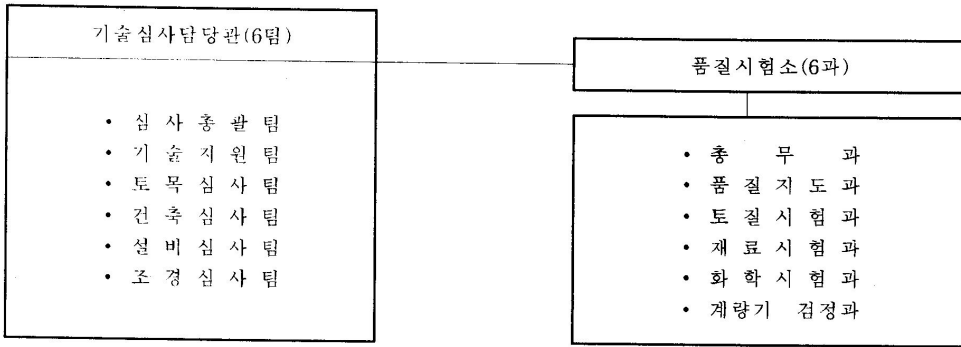


技術審査擔當官 業務報告

I. 一般現況

1. 조직 1담당관, 1사업소



2. 정원

부서별	합계	직종별 현황				비고
		행정직	기술직	별정직	기능직	
계	86	7	59	1	19	
기술심사담당관	27	2	23	-	2	
품질시험소	59	5	36	1	17	

II. 제113·114회 시의회 임시회 건설위원회 논의사항

1. 논의사항

(단위: 건)

계	현장답변	서면답변	자료요구	비고
7	3	3	1	

2. 현장답변

- 민연식 위원장
 - 동일거리 동일시간에 도착했는데 택시요금이 차이가 나는 이유
- 김준명 위원
 - 택시미터기 검정봉인을 민간위탁한 예가 있는지
- 임동순·차원갑 위원
 - 수도꼭지에 방울방울 물을 흘렸을 때 수도계량기에서 계측가능 여부

3. 서면답변

○ 차원갑 위원

- 서울시의 1급 수도계량기 설치시기 및 보급현황, 향후계획 등에 대한 설명
- 현행 택시요금 체계에서 택시미터기 정차 검사기의 주행거리에 따른 요금작동상태 확인

○ 함태호 위원

- 택시미터기 검사시 밧손기어와 타이어 중 어느 것을 기준으로 하는지

4. 자료요구사항 제출

○ 임동순 위원

- 대형저울 수시검사 결과 자료

III. 주요업무 추진실적

1. 기술심사담당관

- 가. 건설기술심의위원회 운영실적(99.4.1~99.8.31)

(다음 페이지에 계속)

구 분	종 류	심의건수		심 의 내 용	비 고
		금 회	누 계		
계		51	92		
	입찰방법심의	3	8	<ul style="list-style-type: none"> • 일괄입찰(TK1) : 1건 • 기 타 공 사 : 2건 	
기타 공사	용역발주전심의	8	25	<ul style="list-style-type: none"> • 조건부 채택 : 8건 	
	실 계 심 의	21	37	<ul style="list-style-type: none"> • 조건부 채택 : 17건 • 재 심 의 : 4건 	
	공사발주전심의	1	3	<ul style="list-style-type: none"> • 조건부 채택 : 1건 	
설계 · 시공 일괄 입찰	입찰안내서심의	1	1	<ul style="list-style-type: none"> • 조건부 채택 : 1건 -내부순환로 교통관리 시스템 설치공사 	
	설계적격심의	2	3	<ul style="list-style-type: none"> • 기본설계 적격심의 : 1건 • 실시설계 적격심의 : 1건 	
	지 적 사 항 이 행 확 인	15	15	<ul style="list-style-type: none"> • 평가 : 90점이상 12건, 90점미만 2건 ※1건은 건설시험소 평가 미시행 	

※내역 : 별첨

나. 기타업무 추진현황

□건설공사 보험제도 관리 강화

○목 적

- 건설공사보험의 효율적인 운영 및 관리

○추진실적

- 자체개선방안 수립 및 중앙부서에 개선방안 건의
- 간담회 개최 : 3회
- 건설공사보험 편람집 발간 배부 : 500부
- 교육 시행
 - 기간 : '99. 7. 6~ 8.20.
 - 교관 : 전문강사 외 담당팀장
 - 대상 : 지하철건설본부 외 4부서(업무 관련 과장 및 담당자, 감리원)
 - 참여 : 630명
 - 방법 : 기관방문 교육 (5회 실시)

□서울의 지반정보 관리시스템 개발운영

- 목적 : 서울시내 건설공사시 지반조사 관련자료 전산화로 건설공사에 활용

○추진내역

- 서울의 전체 수치지도 및 시추총괄도 작성
- 컬러주상도 및 실제 시추주상도 수록
- 지질구조도 수록

○추진실적

- 99. 9 : 지반정보 CD-ROM(Geo-Seoul) 보급 -80개
 - ※유상 35개(개당 1,000천원), 무상 45개

□기술직공무원 직장교육 시행

○목 적

- 기술직공무원의 공사관리 능력 향상
- 기술직공무원의 전문성 강화

○교육기간 : '99. 1.19~ 4.16.

○교육대상 : 160명(토목 120, 건축 40명)

○교육내용 : 시공이론 및 실무분야

○교육평가

- 실무수행 도움 : 100%

- 교육내용 만족 : 84%
- 교육지속 필요 : 97%
- ※하반기교육: '99.9.29~12.10(계획인원:110명)

암반발파 직원교육 및 실무교재 발간

- 목적
 - 도심발파시 예상되는 사고 및 민원예방
 - 건설관련공무원 발파 전문지식 및 설계기법 향상
- 추진실적
 - '99.5.12 : 직원교육 156명
 - '99.5.31 : 암발파 실무교재발간 200부

대형공사 입찰방법이 건설공사에 미치는 영향 연구용역 시행

- 목적
 - 대형공사의 발주 방식별 장·단점 및 공사유형에 따른 공기, 품질, 예산 등에 미치는 영향 연구
 - 서울시 특성에 맞는 대형공사의 최적 발주방식 선정 및 모델 개발
- 용역기간 : '99.5.27 ~ 12.23
- 계약금액 : 48,000천원
- 계약자 : 서울시립대학교 도시과학연구원
- 추진실적
 - 발주방식 및 운영현황 분석완료
 - 해외주요 발주체계 분석완료
 - 1차 자문회의 개최(지적24건, 반영조치24건)
- ※진도 : 43%

설계용역 관리편람 보완용역 시행

- 목적 : 기 작성된 설계용역 관리편람에 대하여 관련법규 등의 개정에 따른 내용 보완
- 용역기간 : '99. 5.29~10.21.
- 계약금액 : 27,700천원
- 계약자 : 동부엔지니어링(주) 대표 박태권
- 추진실적
 - '99. 5.29 : 용역계약 체결
 - '99. 7.28 : 1차 자문회의 실시
- ※진도 : 50%

2. 품질시험소
가. 건설공사 품질관리
 품질시험 이행확인

- 목적 : 품질관리 향상과 부실공사 예방으로 건설공사의 품질확보
- 계획 및 실적
 - 계획 : 120개 현장
 - 실적 : 74개 현장(지적사항 165건, 조치결과확인 132건)

품질관리 현장확인(기동반 운영)

- 목적 : 공사현장의 자재에 대한 품질확인 및 시험
- 계획 및 실적
 - 계획 : 130개 현장
 - 실적 : 76개 현장(지적사항 82건, 조치결과확인 82건)

품질관리 적정성 확인

- 목적 : 건설기술관리법에 의한 시공자의 품질보증계획서의 정당한운영여부 확인으로 건설공사 품질향상
- 계획 및 실적
 - 계획 : 90개 현장
 - 실적 : 42개 현장(지적161, 조치149건)

건설자재 품질시험

- 목적 : 공사현장에서 시험이 곤란한 건설자재 품질시험 실시
- 시험종목 : 41종 249종목(토질 35종목, 재료 58종목, 화학 156종목)
- 계획 및 실적 ('99. 8.31 현재)

(단위:건)

구 분	계 획	실 시	비 고
계	4,270	2,768	
도로포장동시험	400	296	
시멘트제품시험	950	725	
아스팔트시험	600	349	
골재시험	230	117	
기 타	2,090	1,281	

나. 계량기 검정 및 검사업무
 계량기 검정('99. 8.31 현재)

(다음 페이지에 계속)

(단위:대)

구 분	계 획	실 적	비 고
계	358,630	284,099	
택시미터기	14,800	13,677	
수도미터기	680	875	
가스등연료류 미 터 기	342,570	269,184	
지 울 류	580	363	

- 규 모 : 지하 2층, 지상2층 (1,249명)
- 공사기간 : 97.10.24~99. 8.23.
- 사업비 : 7,440백만원
- 청사이전 : 99.9.1~9.4(시험장비 및 행정비품)

- 계량기 검사
 - 대형저울(10톤이상) 수시검사
 - 계획 : 163대
 - 실적 : 77대 (합격 74대, 미사용 3대)
- 계량기 제작업체 사후관리
 - 목적 : 불법·불량계량기 생산을 방지하여 정확한 계량기 생산유도
 - 계획 : 113개 업체
 - 실적 : 107개 업체 점검(지적사항 43건)
- 수도미터 민원검정
 - 목적 : 수용자의 민원제기에 의한 검정으로 민원 해소
 - 계획 : 3,900대
 - 실적 : 2,439대(정상 1,509, 비정상 930)

IV. 주요현안업무

1. 강북 택시미터 검사장 이전계획

월드컵경기장 건설계획에 따라 월드컵 주경기장 남측 주차장으로 이전 결정(99.4.3)

- 현 위 치 : 마포구 상암동 1536(난지하수중계펌프장 옆)
- 이전예정지 : 마포구 상암동 533 월드컵 주경기장 남측 주차장
- 이전시기 : 2000년 상반기
- 예산만영 : 2000년 예산 편성요구(예산 124,000천원)
- 이전효과
 - 검사기간 단축으로 장기 대기 시간 문제점 해소
 - 검사장을 평상시 주차장으로 활용가능

2. 품질시험소 청사신축 이전

- 위 치 : 서초구 우면동 15번지