과	13,566,242	0.41	12,524,130	0.46	1,042,112	8.32
교육청소년과	47,062,918	1.44	47,665,834	1.76	△602,916	△1.26
체육진흥과	49,909,788	1.53	50,365,126	1.86	△455,338	△0.90
도시디자인단	7,944,579	0.24	4,007,119	0.15	3,937,460	98.26
도시디자인단	7,944,579	0.24	4,007,119	0.15	3,937,460	98.26
수원역가로정비추진단	5,061,870	0.15	5,081,310	0.19	△19,440	△0.38
수원역가로정비추진단	5,061,870	0.15	5,081,310	0.19	△19,440	△0.38
도시정책실	56,696,256	1.73	56,380,803	2.08	315,453	0.56
도시계획과	1,214,168	0.04	1,259,872	0.05	△45,704	△3.63
도시관리과	4,896,421	0.15	4,619,781	0.17	276,640	5.99
공동주택과	2,963,228	0.09	1,907,900	0.07	1,055,328	55.31
건축과	1,158,950	0.04	1,162,550	0.04	△3,600	△0.31
도시재생과	44,963,710	1.37	45,930,936	1.70	△967,226	△2.11
토지정보과	1,499,779	0.05	1,499,764	0.06	15	0.00
환경국	205,498,017	6.28	191,065,040	7.06	14,432,977	7.55
환경정책과	5,650,560	0.17	5,349,723	0.20	300,837	5.62
기후대기과	43,050,607	1.32	38,291,513	1.42	4,759,094	12.43
청소자원과	115,354,869	3.53	114,150,470	4.22	1,204,399	1.06
위생정책과	26,663,367	0.82	22,309,285	0.82	4,354,082	19.52
하수관리과	6,041,336	0.18	6,050,856	0.22	△9,520	△0.16
수질환경과	8,737,278	0.27	4,913,193	0.18	3,824,085	77.83
안전교통국	290,641,754	8.89	262,688,031	9.71	27,953,723	10.64
시민안전과	94,350,160	2.88	93,200,212	3.45	1,149,948	1.23
건설정책과	24,151,284	0.74	21,860,604	0.81	2,290,680	10.48
생태교통과	2,601,984	0.08	1,584,864	0.06	1,017,120	64.18

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
도시교통과	77,154,760	2.36	56,276,982	2.08	20,877,778	37.10
대중교통과	92,383,566	2.82	89,765,369	3.32	2,618,197	2.92
도시개발국	135,958,934	4.16	133,497,309	4.93	2,461,625	1.84
도시개발과	127,596,873	3.90	125,126,848	4.63	2,470,025	1.97
도시정비과	8,158,911	0.25	8,162,751	0.30	△3,840	△0.05
시설공사와	203,150	0.01	207,710	0.01	△4,560	△2.20
군공항이전협력국	1,932,808	0.06	1,735,262	0.06	197,546	11.38
이전지원과	321,564	0.01	327,964	0.01	△6,400	△1.95
상생발전과	318,474	0.01	262,128	0.01	56,346	21.50
소통협력과	1,292,770	0.04	1,145,170	0.04	147,600	12.89
직속기관	131,391,655	4.02	120,926,336	4.47	10,465,319	8.65
장안구보건소	50,358,064	1.54	48,996,852	1.81	1,361,212	2.78
권선구보건소	877,970	0.03	885,020	0.03	△7,050	△0.80
팔달구보건소	1,061,944	0.03	1,040,980	0.04	20,964	2.01
영통구보건소	909,599	0.03	916,619	0.03	△7,020	△0.77
생명산업과	73,115,477	2.24	64,228,958	2.37	8,886,519	13.84
농업기술과	3,623,936	0.11	3,536,242	0.13	87,694	2.48
농수산물도매시장관리과	1,444,665	0.04	1,321,665	0.05	123,000	9.31
사업소	203,093,788	6.21	198,223,666	7.33	4,870,122	2.46
문화유산관리과	10,125,189	0.31	10,158,201	0.38	△33,012	△0.32
문화유산시설과	43,173,029	1.32	50,764,568	1.88	△7,591,539	△14.95
도서관정책과	6,705,732	0.21	6,629,872	0.25	75,860	1.14
선경도서관	1,833,115	0.06	1,762,100	0.07	71,015	4.03
호매실도서관	1,553,514	0.05	1,500,592	0.06	52,922	3.53
북수원도서관	1,538,534	0.05	1,430,599	0.05	107,935	7.54
광교홍재도서관	2,994,466	0.09	3,004,152	0.11	△9,686	△0.32
수원박물관	2,123,254	0.06	2,071,349	0.08	51,905	2.51
수원화성박물관	1,162,355	0.04	1,171,805	0.04	△9,450	△0.81
미술관정책과	725,344	0.02	728,224	0.03	△2,880	△0.40
미술관학예과	1,407,076	0.04	1,109,378	0.04	297,698	26.83
전시관운영과	544,868	0.02	544,088	0.02	780	0.14
대외협력사무소	190,940	0.01	190,940	0.01	0	0.00
생태공원과	50,234,266	1.54	48,198,012	1.78	2,036,254	4.22
녹지경관과	9,769,644	0.30	9,797,160	0.36	△27,516	△0.28
공원관리과	19,751,567	0.60	16,469,099	0.61	3,282,468	19.93
도로관리과	23,765,258	0.73	20,010,538	0.74	3,754,720	18.76
자동차등록과	1,233,968	0.04	957,007	0.04	3,754,720	28.94
자동차관리과	731,524	0.02	715,652	0.03	15,872	2.22
도시안전통합센터	23,530,145	0.72	21,010,330	0.78	2,519,815	11.99
장안구 본청	35,703,749	1.09	33,735,972	1.25	1,967,777	5.83
장안구행정지원과	13,780,887	0.42	11,585,245	0.43	2,195,642	18.95
장안구종합민원과	175,869	0.01	196,688	0.01	△20,819	△10.6
장안구세무과	374,653	0.01	381,373	0.01	△6,720	△1.76
장안구사회복지과	664,465	0.02	670,465	0.02	△6,000	△0.89
장안구가정복지과	389,157	0.01	417,277	0.02	△28,120	△6.74

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
장안구생활안전과	6,718,739	0.21	6,820,407	0.25	△101,668	△1.49
장안구경제교통과	142,049	0.00	148,049	0.01	△6,000	△4.05
장안구환경위생과	164,606	0.01	167,246	0.01	△2,640	△1.58
장안구건축과	257,278	0.01	278,256	0.01	△20,978	△7.54
장안구건설과	5,584,383	0.17	5,616,423	0.21	△32,040	△0.57
장안구녹지공원과	7,451,663	0.23	7,454,543	0.28	△2,880	△0.04
장안구 동	3,460,517	0.11	3,476,160	0.13	△15,643	△0.45
파장동	329,399	0.01	330,503	0.01	△1,104	△0.33
울천동	460,907	0.01	464,111	0.02	△3,204	△0.69
정자1동	263,320	0.01	279,292	0.01	△15,972	△5.72
정자2동	326,875	0.01	328,291	0.01	△1,416	△0.43
정자3동	353,570	0.01	359,420	0.01	△5,850	△1.63
영화동	468,540	0.01	436,890	0.02	31,650	7.24
송죽동	300,960	0.01	304,092	0.01	△3,132	△1.03
조원1동	350,217	0.01	357,772	0.01	△7,555	△2.11
조원2동	187,324	0.01	188,884	0.01	△1,560	△0.83
연무동	419,405	0.01	426,905	0.02	△7,500	△1.76
권선구 본청	42,907,091	1.31	38,487,528	0.01	4,419,563	11.48
권선구행정지원과	4,427,288	0.14	4,355,796	0.02	71,492	1.64
권선구종합민원과	259,818	0.01	263,834	1.42	△4,016	△1.52
권선구세무과	532,952	0.02	540,392	0.16	△7,440	△1.38
권선구사회복지과	928,219	0.03	934,459	0.01	△6,240	△0.67
권선구가정복지과	676,998	0.02	679,878	0.02	△2,880	△0.42
권선구생활안전과	8,835,900	0.27	7,907,699	0.03	928,201	11.74
권선구경제교통과	156,737	0.00	159,857	0.03	△3,120	△1.95
권선구환경위생과	150,594	0.00	159,534	0.29	△8,940	△5.60
권선구건축과	398,289	0.01	401,649	0.01	△3,360	△0.84
권선구건설과	13,731,839	0.42	10,264,853	0.38	3,466,986	33.78
권선구녹지공원과	12,808,457	0.39	12,819,577	0.47	△11,120	△0.09
권선구 동	3,769,049	0.12	3,854,255	0.14	△85,206	△2.21
세류1동	185,102	0.01	185,642	0.01	△540	△0.29
세류2동	319,883	0.01	330,627	0.01	△10,744	△3.25
세류3동	282,243	0.01	283,659	0.01	△1,416	△0.50
평동	386,043	0.01	400,443	0.01	△14,400	△3.60
서둔동	437,598	0.01	440,262	0.02	△2,664	△0.61
구운동	302,081	0.01	303,413	0.01	△1,332	△0.44
금곡동	330,099	0.01	332,055	0.01	△1,956	△0.59
호매실동	383,284	0.01	396,744	0.01	△13,460	△3.39
권선1동	306,449	0.01	307,553	0.01	△1,104	△0.36
권선2동	353,743	0.01	365,059	0.01	△11,316	△3.10
곡선동	300,603	0.01	325,647	0.01	△25,044	△7.69
입북동	181,921	0.01	183,151	0.01	△1,230	△0.67
팔달구 본청	30,506,515	0.93	25,635,968	0.95	4,870,547	19.00
팔달구행정지원과	9,231,884	0.28	4,288,316	0.16	4,943,568	115.28
팔달구종합민원과	197,641	0.01	209,007	0.01	△11,366	△5.44

장·관·항·목	예산액	구성비	기정액	구성비	비교증감	증감률
팔달구세무과	354,327	0.01	361,287	0.01	△6,960	△1.93
팔달구사회복지과	1,329,682	0.04	1,335,922	0.05	△6,240	△0.47
팔달구가정복지과	256,146	0.01	272,846	0.01	△16,700	△6.12
팔달구생활안전과	8,217,856	0.25	8,215,865	0.30	1,991	0.02
팔달구경제교통과	163,283	0.00	166,163	0.01	△2,880	△1.73
팔달구환경위생과	191,805	0.01	181,785	0.01	10,020	5.51
팔달구건축과	221,703	0.01	242,063	0.01	△20,360	△8.41
팔달구건설과	4,954,125	0.15	4,972,011	0.18	△17,886	△0.36
팔달구녹지공원과	5,388,063	0.16	5,390,703	0.20	△2,640	△0.05
팔달구 동	3,156,680	0.10	3,169,255	0.12	△12,575	△0.40
행궁동	313,342	0.01	315,382	0.01	△2,040	△0.65
매교동	165,621	0.01	166,953	0.01	△1,332	△0.80
매산동	260,364	0.01	266,934	0.01	△6,570	△2.46
고등동	281,855	0.01	295,115	0.01	△13,260	△4.49
화서1동	302,748	0.01	304,618	0.01	△1,870	△0.61
화서2동	288,612	0.01	289,944	0.01	△1,332	△0.46
지동	361,058	0.01	367,014	0.01	△5,956	△1.62
우만1동	321,536	0.01	323,264	0.01	△1,728	△0.53
우만2동	209,915	0.01	209,438	0.01	477	0.23
인계동	651,629	0.02	630,593	0.02	21,036	3.34
영통구 본청	28,976,354	0.89	27,736,012	1.03	1,240,342	4.47
영통구행정지원과	4,248,074	0.13	3,670,292	0.14	577,782	15.74
영통구종합민원과	216,065	0.01	226,065	0.01	△10,000	△4.42
영통구세무과	586,284	0.02	501,284	0.02	85,000	16.96
영통구사회복지과	572,866	0.02	578,146	0.02	△5,280	△0.91
영통구가정복지과	614,464	0.02	617,104	0.02	△2,640	△0.43
영통구생활안전과	6,473,024	0.20	6,404,220	0.24	68,804	1.07
영통구경제교통과	191,749	0.01	194,389	0.01	△2,640	△1.36
영통구환경위생과	145,866	0.00	162,466	0.01	△16,600	△10.2
영통구건축과	353,921	0.01	382,625	0.01	△28,704	△7.50
영통구건설과	7,199,586	0.22	6,717,086	0.25	482,500	7.18
영통구녹지공원과	8,374,455	0.26	8,282,335	0.31	92,120	1.11
영통구 동	3,766,845	0.12	3,864,601	0.14	△97,756	△2.53
매탄1동	223,526	0.01	225,866	0.01	△2,340	△1.04
매탄2동	249,060	0.01	254,760	0.01	△5,700	△2.24
매탄3동	345,186	0.01	346,602	0.01	△1,416	△0.41
매탄4동	274,243	0.01	275,575	0.01	△1,332	△0.48
원천동	323,605	0.01	334,921	0.01	△11,316	△3.38
광교1동	345,345	0.01	394,945	0.01	△49,600	△12.6
광교2동	233,274	0.01	235,734	0.01	△2,460	△1.04
영통1동	365,199	0.01	372,107	0.01	△6,908	△1.86
영통2동	338,708	0.01	342,528	0.01	△3,820	△1.12
영통3동	469,556	0.01	471,176	0.02	△1,620	△0.34
망포1동	330,313	0.01	337,225	0.01	△6,912	△2.05
망포2동	268,830	0.01	273,162	0.01	△4,332	△1.59

자료: 수원시청 홈페이지, 제 3차 추가경정예산 기준

제3절 수원시 재정건전성·효율성 현황

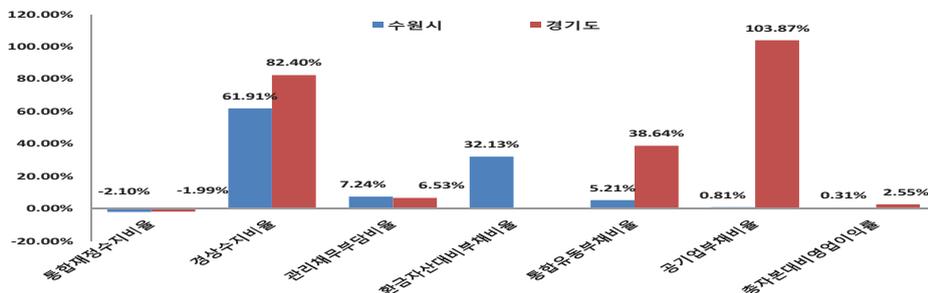
1. 재정건전성 지표

- 2019년 세출결산기준 수원시 통합재정수지비율은 -2.10%로 전년도 -0.55% 대비 악화
- 경상수지비율은 지표값이 낮을수록 재정의 자율성이 확보될 수 있음을 나타내는 지표로 2017년 전년대비 하락하며 자율성이 개선되는 추이를 보이다 2018년도부터 증가세로 전환되어 2019년 61.91%로 재정자율성이 위축되는 모습
- 관리채무부담비율(경상일반재원대비)은 7.24%로 전년대비 5.83%p 증가
- 현금자산대비 부채비율은 32.13%로 전년 대비 6.01%p 감소하였으며 이중 통합유동부채비율은 전년대비 1.02%p 증가한 반면 공기업부채비율이 전년대비 0.48%p 감소
- 총자본대비 영영이익률은 0.31%로 최근 5년 내 처음으로 플러스 값으로 전환되며 건전화 추이

〈표 4-13〉 수원시 재정건전성지표 현황

지방자치단체	지표	2015	2016	2017	2018	2019
수원시	통합재정수지비율	11.28%	-0.51%	11.19%	-0.55%	-2.10%
	경상수지비율	61.75%	64.45%	58.07%	58.45%	61.91%
	관리채무부담비율	4.87%	6.03%	9.16%	13.07%	7.24%
	현금자산대비부채비율	13.59%	28.75%	33.33%	38.14%	32.13%
	통합유동부채비율	3.24%	2.97%	2.22%	4.19%	5.21%
	공기업부채비율	3.24%	2.07%	1.14%	1.29%	0.81%
	총자본대비영업이익률	-0.97%	-0.49%	-0.72%	-0.15%	0.31%

자료: 세출결산기준, 한국지방행정연구원(2020) 지방자치단체 재정분석 통계보고서



〈그림 4-1〉 수원시 및 경기도 재정건전성지표(2019)

2. 재정효율성 지표

1) 통합

- 최근 5년 간 사회복지보조, 국고보조사업, 인건비, 기본경비 등 중앙정부의 정책에 따라 의무적으로 부담해야하는 의무지출 비율은 2019년 54.39%로 전년대비 4.16%p 증가, 2018년까지 감소세에서 증가세로 전환
 - 정책사업투자비율, 행정운영경비비율, 자본시설지출비율은 각각 감소한 반면 관리채무상환비율 및 장래세대부담비율은 증가

〈표 4-14〉 수원시 재정효율성지표

재정효율성 지표	2015	2016	2017	2018	2019
의무지출비율	53.86%	51.92%	51.24%	50.23%	54.39%
정책사업투자비율	31.80%	32.25%	35.42%	34.02%	32.46%
행정운영경비비율	11.83%	11.25%	11.73%	11.64%	10.74%
자본시설지출비율	24.59%	25.10%	28.46%	25.22%	24.74%
관리채무상환비율	0.71%	0.11%	0.84%	1.50%	1.77%
장래세대 부담비율	0.71%	0.74%	1.09%	1.65%	2.20%

자료: 세출결산기준, 한국지방행정연구원(2020) 지방자치단체 재정분석 통계보고서

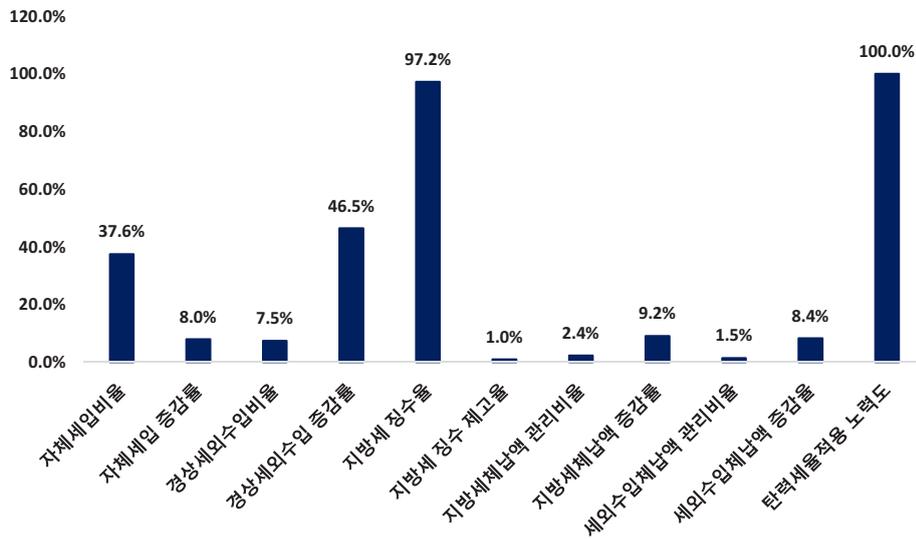
2) 세입부문

- 수원시 재정효율성의 세입부분 중 자체세입비율은 세입의 주를 이루는 부분으로 2019년 전년대비 2.98%p 감소해 37.55%를 기록
 - 자체세입 금액 자체는 8% 증가율 기록
- 세입부분 지표 중 지방세체납액 증감률이 전년대비 9.18% 증가해 관리 필요성 시사

〈표 4-15〉 수원시 세입부문 재정보율성지표

세입분야	2015	2016	2017	2018	2019
자체세입비율	45.35%	36.38%	36.44%	40.53%	37.55%
자체세입 증감률	5.90%	-5.24%	8.93%	20.75%	8.00%
경상세외수입비율	3.72%	3.80%	3.75%	5.96%	7.49%
경상세외수입 증감률	10.26%	8.59%	7.30%	-41.56%	46.48%
지방세 징수율	96.59%	95.78%	97.85%	97.50%	97.24%
지방세 징수 제고율	0.9996	0.9916	1.0216	1.0061	0.9973
지방세체납액 관리비율	3.11%	3.06%	2.78%	2.55%	2.39%
지방세체납액 증감률	38.00%	4.52%	-1.41%	-0.08%	9.18%
세외수입체납액 관리비율	2.67%	1.82%	1.41%	1.63%	1.52%
세외수입체납액 증감률	2.90%	-29.37%	-15.77%	25.55%	8.38%
탄력세율적용 노력도	1.0031	1	1	1	1

자료: 세출결산기준, 한국지방행정연구원(2020) 지방자치단체 재정분석 통계보고서



〈그림 4-2〉 수원시 재정보율성지표(2019)

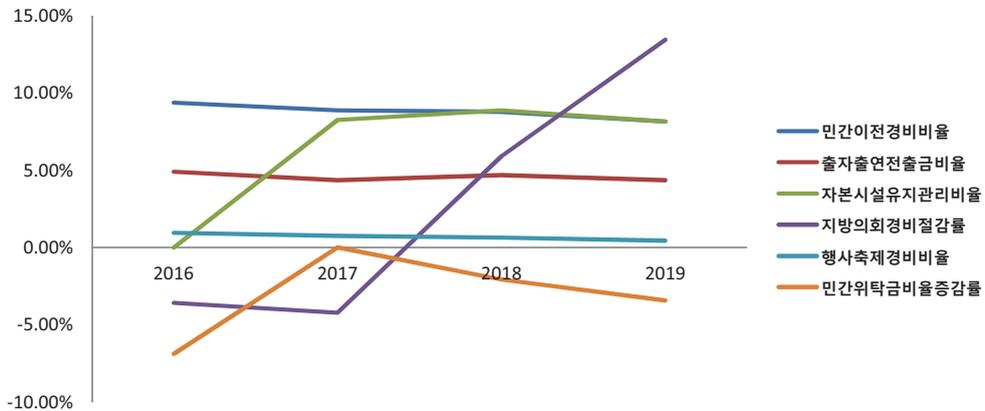
3) 세출부문

- 수원시 재정효율성 세출부문 지표 중 민간이전경비비율은 2019년 8.17%로 전년도 8.80% 대비 0.63%p 감소
- 출자출연전출금비율(4.37%), 자본시설유지관리비비율(8.17%)은 전년도 대비 소폭 감소
- 지방의회경비절감률은 2019년 13.46%로 전년도 대비 7.54%p 증가
- 행사축제경비비율은 지속적인 감소 추이를 보이고 있으며 2019년 0.45%로 하락
- 민간위탁금비율 증감률은 전년도에 이어 하락하고 있으며 더욱 감소해 -3.42% 기록

〈표 4-16〉 수원시 세출부문 재정효율성지표

세입분야	2016	2017	2018	2019
민간이전경비비율	9.39%	8.90%	8.80%	8.17%
민간이전경비 증감률	-0.32%	0.19%	9.20%	9.16%
출자출연전출금비율	4.91%	4.37%	4.70%	4.37%
출자출연전출금증감률	32.92%	-3.80%	17.51%	7.86%
자본시설유지관리비비율	-	8.27%	8.89%	8.17%
자본시설유지관리비 증감률	-	-11.07%	11.51%	18.95%
지방의회경비절감률	-3.57%	-4.20%	5.92%	13.46%
업무추진비절감률	10.66%	19.44%	16.85%	13.69%
인건비절감노력도	-	-	-	-
지방의회경비절감노력도	-	-	-	-
업무추진비절감 노력도	-	-	-	-
행사축제경비비율	0.97%	0.76%	0.66%	0.45%
행사축제경비비율증감률	10.26%	-25.50%	-13.26%	-32.87%
민간위탁금비율증감률	-6.87%	0.02%	-2.05%	-3.42%

자료: 세출결산기준, 한국지방행정연구원(2020) 지방자치단체 재정분석 통계보고서



〈그림 4-3〉 수원시 세출부문 재정효율성지표

제4절 수원시 재정지표

1. 재정자립도

- 2020년 수원시 재정자립도는 당초예산 기준 45.94%로 전년도 48.09% 대비 약 2.15%p 하락하는 등 지속적인 하락 추이를 보이고 있음
- 일반회계기준 총 예산(당초) 2조 3,849억 원 중 지방세와 세외수입으로 구성된 자체수입은 1조 957억 원 규모를 보이고 있으며 전년도 일반회계 예산 2조 2,795억 원, 자체수입 1조 961억 원 대비 하락세를 보이고 있음: 자체세입 비중 지속 하락 추이
- 재정자립도: 51.87(2017)→49.31(2018)→48.09(2019)→45.94(2020)

2. 재정자주도

- 2020년 수원시 재정자주도는 당초예산 기준 56.14%로 전년도 56.16%대비 약 0.02%p 하락하였고 최근 5년래 가장 낮은 현황을 보이고 있음
- 자주재원이 증가한데 반해 재정자주도가 소폭 하락한 이유는 자체수입 감소분이 상대적으로 크게 발생한데 기인한 것으로 평가됨
 - 2020년 지방교부세 및 조정교부금으로 구성된 자주재원은 2,431억 원(일반회계 총 예산의 22.2%)으로 2019년도 1,840억 원 대비 591억 원 가량 증가
 - 자주재원은 2020년 삼성전자 수익감소에 따른 법인세 감소의 영향으로 자체수입 15억 원가량 감소 전망(당초예산 기준)

〈표 4-17〉 수원시 재정자립도 및 재정자주도

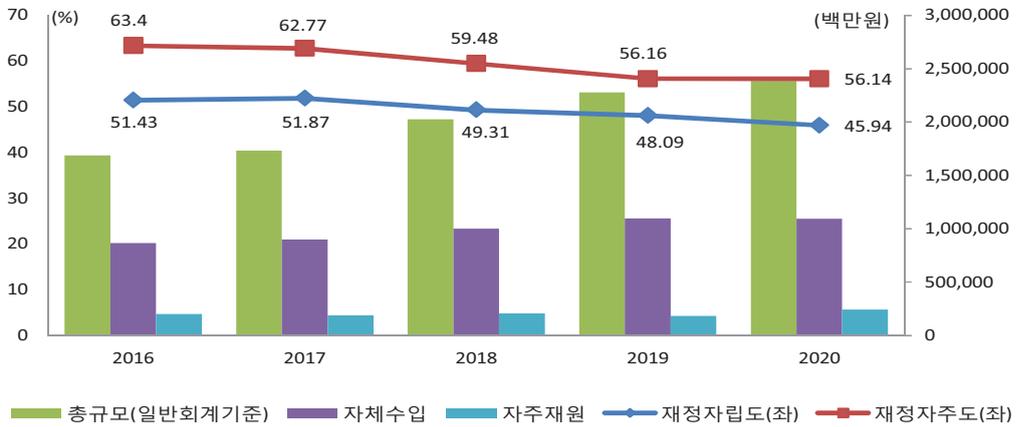
(단위: 백만 원, %)

연도	자립도	자주도	총규모 (일반회계)	자체수입	자주재원 (비중)
2016	51.43	63.40	1,685,543	866,929	201,645(23.3)
2017	51.87	62.77	1,733,810	899,259	189,000(21.0)
2018	49.31	59.48	2,025,557	998,878	206,000(20.6)
2019	48.09	56.16	2,279,469	1,096,086	184,000(16.8)
2020	45.94	56.14	2,384,931	1,095,666	243,120(22.2)

주1: 일반회계, 당초예산 기준

주2: 재정자립도 = 자체수입(지방세 + 세외수입) / 일반회계 예산규모

재정자주도 = (자체수입 + 자주재원) / 일반회계 예산규모, 자주재원 = 지방교부세 + 조정교부금



〈그림 4-4〉 수원시 재정자립도 및 재정자주도

3. 재정력 지수

- 수원시 재정 수요에 대해 재정 수입의 충당 정도를 나타내는 재정력지수는 2020년 95.34%를 기록하며 기준점인 100 이하로 하락
- 재정력지수는 수원시의 재정여력을 나타내는 것으로 교부세 산정시 주요 지표가 되고 있으며 재정 수요를 충당할 재정부족액이 2020년 513억 규모 발생
- 재정력지수는 2018년부터 지속적인 감소추이를 보이고 있으며 재정부족액 발생, 재정력지수 하락으로 보통교부세 교부대상임을 시사

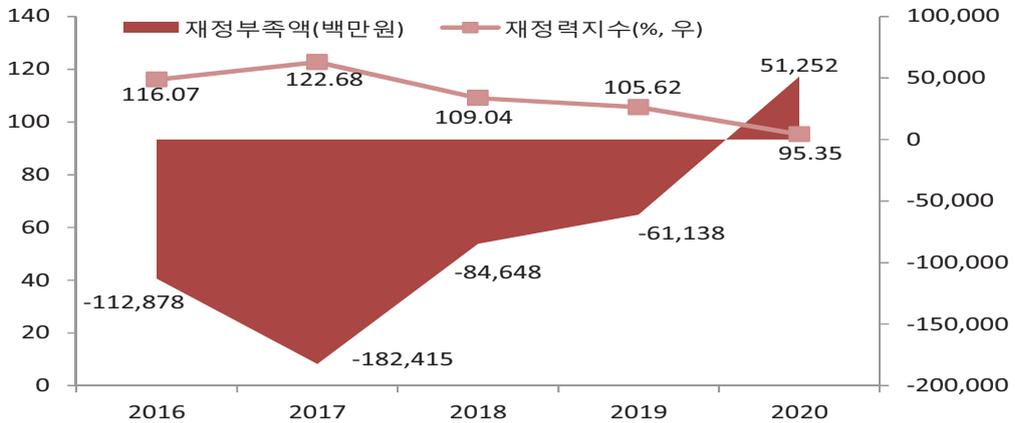
〈표 4-18〉 수원시 재정력지수 추이

(단위: 백만 원, %)

연도	기준재정 수요액	기준재정 수입액	재정부족액	재정력지수(%)
2016	702,293	815,171	-112,878	116.07
2017	804,328	986,743	-182,415	122.68
2018	936,215	1,020,863	-84,648	109.04
2019	1,088,474	1,149,613	-61,138	105.62
2020	1,102,015	1,050,763	51,252	95.35

자료: 지방재정 365

주: 재정력지수=기준재정수입액/기준재정수요액 *100



〈그림 4-5〉 수원시 재정력지수 추이

4. 주민 1인당 지방세 부담액 현황

- 2020년 기준 수원시 인구는 전년도보다 감소해 1,194,465명을 기록하였고 지방세수는 3차 추가경정예산 기준 8,907억 원 규모로 1인당 지방세 부담액은 746천 원
 - 2019년 대비 수원시 인구는 6,701명 감소하였으며 지방세수 715억 원 감소, 1인당 지방세 부담액 55천 원 감소

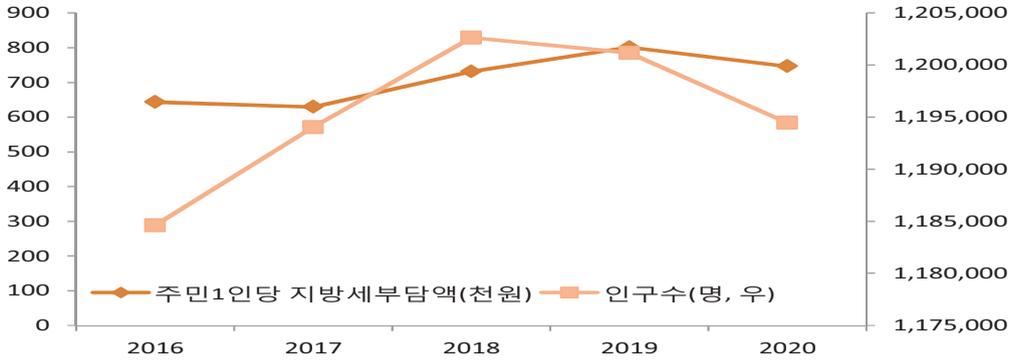
〈표 4-19〉 주민 1인당 지방세 부담액 현황

(단위: 천 원, 명)

연도	주민1인당 지방세부담액	지방세액	인구수
2016	643	762,256,000	1,184,624
2017	629	751,646,000	1,194,041
2018	731	879,670,000	1,202,628
2019	801	962,192,000	1,201,166
2020	746	890,706,000	1,194,465

자료: 수원시 지방재정공시

자치단체 : 통합회계 총계 기준, 산정공식 : (채무잔액 ÷ 최종예산액) × 100(%)



〈그림 4-6〉 주민 1인당 지방세 부담액 현황

5. 수원시 채무현황

- 수원시 예산대비 채무비율은 지속적인 증가 추이를 보이고 있으며 2019년 기준 8.41%
 - 2019년 채무잔액은 2,767억 원 규모로 최종예산액 3조 2,925억 원의 8.41% 차지
- 전년도 채무잔액 2,043억 원 대비 725억 원 증가한 규모로 전년도 채무비율 대비 1.91%p 증가

〈표 4-20〉 수원시 채무액 현황

(단위: 백만 원, %)

	채무잔액(A)	최종예산액(B)	예산대비채무비율 (A/B)X100
2015	71,218	2,463,454	2.89
2016	80,287	2,614,170	3.07
2017	131,330	3,026,273	4.34
2018	204,251	3,140,729	6.50
2019	276,764	3,292,535	8.41

자료: 수원시 지방재정공시

6. 지방채 발행 한도액 및 발행액

- 2019년 신규사업을 위한 지방채 신규 발행액은 전년도 발행규모 대비 199억 원 증가한 940억 원(2018년 발행액 741억 원)
 - 중앙정부의 승인 없이 지방의회의 의결을 거쳐 지방채를 발행할 수 있는 범위인 수원시 지방채 발행한도액 1,041억 원의 90.3% 규모로 발행한도액을 초과하지 않은 건전한 상황

〈표 4-21〉 지방채 발행 한도액 및 발행액

(단위: 백만 원, %)

구 분	연 도 별						
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
지방채발행한도액(A)	43,000	55,400	60,400	94,400	111,200	100,100	104,100
발행액(B)	4,407	21,000	31,700	45,000	55,000	74,111	94,004
발행비율(B/A*100)	10.25	37.91	37.91	47.67	49.46	74.04	90.30

자료: 수원시 지방재정공시

7. 민자사업 재정부담액 현황

- 수원시의 민간투자사업(BTL, BTO 등)으로 재정을 부담하고 있는 내역은 최근 5년간 2017년도 BTO 1개 사업으로 51억 원 규모

〈표 4-22〉 민자사업 항목별 재정부담액 현황

(단위: 백만 원)

구분	민자사업재정부담액	BTL 임대료 및 운영비	BTO 재정지원금
2016	0	0	0
2017	5,095	0	5,095
2018	0	0	0
2019	0	0	0

자료: 수원시 지방재정공시

주: BTL(Build Transfer Lease): 민자유치를 통해 투입 및 설계·건설 등 완공 후 소유권을 정부나 지방자치단체에 넘겨 일정한 수익을 보장받는 저위험·저수익 투자방식

BTO(Build Transfer Operate) : 민자유치에 의해 건설, 준공과 동시에 소유권을 정부나 지방자치단체에 이전하고 일정기간 동안 운영권을 인정하는 고위험·고수익 투자방식

8. 지방세 징수 현황

- 수원시 지방세수는 2020년 제 3차 추가경정예산 기준 8,800억 규모로 전년도 결산액 대비 20.8% 감소할 전망
- 삼성전자 영업이익 하락에 따른 법인세수 감소로 지방소득세가 전년대비 46.4% 감소 해 기존의 절반수준에 머물 것으로 전망되며 인구 수 감소, 소득 감소 등에 따른 주민세 감소(-12.8%), 담배소비세 감소(-1.3%)가 주요 원인으로 작용

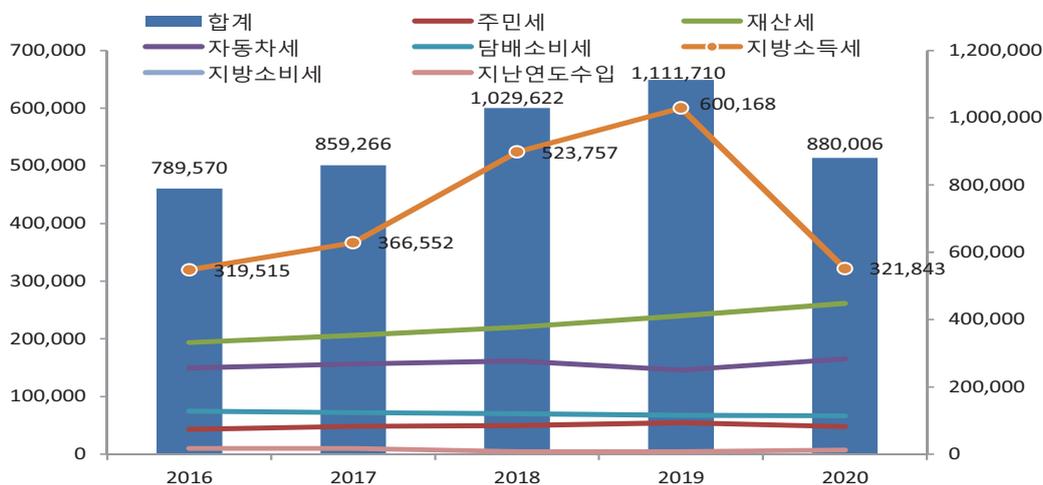
- 지방소득세는 전체 지방세수의 36.6%를 차지하고 있으며 전년도 지방세수의 54.0% 규모에서 크게 감소

〈표 4-23〉 수원시 지방세 징수현황

(단위: 백만 원, %)

구분	2016	2017	2018	2019	2020	전년비 증가율	최근 3년평균 증가율
합계	789,570	859,266	1,029,622	1,111,710	880,006 (100.0)	-20.8	2.3
주민세	42,927	48,331	49,871	54,607	47,610 (5.4)	-12.8	0.0
재산세	193,252	206,026	220,225	239,628	261,200 (29.7)	9.0	8.2
자동차세	149,294	156,146	161,636	145,742	165,000 (18.8)	13.2	2.3
담배소비세	74,658	72,206	69,960	67,369	66,500 (7.6)	-1.3	-2.7
지방소득세	319,515	366,552	523,757	600,168	321,843 (36.6)	-46.4	3.7
지방소비세					10,653 (1.2)	-	-
지난연도수입	9,924	10,005	4,173	4,196	7,200 (0.8)	71.6	4.6

주: 2019년까지는 결산기준, 2020년은 제 3회 추가경정예산 기준



〈그림 4-7〉 수원시 지방세 징수현황

9. 사회복지분야 지출 현황

- 사회복지분야 지출은 지속적으로 증가하고 있으며 2020년 코로나19의 영향으로 사회복지일반분야 지출이 급격히 증가하며 전체 세출예산의 45.57%로 급증
- 사회복지분야 중 보육가족및여성분야(32.90%)와 노인청소년(25.47%)분야 규모가 가장 큰 비중을 차지하고 있으며 2020년 사회복지일반분야 지출비중이 전년도 4.27%에서 23.37%로 증가

〈표 4-24〉 사회복지비 연도별 현황

(단위: 백만 원, %)

연도	자치단체	사회복지분야결산액 (A)	세출결산액 (B)	사회복지비비율 (A/B)x100
2016	수원시	672,877	1,873,215	35.92
2017	수원시	707,153	1,938,421	36.48
2018	수원시	814,009	2,113,739	38.51
2019	수원시	989,683	2,484,249	39.84
2020	수원시	1,402,345	3,077,278	45.57

주: 2019년까지는 일반회계 결산기준, 2020년은 제 3차 추가경정 일반회계 예산 기준

〈표 4-25〉 사회복지비 부문별 규모

(단위: 억 원, %)

구분	2018		2019		2020	
	세출결산액	비중	세출결산액	비중	세출예산	비중
합계	8,140	100	989	100	14,023	100
기초생활보장	812	9.98	887	9.15	1,262	9.00
취약계층지원	708	8.70	944	9.73	1,047	7.47
보육가족및여성	3,485	42.81	4,197	43.28	4,614	32.90
노인청소년	2,695	33.11	3,224	33.24	3,571	25.47
노동	124	1.52	147	1.52	160	1.14
보훈	83	1.02	85	0.88	92	0.66
사회복지일반	234	2.87	414	4.27	3,277	23.37

주: 2019년까지는 결산, 2020년은 3차 추가경정 일반회계 예산 기준
https://www.suwon.go.kr/web/board/BD_board.list.do?bbsCd=1135

10. 행사·축제경비 지출 현황

- 수원시 행사·축제경비비율은 정책적 감축노력의 영향으로 감소 추이를 보이고 있으며 2020년 당초예산 기준 총 세출예산의 0.39%인 93억 원 규모
 - 수원시 행사·축제경비비율은 2018년 0.72%에서 2019년 0.48%, 2020년 0.39%로 감소 추이

〈표 4-26〉 행사·축제경비 연도별 현황

(단위 : 백만 원, %)

연도	행사·축제경비 (A)	세출결산액 (B)	행사·축제경비비율 (A/B)×100
2016	11,360	1,873,215	0.61
2017	9,357	1,938,421	0.48
2018	15,219	2,113,739	0.72
2019	12,017	2,484,249	0.48
2020	9,297	2,384,931	0.39

주: 2019년까지는 일반회계 결산기준, 2020년은 당초예산기준

11. 지방보조금 편성현황

- 2020년 수원시 지방보조금 편성액은 313억 원으로 행정안전부 기금운용계획 수립기준 총 한도액 1,820억 원의 0.17%
- 수원시 지방보조금 편성액은 2019년부터 감소 추세
 - 427억 원(2018년)→400억 원(2019년)→313억 원(2020년)

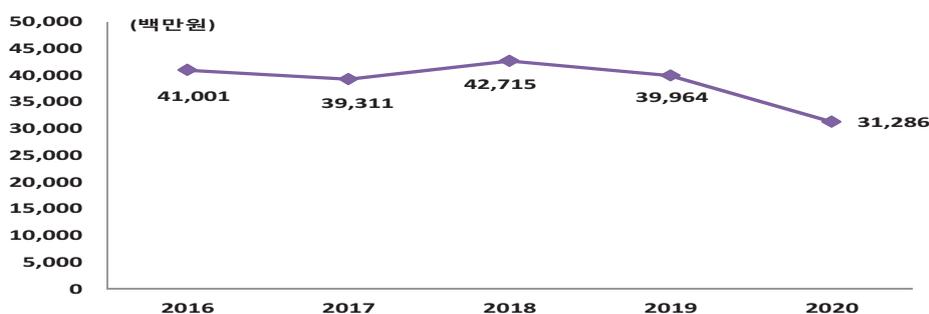
〈표 4-27〉 행사축제경비 편성액 현황

(단위 : 백만 원, %)

총한도액(A)*	예산편성액(B)	총한도액 대비 편성액 비율(B/A)
181,986	31,286	0.17

주1: 2020년 본예산 일반, 기타특별회계 기준, 수원시 재정공시

주2: 적용대상은 민간경상사업보조, 민간단체법정운영비보조, 민간행사사업보조, 사회복지시설법정운영비보조, 사회복지사업보조, 민간자본사업보조



〈그림 4-8〉 수원시 지방보조금 편성액 추이

주: 일반, 기타특별회계 예산 기준, 적용대상은 민간경상사업보조, 민간단체법정운영비보조, 민간행사사업보조, 사회복지시설법정운영비보조, 사회복지사업보조, 민간자본사업보조

12. 수원시 기금운용 현황

- 2019년 결산기준 수원시에서 운영하고 있는 기금은 총 10개 분야 1,532억 원 규모로 전년대비 371억 원 증가
- 사회복지기금이 전년대비 57억 원 감소하였으며 체육진흥기금이 운용 중단되는데 반해 재난관리기금 133억 원, 도시주거환경정비기금 108억 원, 중소기업육성기금 51억 원, 문화예술발전기금 17억 원 등이 증가한데 따른 전반적인 증가

〈표 4-28〉 수원시 기금운용 현황

(단위 : 억 원)

구분	2016	2017	2018	2019
재난관리기금	317	444	510	643
옥외광고 정비기금	8	8	14	20
사회복지기금	143	118	141	84
기반시설설치기금	0	0	21	14
양성평등기금	52	28	50	49
중소기업육성기금	220	130	158	209
문화예술발전기금	54	29	37	54
주민지원기금	40	24	31	41
체육진흥기금	12	6	10	-
식품진흥기금	23	13	15	24
도시주거환경 정비기금	92	82	174	282
합계	961	882	1,161	1,532

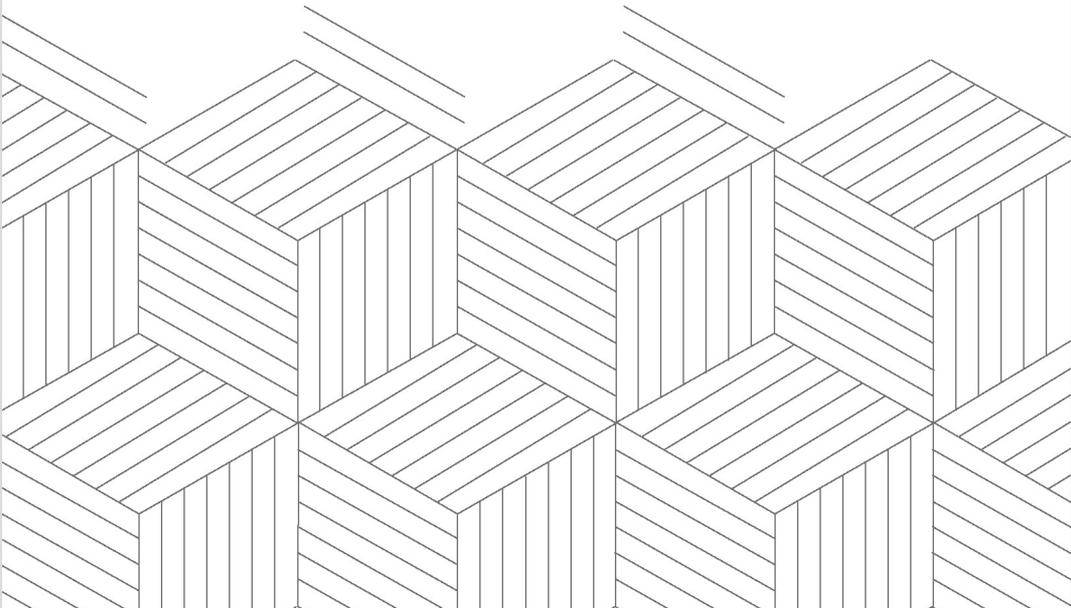
주: 결산액 지출 기준

제5장

수원시 주요 현안 분석

Section 1: 애완동물 보유세 도입의 타당성 검토

Section 2: 수원시 특수재정수요 발굴



제5장 수원시 주요 현안 분석

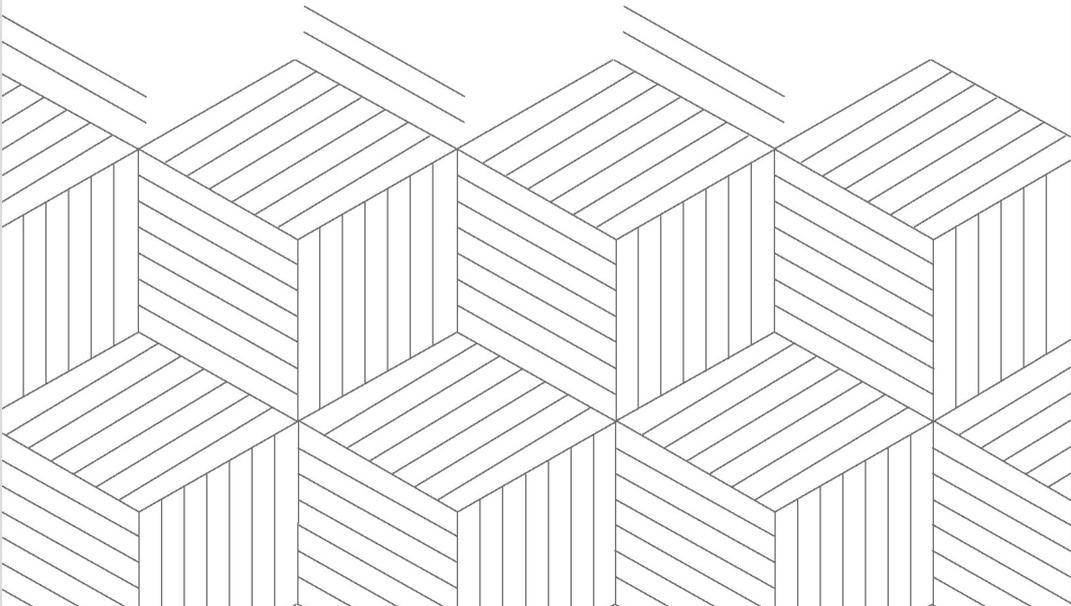
- 수원시 주요 현안 분석은 2가지 현안에 대해 외부 전문가 용역을 실시하였으며 분석결과물은 각각 [별책] 발간함에 따라 본 보고서에서는 수록을 생략하고자 함
 - 각 내용에 대한 목차는 보고서 앞부분에 포함

Section 1: 「애완동물 보유세 도입 방안 연구」

Section 2: 「수원시 특수재정 수요 발굴」

제6장 재정포럼 운영

제1절 발제문
제2절 토론문



제6장 재정포럼 운영

- 토론 발제문과 토론문은 재정포럼 [별책]으로 발간됨에 따라 본 장에서는 수록을 생략하고자 함
- 발간문은 「제1회 수원시 재정분권포럼 - 수원시 재정현황과 향후전략-」

제1절 발제문

1. 수원시 보통교부세 확보방안 탐색: 기준재정수요분석을 중심으로

(발제자: 서정섭 한국지방행정연구원 석좌연구위원)

2. 수원시 재정현황과 과제

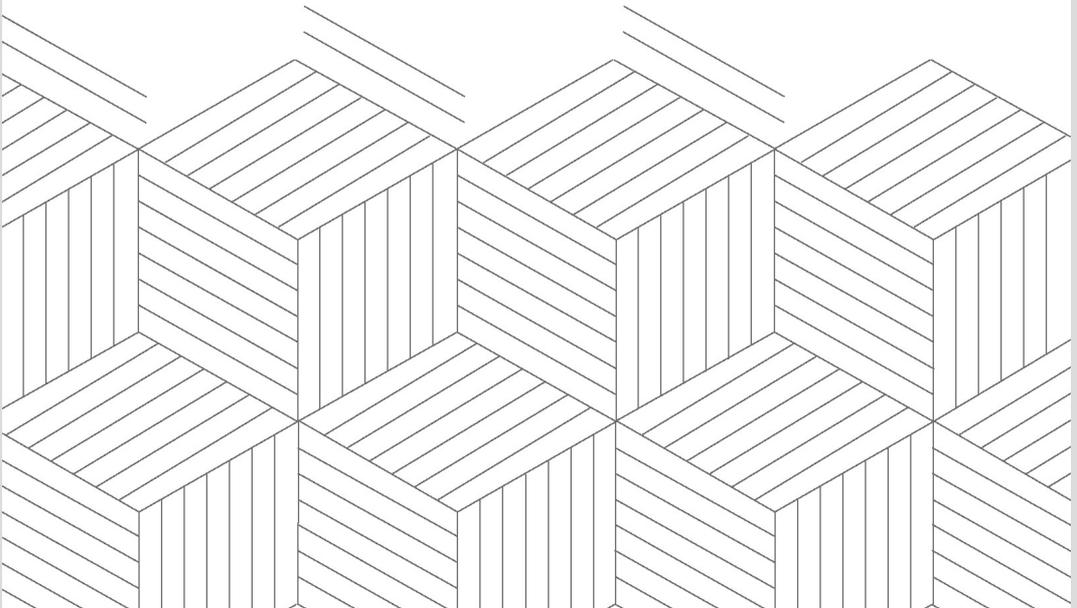
(발제자: 라휘문 성결대학교 행정학과 교수)

제2절 토론문

1. 토론문 1~18

제7장

결론 및 시사점



제7장 결론 및 시사점

- 본 연구는 향후 지속적인 재정·경제모니터링을 위한 기초연구로 상시 모니터링 시스템을 구축하였고 주요 경제 및 이슈를 분석, 재정현안 분석 및 재정포럼운영 결과 별책 발간 등으로 구성됨
 - 모니터링을 위한 지표 추출, 동향분석, 이슈분석, 포럼운영 및 기본체계 구축을 통해 지속적으로 활용할 수 있는 프레임 구축
 - 세율변화, 인구변화, 경기변화 등에 따른 경제지표 변화 등 수원시 재정·경제동향 모니터링 실시
 - 예산의 집행, 자금흐름 등 재정운영상황에 대한 상시모니터링 실시
 - 모니터링 과정에서 발견되는 주요 이슈를 선제적으로 발굴, 분석

- 경제 및 재정동향 모니터링 지표는 국내·외 동향관련 타 연구사례를 분석하고 전문가 자문 결과를 바탕으로 최종적인 지표 리스트를 구축함
 - 경제동향지표는 크게 글로벌 주요 경제동향지표, 국내 주요 경제동향지표, 경기도 주요 경제동향지표, 수원시 주요 경제동향지표로 구분해 모니터링
 - 경제성장지표, 산업생산지표, 소비자물가지표, 고용지표, 환율 및 금융시장지표, 주택시장지표를 주요 지표로 하고 세부항목을 지표화
 - 실물과 금융시장을 구분해 모니터링하였으며 수원시의 경우 경제 및 재정변화에 영향을 미치는 인구변화, 자동차등록 현황 등을 추가적으로 모니터링
 - 수원시 재정동향지표는 가장 최근 시점의 수원시 재정 현황을 모니터링하고 추가경정 예산 내용의 세부내용 분석, 현안분석 및 포럼에서 다루지 않는 재정효율성 및 건전성 지표를 중심으로 모니터링

- 모니터링 과정에서 발견된 코로나19의 영향 및 주택시장 동향을 좀 더 구체적으로 살펴봄으로써 별개로 진행한 수시연구 등에 활용할 수 있는 이슈정보를 제공함

- 따라서 본 연구는 급변하는 경제·재정여건에 대한 수원시 대응력 강화를 위해 경제 및 재정동향 모니터링 시스템을 구축하고 주요 경제 및 재정 이슈분석, 재정포럼운영 등

향후 지속적인 경제·재정 모니터링을 위한 기초 프레임을 구축하였다는데 연구의 의의가 있음

- 또한 모니터링을 위해 구축한 지표들을 활용해 향후 주기적으로 분기별 혹은 반기별 경제 및 재정동향 모니터링 보고서를 발간한다면 수원시를 포함한 국·내외 변화를 적시에 파악하고 대내·외 변화에 선제적으로 대응할 수 있는 길잡이 역할을 하는데 기여할 것이라 판단됨
- 재정지표의 경우 지표의 특성을 고려해 하반기 연간 모니터링 진행

| 참고문헌 |

〈국문 자료〉

- 국회예산처(2020.04), 「NABO 경제·산업동향&이슈」
- 금융감독원(2020.05), 「주간 금융시장 주요지표」
- 김강호(2012), “지방자치단체 재정의 효율성이 건전성에 미치는 영향”, 「한국지방자치연구」, 14(3), 대한지방자치학회, pp. 103-124.
- 김상동·이성근(2015), “지방재정 건전성지표의 개발 및 적용”, 「지방정부연구」, 18(4), 한국지방정부학회, pp. 269-292.
- 석현호 외(2013), 「국가주요지표연구 I: 지표체계」, 한국사회과학자료원
- 성낙욱(2014), 「지방재정위기의 영향요인에 관한 연구 : 부산·대구·인천광역시를 중심으로」, 경성대학교 행정학과 박사학위논문.
- 수원시(2020), 2020년도 일반 및 특별회계 세입·세출 예산서
 _____(2019), 2019년도 일반 및 특별회계 세입·세출 예산서
 _____(2019), FY2019 지방재정분석 종합보고서
 _____(2018), 제59회 수원시 기본통계.
- 신동욱(2013), 「지방자치단체의 재무적 특성변인이 재정건전성에 미치는 영향 분석 : 복식부기회계 재무분석지표를 중심으로」, 선문대학교 행정학과 박사학위논문.
- 이성근·고수정·서준교(2016), “지방재정의 건전성에 영향을 미치는 요인에 관한 연구”, 「지방정부연구」, 19(4), 한국지방정부학회, pp. 25-42.
- 한국개발연구원(2020.3), 「KDI 경제동향」
- 한국수출입은행(2020.09), 「국내외 거시경제 동향」, 월별리포트
- 한국은행(2020.09), 「부산지역 경제동향」
 _____(2020.09), 「지역경제보고서」
 _____(2020), 「경제동향지수 보고서」
- 한국조세재정연구원(2016.11), 「재정동향」
 _____(2020.06), 「주요국의 조세·재정동향」

〈홈페이지〉

- 강원도청 www.provin.gangwon.kr/
- 경기도청 www.gg.go.kr/
- 경상남도 www.gyeongnam.go.kr/
- 경상북도청 www.gb.go.kr/
- 광주광역시청 www.gwangju.go.kr/
- 대구광역시청 www.daegu.go.kr/
- 대전광역시청 www.daejeon.go.kr/
- 대한민국 정책브리핑 www.korea.kr/
- 부동산통계정보 www.r-one.co.kr
- 부산광역시청 www.busan.go.kr/
- 서울특별시 www.seoul.go.kr/
- 수원시통계 stat.suwon.go.kr
- 세종특별자치시청 www.sejong.go.kr/
- 울산광역시청 www.ulsan.go.kr/
- 인천광역시청 www.incheon.go.kr/
- 전라남도청 www.jeonnam.go.kr/
- 전라북도청 www.jeonbuk.go.kr/
- 제주특별자치도청 jeju.go.kr/index.htm
- 지방재정365 lofin.mois.go.kr
- 충청남도청 www.chungnam.go.kr/
- 충청북도청 www.chungbuk.go.kr/
- 코로나19 ncov.mohw.go.kr/
- 한국은행 www.bok.or.kr

| 저자 약력 |

양은순

경제학박사

수원시정연구원 도시경영연구실 연구위원(현)

E-mail : nell7508@suwon.re.kr

주요 논문 및 보고서

「지방재정지출이 지역경제 및 경제성장에 미치는 영향」 (2020, 수원시정연구원)

「코로나19로 인한 국내 및 수원시 산업별 실업 추정」 (2020, 수원시정연구원)

「코로나19로 인한 수원시 및 국내 경제손실액 추정」 (2020, 수원시정연구원)

「최저임금 인상이 수원시 고용 및 지역경제에 미치는 영향」 (2019, 수원시정연구원)

「2019 수원시 주요 재정사업 평가」 (2019, 수원시정연구원)

「도시교통체계 변화에 따른 원도심 상권영향 분석 연구: 수원지역을 중심으로」 (2019, 수원시정연구원)

「수원시 생활폐기물 수집·운반 대행 적정업체 수 산정」 (2019, 수원시정연구원)

「수원산업단지 발전 방안 연구」 (2019, 수원시정연구원)

「민간투자사업 적격성 분석을 위한 수원시 재정건전성 분석」 (2019, 수원시정연구원)

「현재가치 승수로 측정된 정부지출 증가의 거시경제 효과 분석」 (2019, 국제경제연구)

「법인세 인상의 재정 및 거시경제 효과에 대한 동태적 분석」 (2017, 경제학연구)

「Macroeconomic shocks and stock market returns: the case of Korea」 (2017, Applied Economics)

황소하

행정학박사

수원시정연구원 도시경영연구실 연구위원

E-mail : hsoha@suwon.re.kr

주요 논문 및 보고서

「수원시 공공기관 임금체계 개선방안 연구」 (2020, 수원시정연구원)

「수원시 민간위탁 관리체계 개선방안」 (2020, 수원시정연구원)

「수원시 지방보조사업 심의선정과정 개선방안」 (2019, 수원시정연구원)

이세구

경제학박사

수원시정연구원 도시경영연구실 초빙연구위원(현)

E-mail : skrhee@suwon.re.kr

박상우

행정학박사

수원시정연구원 연구기획실장(drpeking@suwon.re.kr)

「수원시 민간위탁 개선방안 연구」(2020, 수원시정연구원)

「수원시 연화장 효율적 운영을 위한 연구」(2020, 수원시정연구원)

성수현

수원시정연구원 도시경영연구실 위촉연구원

E-mail : sushyun@nate.com

주요 논문 및 보고서

「지방재정지출이 지역경제 및 경제성장에 미치는 영향」(2020, 수원시정연구원)

「수원시 생활폐기물 수집·운반 대행 적정업체 수 산정」(2019, 수원시정연구원)

「2019 수원시 주요 재정사업 평가」(2019, 수원시정연구원)

「일학습병행제의 HR효과: 횡단 참여기업과 종단 참여기업의 비용편익을 중심으로」(2018, 한국취업진로학회)

「직무분석활용, 일학습병행제가 기업성과에 미치는 영향」(2019, 한국산학기술학회)

「이직한 근로자가 인식한 좋은 일자리 개념도 연구」(2020, 취업진로연구)

「근로자의 무형식학습이 이직의도에 미치는 영향: 혁신역량의 매개효과와 조직문화의 조절된 매개효과를 중심으로」(2020, 직업능력개발연구)

이현경

경영학박사

수원시정연구원 도시경영연구실 위촉연구원

E-mail : hkleee@suwon.re.kr

주요 논문 및 보고서

「수원시 공공기관 임금체계 개선방안 연구」 (2020, 수원시정연구원)

「버스문제 해결을 위한 시민인식 조사연구」 (2019, 수원시정연구원)

