

지난 7월 고용관리전산망의 가동에 이어 90년 3월의 자동차관리, 90년 4월의 부동산과 통관관리, 91년 1월의 주민등록관리가 이루어지면 우리도 국가전산망시대로 들어가게 된다.

지난 85년부터 시작된 행정전산망 작업은 총 2천31억원이 소요될 것으로 예상되고 있으며, 90년도 말까지 전산망 구성이 완료되면 15개 시도, 3천6백12개 군 구 읍 면 동, 2백12개 관련기관 등 4천1백여개 기관에 64대의 주전산기와에 1만1천8백 17대의 WS(워커 스테이션), 2천4백54종의 소프트웨어, 1천36개의 통신회선, 2천3백78대의 통신장비로 전국 온라인망을 형성하게 된다.

### 1. 기대효과

장기적으로 25만 내지 1백50만명의 공무원 증원억제 효과로 예산의 절감과 대국민 서비스 개선이 이루어 질 것으로 예상된다. 초기엔 인원과 시설에 대한 투자가 증가하지만 장기적으로 볼 때 엄청난 비용이 절감될 것으로 기대된다. 체신부의 발표에 따르면 25만명의 공무원 증가를 억제 할 경우 1조4천억원의 경비가 절감된다고 한다.

또한 공무원의 업무능률을 높일 수 있고 부처간 행정자료의 중복처리를 방지할 수 있다.

국민에게는 지역에 관계없이 광역 행정서비스가 가능해지고 민원인의 대기시간도 단축된다. 특히 정보이용에 따른 정보문화의 확산으로 사무전산화, 생산자동화, 상품유통의 정보화와 가사노동의 자동화가 급속히 확대 될 것으로 기대된다. 따라서 국내 관련산업에 미치는 영향은 상상을

초월할 정도로 광범위할 것으로 보인다.

### 2. 행정망별 추진상황

#### 가. 주민등록관리

현재는 서울지역 55개 동에서 시범 가동으로 1백18개 업무를 전산화하게 되며, 전산망에는 현 주민등록표상의 1백41개 항목을 78개로 줄여 주민등록을 만들게 된다. 78개 항목중 병력, 민방위, 예비군 관계가 41개 항목이며 사회복지 관계가 12개 항목으로 되어 있으며 범죄 등의 항목은 입력되지 않는다.

전산망이 완료되면 등초본 발급은 10분에서 2분으로 줄게되며 전국

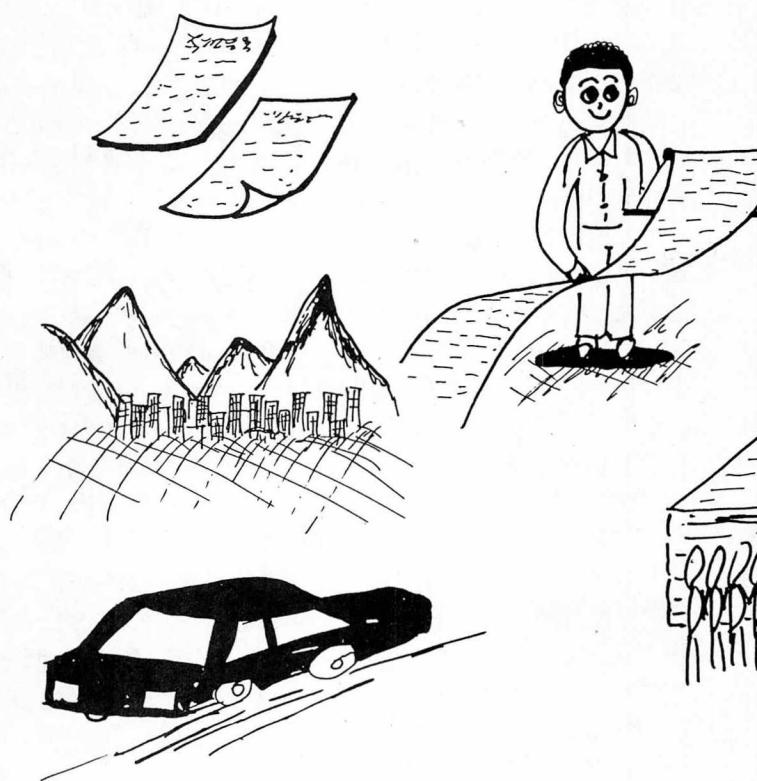
어디서나 등·초본의 열람이 가능하게 된다.

그동안 수작업에 의존하던 취학아동통지, 민방위, 주민세부과 등 대부분의 업무가 신속하게 주민에게 통고된다. 또한 거주지 읍 면 동에서 종합민원 서비스가 가능하게 되며, 앞으로 4백10개 업무의 위임도 가능하게 될 것이다. 정부는 지난 10월 전국에 걸쳐 5천2백86만6천여건의 주민등록 기초자료의 입력을 완료한 것으로 알려졌다.

#### 나. 부동산관리

토지공개념의 기초자료가 되도록 누가 어디에 얼마만큼의 땅을 소유하고 있는지를 알 수 있으며, 소유권의

## 생활상식 / 행정전산망



변동, 등급변동, 지적통계를 관리하게 되며 전국 어디서나 토지나 임야의 대장을 열람할 수 있다.

#### 다. 자동차관리

자동차의 등록 검사 및 장비는 물론이고 자동차 세원 등을 맡는다.

서울은 성능개선사업을 진행중이고 부산과 대구는 11월말까지 입력된 자료를 새로 개편했으며 나머지 12개 시도는 시험서비스를 가동중에 있다. 유류, 자동차 및 부품의 수요예측이 가능하고 비상시 동원대책을 세울 수 있다.

#### 라. 고용관리

지난 7월로 전국 47개 기관을 연결하는 서비스를 시작했다. 노동부가

주관하는 이 망은 구인업체와 구직자를 바로 연결함으로써 고용효과를 증대시킬 것으로 기대된다. 이밖에도 직업지도, 자격취득자 등록관리, 사업장 관리도 가능하다.

#### 마. 통관관리

김포세관에서 49개 기관을 연결 시험운영중에 있다. 서울세관은 지난 11월 중순부터 43개 기관과 연결해 서비스에 들어갔다. 이 시스템은 수출과 수입통관검사, 제세수납관리 등 통관수속을 담당하며 보세운송화물관리, 화물배정, 적체화물관리 등 보세화물도 관리한다.

#### 바. 경제통계

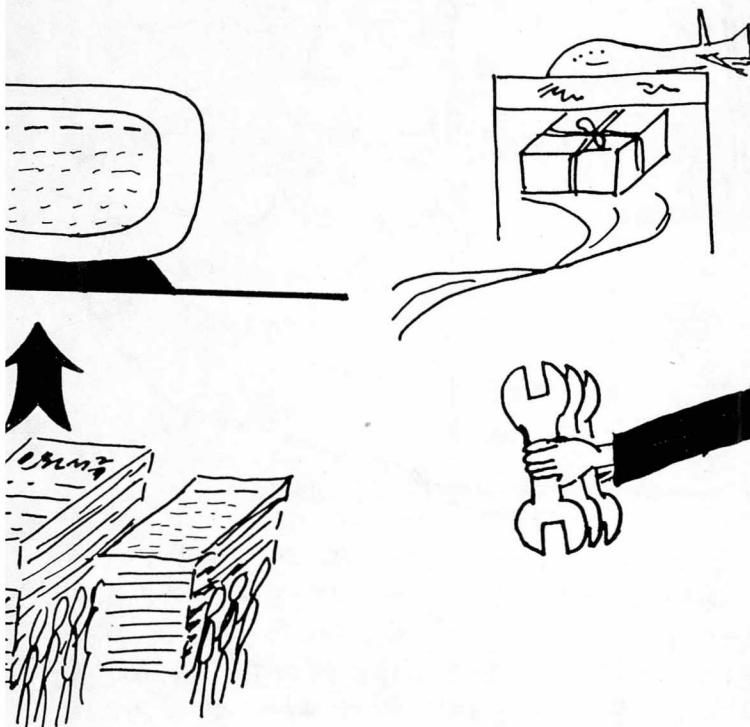
종합경제통계정보망을 구축함으로

관련기관에 필요한 통계자료를 제공하는 것을 목적으로 하고 있다.

주관부처인 경제기획원의 보유전산기기와 행정망용 각 전산기와의 연계가 확인될 때까지 개발이 연기되고 있으나 통계정보가 어디에 있는지 만을 관리하는 업무를 우선 개발키로 했다.

개발예정된 항목은 인구, 국민경제, 노동 및 임금, 농림수산업과 광공업, 건설업, 에너지, 교통 및 통신, 도산배업의 물가, 금융 및 증권, 보건 및 사회복지, 교육 및 문화통계 등이다. 이는 현재 정부 각부처가 담당하고 있는 통계항목이 모두 해당된다.

@@



#### 90년의 역서소개

1990년의 간지는 庚午로 말띠해.

단군기원 4323년이며 52일의 일요일과 19일의 법정공휴일 등 총공휴일 수는 71일이나 설날연휴가 일요일과 겹치고 추석과 개천절이 겹쳐 실제 공휴일 수는 69일이 된다.

이틀연휴는 5월5일(어린이날)과 6일, 10월 1일(국군의날)과 2일 두 차례이고, 신정연휴(89년 12월 31일이 일요일), 설날연휴(1월 28일이 일요일) 추석연휴 등 3차례 있다.

천문현상으로는 1월 27일과 7월 22일에 일식, 2월 10일과 8월 6일에 월식이 발생한다. @@