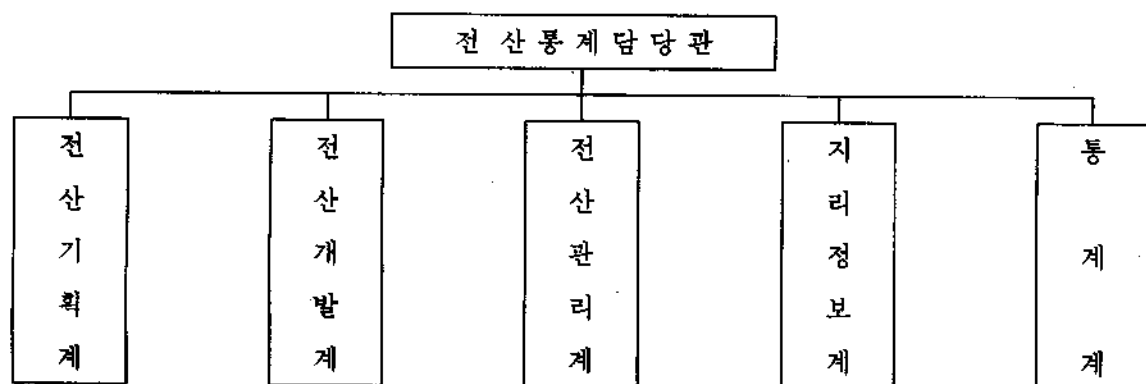


주요 업무 보고

I. 기구 및 인력

□ 기구 ————— 5개계



□ 공무원 정원 ————— 51명

구 분	계	5 급	6 급	7 급	8 급	기 능
합 계	51	6	16	17	10	2
전산기획계	11	2	4	3	1	1
전산개발계	10	1	3	5	1	
전산관리계	15	1	6	4	4	
지리정보계	5	1	2	1	1	
통 계 계	10	1	1	4	3	1

II. 계별주요기능

□ 전산기획계

- 지방행정전산화 계획수립 및 추진
- 시·군 전산화추진 지원
- 전산용역 업무처리 및 교육훈련
- 전산화 추진실적 분석 평가 등

□ 전산개발제

- 행정업무 전산개발 및 유지관리
- 개발프로그램(S/W) 보급 및 활용지도
- 전산화 대상업무 조사·분석
- 전산개발업무 표준화 심의

□ 전산관리제

- 컴퓨터시스템 운영 및 유지관리
- 전산망 운영 및 유지관리
- 전산망 확대 구축
- 정보자료관리 및 생산

□ 지리정보제

- 지리정보시스템(GIS) 구축 계획수립 및 조정
- 지리정보시스템(GIS) 개발 및 유지보수
- 지리정보시스템(GIS) 추진기관 지도
- 지리정보시스템(GIS) 구축 관련 기술연구

□ 통 계 제

- 통계업무 기획 및 조정
- 인구통계 조사 및 작성
- 경제통계 조사 및 작성
- 행정자료실 운영

Ⅲ. '96 주요업무 추진상황

1. 경기도 지역정보시스템 구축

도내 각급기관, 산업체, 학교, 가정 등을 정보통신망으로 연결하여 도민들이 필요로 하는 정보를 제공하고, 합리적인 도정수행을 지원하기 위한 정보시스템 구축

□ 사업개요

- 경기도 지역정보시스템 Master Plan 수립 ('96~'97)
- 지역정보시스템 개발 및 데이터베이스 확충 ('97~'99)
 - 중소기업지원 정보시스템을 '97년도에 우선 추진
- 지역정보통신망 구축(기관, 단체, 기업, 가정 등) ('97~'99)
- 타 시·도 및 외국과 정보통신망 연계 ('99)

□ 추진실적

- 전산화 추진위원회 개최 ————— 2회
 - 경기도 지역정보시스템 연구용역 계획(안) 심의
- 경기도 지역정보시스템 구축방안 과업지시서 작성
 - 기 간 : '96. 4. 4 ~ 6. 4
 - 용역기관 : 경희대학교 지역문제연구소(4,877천원)
 - 연구범위 : 경기도 지역정보시스템 Master Plan 수립을 위한 과업지시서
- 경기도 지역정보시스템 Master Plan 수립
 - 기 간 : '96. 7. 16 ~ '97. 3. 13
 - 용역기관 : 한국전산원(90,000천원)
 - 연구범위
 - 경기도 지역정보시스템 구축범위 및 방향설정
 - 단계별 정보시스템 및 통신망 구축계획
 - * '97 중소기업정보시스템 우선 구축
 - 시스템 구축 및 운영주체 구성방안 등

□ 향후계획

- 중소기업정보시스템 구축

• 기 간 : '97. 1 ~ '97. 12

• 사 업 비 : 1,888백만원

• 사업내용

— 주전산기 설치 및 통신망 구축

— 생산품 홍보를 위한 홈페이지 구축

— 중소기업지원정보 DB구축 및 서비스 제공

(자금, 금융지원, 인력/취업정보 등)

— 중소기업정보은행 등 외부 정보를 연계한 서비스 제공

○ Master Plan 연구용역 결과를 바탕으로 '99년까지 생활·행정정보시스템 구축 완료

2. 지리정보시스템(GIS) 구축

현재 추진중인 과천시 지하매설물 관리체계 개발시범사업의 표준화 모델을 전 시·군으로 확대 보급하여 도시기반시설물에 대한 과학적·체계적 관리체계 구축

□ 사업개요

○ 대상기관 : 전 시·군

○ 기 간 : '96 ~ '99

○ 대상업무 : 상수도, 하수도, 도로종합관리

○ 사업내용

• 기본도 전산화(수치지도 제작)

• 원시자료정비 및 전산화(탐사측량 및 데이터베이스 구축)

□ 추진실적

○ 과천시 시범사업 추진

• 기 간 : '96. 7. 1 ~ '97. 2. 28

• 대상업무 : 도로종합, 상·하수도, 전기, 통신, 도시가스, 송유관, 지역난방열관리

• 추진방법 : 공동추진(건설교통부+도+과천시)

○ 사 업 비 : 1,815백만원

국 비 : 1,250백만원(연구용역, DB구축, 시스템개발비)

도 비 : 200백만원(H/W 및 S/W 등 자체 장비구입비)

시 비 : 365백만원(수치지도 제작 및 장비구입비)

○ 용역기관

- 국토개발연구원 : 지하매설물 개발지침 수립
- LG-EDS 시스템 : 지하매설물 관리프로그램 개발
- 한국항공 : 지하매설물 탐사 및 DB구축
- 국립지리원 : 1/1,000 수치지도 제작

○ 사업내용

- 수치지도(1/1,000) 제작 완료 - 21.25km²
- 지하매설물 탐사 및 DB구축 중
- 응용프로그램 개발 중

○ 수치지도 제작중(5개시) - 수원, 안양, 안산, 시흥, 군포시

□ 향후계획

- 과천시 시범사업 검증 및 보완
- 각종 대장 등 원시자료 일제정비(전 시·군)
- 수치지도 제작 지속 추진(10개 시)
 - 성남, 의정부, 광명, 동두천, 고양, 구리, 남양주, 오산, 의왕, 하남시

3. 지방행정종합전산망 구축

도 및 시·군의 컴퓨터를 지방행정전산망(MOHA-NET)으로 연결하여 전산자원의 공유와 행정정보의 공동활용 및 신속한 문서 송·수신체계를 확립하고자 함.

□ 사업개요

- 전 시·군 전산화 기반 구축(주전산기 도입 및 LAN 설치)
- 행정내부망을 통합하여 지방행정종합전산망 구축
- 경기도지역종합정보망 구축과 연계
- 초고속국가정보망과 연계

□ 추진실적

○ 시·군 주전산기 설치

기 설 치 (20)	추 진 중 (7)	'97 계 획 (4)
수원, 성남, 안양, 부천, 의정부, 안산, 남양주, 고양, 과천, 구리, 군포, 평택, 화성, 파주, 이천, 용인, 광주, 포천, 가평, 안성	광명, 동두천, 의왕, 하남, 여주, 양평, 김포	오산, 시흥, 양주, 연천

○ 도 본청 근거리전산망(LAN) 확대 구축

- 대 상 : 실·과 → 계 단위
- 단말기 : 116대 → 243대
- 도 ↔ 남양주시 주전산기 연결 시험운영 중

□ 향후계획

○ 지방행정종합전산망 구축

- 행정내부망의 통합화
 - 기존의 MOHA망, 행정전산망(주민등록, 토지기록, 자동차관리)
 - 지방행정전산망(MOHA-NET)으로 통합 구축
- 도 ↔ 시·군간 주전산기 연결

○ 행정내부망과 구축예정인 중소기업정보망을 인트라넷으로 구성

4. 컴퓨터 시스템 운영

○ 시스템의 최적화로 행정능률의 극대화

○ 신속·정확한 대민서비스 제공으로 행정신뢰도 향상

□ 현 황

구 분		전 산 장 비		단말기 (대)	자료량 (천전)	처 리 업 무
		기 종	수량			
계			20	4,018	30,082	
일 반 업 무		타 이 컴	1	243	14,731	재정관리, 도정정보관리, 인사관리, 지방세처리 및 공중정보망 이용
행정 전산 망	주민등록	볼러런트	9	3,494	8,064	주민등록, 토지기록, 자동차관리 온라인서비스
	토지기록		5	130	5,547	
	자 동 차		5	151	1,740	

□ 추진실적

○ 행정전산망업무 민원서비스 및 자료제공

· 민원서비스 제공 : 총 25,432천건 (월평균 2,825천건)

{	주민등록관리 :	14,799천건 (" 1,644천건)
	토지기록관리 :	7,353천건 (" 817천건)
	자동차 관리 :	3,280천건 (" 364천건)

· 전산자료 제공 : 총 35,452천건

— 7개 기관에 52회 전산자료를 제공하여 정책결정 및 행정의 기초자료로 활용(내무부, 감사원, 경찰청, 통계청, 회계과, 시·군 자동차공업협의회)

○ 지방세 과세자료 제공(시·군)

· 종합토지세, 자동차세, 면허세, 주민세 : 14,130천건

○ 자동차관리시스템 보강 : 보조기억장치(디스크) 7대, 단말기 10대

□ 향후계획

○ 시스템 노후화에 따른 국산 주전산기 | 교체 추진

· 중앙(내무부, 건설교통부)의 교체계획과 연계하여 추진

구 분 업무명	추진기간	주관기관	비 고
주민등록관리	'95 ~ '98	내무부	전자주민카드 발급 사업과 연계
토지기록관리	'96~ 2000	내무부	부동산정보종합관리 시스템 기본계획과 연계
자동차관리	'96~ '99	건설 교통부	'97예산확보(16억원)

○ 주전산기 교체시까지 시스템의 안정적 운영

· 주전산기 예방점검(월 2회), 정밀점검(분기 1회) 실시

5. 정보의 공동생활체제 구축

- 각종 행정정보를 전산화하여 정보의 공동활용체제를 구축함으로써 행정의 능률성 제고
- 지역주민에게 필요한 정보를 제공하여 열린 행정 구현

□ 방 침

- 근거리전산망(LAN)을 이용한 정보의 공동활용체제 구축
- 공중정보망(천리안, 하이텔, 인터넷 등)을 이용한 정확한 정보제공

□ 추진실적

- 인터넷 홈페이지 개발·운영
 - 도정안내, 기본통계, 관광명소 등 6개 항목의 정보 제공
- 「신경기인 광장」 서비스 항목 추가 개설
 - 10개 분야 → 17개 분야
 - 가입회원 : 60천명(월평균 6,355회 이용)
- 재정관리시스템 운용
 - '96 추경예산 및 '97 예산편성 온라인 처리
- 도정정보관리시스템 운영
 - 운영프로그램 수정·보완
 - 1회성 업무보고, 인터넷 메뉴화면 추가 개발
- 행정사무편람 전산화 추진 ————— '97. 4월 완료 예정
 - 실·과별로 개인별 소관업무를 전산입력 중
- 경기통계연보 CD-ROM 타이틀 제작중

□ 향후계획

- 공중정보망(천리안, 인터넷 등) 이용의 활성화
 - 서비스항목의 지속적 발굴
 - 「신경기인 광장」을 하이텔 등 타 통신망에 개설

6. 컴퓨터를 이용한 사무자동화 기반구축

컴퓨터와 근거리전산망(LAN)을 이용한 업무보고등 행정사무개선을 통하여 문서
절감은 물론 전자결재시스템 구축 기반 조성

□ 방 침

- 전자결재시스템 도입을 위한 사전 문서유통체제 개선 추진
- 근거리전산망(LAN)구축 및 PC설치 확대
- 공무원의 정보화마인드 활성화

□ 추진실적

○ 컴퓨터를 이용한 행정사무개선

· 「영상보고체제」 운영

—주례간부회의, 도정업무보고, 도시계획·건축위원회, 세미나, 토론회 및 각종 회의시 영상매체를 이용한 업무보고(총50여회)

· 「1회성 업무보고」 운영

—지역상황 보고, 주요업무보고 및 공지사항 등 1회성 보고자료를 근거리전산망을 이용하여 도지사를 비롯한 간부공무원에게 일일 보고

○ 근거리전산망 확대 구축

· 과단위→계 단위(116대→243대)

○ 공무원의 정보화마인드 조성

· 정보통신 학술세미나 개최

—일 시 : '96. 6. 4.

—장 소 : 문화예술회관 국제회의장

—발표내용

*초고속정보통신기반구축과 지역정보화

*경인지역 정보화의 추진방향 및 추진체제

· 전산소식지 「메아리」를 통한 정보화 동향 홍보

—분기별 2,000부 제작·배포(총 6,000부)

· 전산교육 : 4,651명(도 322, 시·군 4,329)

—교육기관 : 총무처 정보관리소, 공무원교육원, 전문기관위탁, 자체OA교육

□ 향후계획

○ 전자결재시스템 구축 단계별 추진

· 1단계: 전산통계담당관실 시범 운영('97.1~6)

· 2단계: 실·국 주무과 시범 적용('97.6~)

※ 시범적용 결과를 토대로 전 부서 확대 구축

○ 2,000년까지 공무원 컴퓨터 1인1대 보급

· '97년 1.8인당 1대 확보('97누계: 1,287대)

7. 지방행정사무 전산화개발 및 보급

○ 전산개발업무의 공동활용으로 중복투자 방지 및 개발효과 극대화

○ 지방행정업무의 각 분야를 전산화 함으로써 행정능률 향상 도모

□ 현 황

○ 전산화 보급·활용 현황

구 분	계	기획관리	일반행정	재무행정	보건사회	농림수산	경제교통	건설행정
업 무 수	83	8	25	23	6	2	15	4

□ 추진실적

○ 자체개발 추진중: 3개 업무

· 건설기계관리, 건축사사무소관리, 민원접수관리

○ 타기관에서 개발한 프로그램 보급: 10개 업무

· 주전산기 적용업무(PC적용가능): 2개업무(내무행정종합정보시스템, 1회성
보고업무)

· PC적용업무: 8개업무(정기간행물 등록관리, 공원묘지 및 영락원관리, 도로·
하천점용료부과관리, 무허가건축물관리, 울지연습관리, S/W등
록관리, 국가감사활동정보망, 행정종합정보망)

○ 지방세 및 예산회계시스템(시·군 4대중점업무) 시험운영

· 지방세 성능개선프로그램 시험운영 및 시범적용: 군포시, 용인시

· 예산회계시스템 시험운영: 구리시, 안산시

☐ 향후계획

○ 도 및 타기관 우수개발업무 확대보급(연찬회 우수업무, 표준화 성과품심의업무)

○ 시·군 4대중점업무 조기 안정화추진 및 확대보급

· 4대 중점업무 : 예산회계, 민원행정, 지역경제, 농림수산

8. 내실있는 통계조사

○ 정확한 통계조사로 계획 수립, 평가의 기초자료 제공

○ 통계의 시의성 확보로 시대변화에 부응

☐ 통계 조사현황(10종)

○ 경기도 자체통계(4종) : 경기사회지표, 사업체기초통계, 주민등록인구통계, 통계연보

○ 통계청 위임통계(5종) : 광공업통계, 인구이동통계, 인구동태통계, 재정수지조사, 광공업 생·멸 실태조사

○ 내무부 위임통계(1종) : 한국도시연감 자료조사

☐ 경기사회지표 작성

○ 기준시점 : '81~'94년

○ 내용 : 인구, 노동, 소득, 교육 등 9개분야, 242개 지표

○ 추진사항 : 경기사회지표 작성 배부(500부)

○ 향후계획

· 자체 설문조사를 통한 객관적인 지표 개발

· 시·도간 전국 비교부문 확대

· '95, '96기준 경기사회지표 통계작성 발간 : '97. 2월, 12월

통계명(주관)	조 사 항 목	조사주기 (시기)	추진사항
1. 사업체 기초통계 조사(경기도)	○ 종사자수, 생산품목, 매출액 등 9개 항목	매 년 ('96. 2)	○ 총사업체 : 392,542업체 · 종사자 : 2,102,492명
2. 주민등록 인구 통계(경기도)	○ 성별, 연령별, 국적별, 세대수 및 인구수	매 년 ('96. 1)	○ 총세대 : 2,508,379세대 · 총인구 : 7,811,468명
3. 통계연보 (경기도)	○ 토지 및 기후, 인구 등 19개 분야	매 년 ('96. 6)	○ 통계표 작성 : 258항목
4. 광공업 통계조사 (통계청)	○ 종사자수, 연간매출액 및 제고액 등 17개 항목	매 년 ('96. 5)	○ 조사표 제출 : 25,564매 (도→통계청)
5. 인구이동 통계 조사(통계청)	○ 전입·전출 등 17개 항목	매 월 (익월10일)	○ 총 이동인구 : 2,571천명 (전입1,384, 전출1,187)
6. 인구동태 통계 조사(통계청)	○ 출생, 사망, 혼인, 이혼 등 24개 항목	매 월 (익월10일)	○ 동태건수 : 187,488건 · 출생 : 105,381 · 사망 : 25,506 · 혼인 : 47,753 · 이혼 : 8,848
7. 재정수지 조사 (통계청)	○ 일반 및 특별회계 세입, 세출 결산현황 등 10개 항목	매 년 ('96. 7)	○ 조사표 제출 : 57매 (도→통계청)
8. 광공업체 생·멸 실태조사(통계청)	○ 사업체 신규, 휴업, 폐업 등 13개 항목	매 년 ('96.11)	○ 생멸실태조사 : '96.11.4~11.28
9. 한국도시연감 자료조사(내무부)	○ 재정조세부담 등 80개 항목	매 년 ('96.10)	○ 조사표 작성제출 : '96.11 (도→내무부)

9. 행정자료실 운영

- 행정자료의 체계적 수집, 관리로 최선정보 제공
- 효율적인 행정수행 및 직원 자질 향상

☐ 현 황

- 위치 및 규모 : 생활관 1층(84평)
- 자료 보유현황

계	국내일반도서	외국도서	행정자료	정기간행물	기 타
31,101	11,113	729	11,261	6,101	1,897

☐ 추진실적

- 자료수집 : 2,478권
- 이용실적
 - 대 출 : 8,887건(일반인 513)-1일평균 36권
 - 열 란 : 11,859명(일반인 493)-1일평균 47명
- 행정자료실 개선
 - 첨단장비 구입 : 다기능사무기기 2대, 모사전송기 1대
 - 노후시설 교체 : 서가 31대, 간행물 진열대 7대
 - 열람분위기 조성물품 구입 : 책상 2대, 의자 16대
 - 쾌적한 공간제공 : 벽면 및 천장 도색

☐ 향후계획

- 연구소, 학회 등의 간행물 수집 확대
- 종합도서목록 및 신착도서 목록 작성배부로 이용도 제고

IV. '95행정사무감사 결과 지적사항 조치

시정 및 처리요구사항	조치내용
○ 메뉴얼 전산화로 인원감축 또는 직무평가를 할 수 있게 하여 직무의 적정인원배치 등 소수정예주의에 의한 인사관리 방안강구	○ 96년 12월까지 개인별 사무편람을 데이터베이스화 하여 '97년 4월부터 근거리전산망(LAN)을 이용, 전 부서 공동활용 체계 구축
○ 전산프로그램 개발을 용역의뢰시 소관업무 공무원과 용역회사가 협의하여 프로그램이 개발되는 방안 강구	○ 용역개발시 실용성을 높이기 위하여 현재 추진중인 “경기도 지역정보시스템 Master Plan” 연구용역, GIS구축시범사업, 통계연보 CD-ROM타이틀제작 등 용역개발 과정에 소관업무 공무원이 직접 참여하여 기술력을 배양하고 있음 (“경기도지역전산본부설치운영조례” 제13조 용역개발시 용역개발작업단을 편성하여 참여토록 규정되어 있음)
○ 주민의 숙원 또는 민원사항이 네트워크를 이용 처리될 수 있도록 시스템을 개발하여 민의를 신속히 처리함으로써 신뢰받는 도정이 되도록 방안 강구	○ 민원접수전산화는 내무부주관으로 추진중인 민원행정정보시스템의 한 분야로서 현재 서울 성동구청의 2개 기관에서 시험운영중으로서 우리 도는 '96년 12월경 시험운영할 계획이며 ○ 우리 도에서는 민원접수관리 전산화중 자격·면허전산화를 현재 60% 개발 완료하여 '97년 상반기내 보급·운영할 계획임.