

1997. 12. .
제29회 정기회

‘97 행정사무감사처리결과

건 설 도 시 국

목 차

□ 시정및 처리요구사항

연번	제 목	소관부서	추진상황
1	· 에너지 소비절약 실천	건 설 과	완 료
2	· 에너지 소비절약의 내실	"	"
3	· 도로표지판 표기 개선	"	향후추진
4	· 차없는거리 변압기 설치문제 재검토	"	추진중
5	· 공사장 사토처리 미흡	"	완 료
6	· 계명산휴양림 입장료 징수사례 개선	조 경 과	추진중
7	· 사과나무가로수 수종선정에 신중	"	향후추진
8	· 호암지공원내 수종갱신	"	"
9	· 공기업특별회계 적자 해소방안 강구	공 기 업 과	향후추진
10	· 수도관 관리철저	"	완 료
11	· 유실된 농사용보 보수요	수 자 원 관 리 과	향후추진

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	건설과	감사기관	충주시의회(산업건설위원회)
제 목	에너지소비절약실천	추진상황	완료
<p>□ 시정또는 건의사항</p> <p>○ 에너지소비 절약실천</p> <p>- 칠금 ~ 목행간 자전거 전용도로에 설치된 가로등 소등시간이 너무 늦어 에너지 소비절약에 역행하고 있으니 동절기에 20:00 하절기에는 24:00시에 소등하는 방안을 강구하여 추진하기 바람.</p>			
<p>□ 조치상황</p> <p>○ 18:00 - 21:00까지 점등 시간을 조정하였음.</p>			

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	건설과	감사기관	충주시의회(산업건설위원회)
제 목	에너지 소비절약의 내실	추진상황	완료
<p>□ 시정또는 건의사항</p> <p>○ 에너지 소비절약의 내실</p> <p>- 목행대교, 달천파선교의 가로등을 1등건너 점등하는등 개선책을 마련하여 에너지가 소비되는 일이 없도록 대책 강구바람.</p>			
<p>□ 조치상황</p> <p>○ 가로등 자동제어함 97개소 (2,994등)중 19개소 (705등)에 가로등 격등 및 시간조정방식으로 전환 년 전기절감 사용량 334,140KWH, 전기사용료 절감액 15,437,244원으로 14%예산절감 기대</p> <p>* 별첨 : 가로등 전기절감 계획</p>			

1997. 12.

업 무 보 고

(가로등 전기 절감계획“안”)

계	장	과	장	국	장	부	시	장	시	장	결
											재
311		30		하		113					



건 설 과

□ 목 적

현재 시관내 2,994개소의 가로등(종량등)을 시설현황에 따라 점소등 방식을격등 및 시간조정 방식으로 전환하여 전국적으로 시행하고 있는 경제살리기운동에 적극적으로 동참하여 자원절약 및 시비절감에 기여하고자 함.

□ 방 침

○ 현행 도로기준 조도표

순번	기	준	조 도	비 고
1	평균교통량	15000 대/일 이상	15 Lx	
2	"	7000~5000 대/일 이상	10 Lx	
3	"	7000 대/일 이상	7 Lx	

전체적인 도시가로시설이 기준도로에 못미치는 실정이나 현재 계획중인 절전구역인 금릉지구, 목행대교, 철금운동장, 자전거전용 도로 구간을 시내일원과 비슷한 조도로 유지 관리할 계획임.

□ 세부실전계획

- 시관내 간선도로변 총 97개소 가로등 자동제어함중 19개소 (705등)에 해당하는 가로등을 격등 및 시간조정 방식에 의거 12월초순부터 시행

가로등 절감계획 대상지역

○ 시간조정방식및격등방식 : 19개

구 간	계약전력 (kW)	용량 (W)	등 수	소등개소수	월절감용량 (kWh)	월절감액 (원)	비 고
소 계	167		705	350	27,845	1,286,437	
칠금 약수터 입구	5	150	21	10	472	21,806	
자전거 전용 도로	9	150	94	47	3,595	166,089	
목행대교전삼거리	17	250	52	26	2,340	108,108	
목행대교~부대앞	17	250	58	29	2,610	120,582	
금능현대APT입구	15	250	51	25	2,250	103,950	
삼일APT옆공원앞	12	250	34	17	1,530	70,686	
삼일APT옆대로변	4	250	15	7	630	29,106	
충주 그림 총판앞	6	250	18	8	720	33,264	
동신APT 진입로	13	250	46	23	2,070	95,634	
칠금 동사무소옆	13	250	40	20	1,800	83,160	
부영APT사거리	9	250	34	17	1,530	70,686	
새 한 통 운 앞	9	250	30	15	1,350	62,370	
칠금 초등학교옆	9	250	30	15	1,350	62,370	
칠금 초등학교옆	6	250	20	10	900	41,580	
삼원초등학교후문	5	250	18	9	810	37,422	
수안보하상주차장	3	150	14	7	378	17,463	
수안보한전연수원	2	150	28	14	756	34,927	
수안보온천사업소	8	150	54	27	1,458	67,359	
수안보스키장입구	5	150	48	24	1,296	59,875	

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	건설과	감사기관	충주시의회(산업건설위원회)
제 목	도로표지판 표기개선	추진상황	향후추진
<p>□ 시정또는 건의사항</p> <p>○ 도로표지판 표기개선</p> <p>- 시가지등에 설치된 도로표지판에 시청은 표시되어 있으나 시의회가 표기되지않아 외래방문객들이 혼선을 빚고 있으니 시청이 표시된 모든 도로표지판에 의회를 병행하여 표기하기 바람.</p>			
<p>□ 조치상황</p> <p>○ 시청과 의회사무실이 동일부지내에 있지 않고 별개로 있을 경우에는 가능하나 우리시는 동일부지내 시청과 의회가 있으므로 도로표지판에 별도로 문구를 삽입할 필요성이 없는 것으로 사료됨.</p>			

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	건설과	감사기관	충주시의회(산업건설위원회)
제 목	차없는거리 변압기설치 문제 재검토	추진상황	추진중
<p>□ 시정또는 건의사항</p> <p>○ 차없는거리 변압기설치 문제 재검토</p> <p>- 성서동의 차없는 거리를 조성함에 있어 주민의 의견청취, 관련기관(한국전력공사)과의 충분한 사전협의 및 검토를 통하여 변압기를 지하에 설치하는 방안을 강구하였어야 함에도 이를 간과하고 지상에 일률적으로 설치함으로써 거리의 흉물화로 민원을 야기하는 사례가 있으니 민원이 해소 되도록 적의 조치바람.</p>			
<p>□ 조치상황</p> <p>○ 건설 58151 - 2221 ('97. 12. 26)호로 한전충주지점에 도로시설물 지중화를 요청한바, 한전 충주지(배)841.01 - 6('98. 01. 07)호로 기설치된 기기는 특고압(22,900V)기기로서 지하설치 불가통보 회신.</p> <p>* 별첨 : 도로시설물 이전 협의 요청공문 사본 1부 도로시설물 이전 협의 회신공문 사본 1부</p>			

일하는공무원 움직이는 충주

충 주 시

우 380-230 충북 충주시 금릉동 700번지 / 전화 (0441) 850-1402 / 전송 (0441) 42- 9381
충 주 시 청 (본 관) 9층 건설과 관리계장 박 원 수 담당자 황 장 호

문서번호 건설 58151 - 224

시행일자 1997. 12. 16

(경 유)

받 는 곳 한전충주지점장

참 조

취 급		시 장
보 존		3/0
부 시 장		
국 장		
과 장	전 결	
계 장	3/1	
기 안	황 장	협조

제 목 성서동 차없는 거리 도로시설물 이전에 대한 협의 요청

1. 귀 사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 충주시 특별시책인 성서동 차없는 거리 조성의 일환으로 귀사에서 추진한 진기관로 지중화 매설작업시 설치한 도로시설물(개폐기, 변압기)이 도시미관을 해치고 주민통행 불편등 문제점이 발생됨에 따라 이 시설물에 대하여 이전 또는 지중화작업을 요청하오니

3. 귀 사에서는 민원이 조기에 해결될수 있도록 적극 협조하여 주시고 도로시설물 이전에 대한 검토의견을 회신하여 주시기 바랍니다.



충 주 시 장

'97년은 충주 도약발전의 기틀을 다지는해

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	건설과	감사기관	충주시의회(산업건설위원회)
제 목	공사장 사토처리 미흡	추진상황	완료
<p>□ 시정또는 건의사항</p> <p>○ 공사장 사토처리 미흡</p> <p>- 동부우회도로 확포장공사의 사토를 처리함에 있어 당초 설계된 대가미 연못 사토장으로 처리하여야함에도 이를 현장에서 임의로 타지역에 사토를 처리하여 대가미공원 조성계획의 지연 및 예산의 낭비 우려가 있으므로 시정 바람.</p>			
<p>□ 조치상황</p> <p>○ 당초 설계시 대가미 연못으로 사토처리코자 예상하였으나 현장내 유용 및 공공시설에 사토를 하여 비용을 절감하였고 대가미 공원은 양질의 토사만 처리토록 규정되어 있어 암질의 토사 처리가 불가능한 실정임.</p>			

'97행정사무감사 요구사항 조치상황

소관부서	조 경 과	감사기관	충주시의회(산업·건설위원회)
제 목	계명산휴양림 입장료징수 사례개선	추진상황	완료, <u>추진중</u> , 향후추진

□ 시정 또는 건의사항

- 계명산휴양림의 경우 시설이용료와 더불어 불거리가 없음에도 입장료를 분리 하여 징수 하므로써 휴양림을 찾는 시민 및 관광객등의 불만이 많으니 관련 조례를 개정하여 입장료를 징수치 않도록 하기바람.

□ 조치상황

- 현재 전국 휴양림 60개소 전부가 일괄적으로 시설사용료와 입장료를 분리 징수하고 있으며 또한 입장료를 징수치 않을시는 무분별한 입장으로 주민동 부락 식수원인 계명산 계곡을 오염시킬 우려가있어 당분간 현행대로 시행하고 추후 시조례를 개정하여 일괄징수하는 방안으로 시행코저함.

'97행정사무감사 요구사항 조치상황

소관부서	조 경 과	감사기관	충주시의회(산업.건설위원회)	
제 목	사과나무가로수 수종 선정에 신중	추진상황	완료, 추진중, 향후추진	
<p>□ 시정 또는 건의사항</p> <p>○ 달천R - 충주역간 사과나무 가로수 식재수종 선택시 수형 및 품종선택에 신중을 기하기 바람.</p> <p>□ 조치상황</p> <p>○ 달천R - 충주역간은 건설과에서 시유지(농경지)에 대한 복토를 한후 식재예정 이었으나 금년에도 부토를 하지 않는다는 결정에 따라 위 구간에는 식재가 되지 않으며 사과나무 가로수 식재시에는 전문인과 협의하여 수형 및 품종을 신중하게 선택 하겠음.</p>				

'97행정사무감사 요구사항 조치상황

소관부서	조 경 과	감사기관	충주시의회(산업, 건설위원회)
제 목	호암지 공원내 수종갱신	추진상황	완료, 추진중, <u>향후추진</u>
<p>□ 시정 또는 건의사항</p> <p>○ 시민의 유일한 휴식처인 호암지 공원을 조성함에 있어 대대적인 산벚나무를 식재하는등 공원내 수종을 전면 갱신하여 쾌적한 공원조성에 만전을 기하기 바람.</p> <p>□ 조치상황</p> <p>○ 호암지주변 도로변은 산벚나무로 기 식재 완료하였으며 체육시설 공원인 산책 도로변에는 금년부터 산벚나무를 식재하여 쾌적한 공원을 조성하여 많은 시민이 이용할 수 있도록 하겠음.</p>			

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	공기업과	감사기관	충주시의회(산업건설위원회)
제 목	공기업특별회계 적자해소 방안강구	추진상황	향 후 추 진

☐ 시정 또는 건의사항

- 공기업특별회계 적자해소를 위하여 상수도 요금의 체계적인 조정등 면밀한 년차별 상환계획을 수립,추진하는등 적자해소 방안을 강구하기 바람

☐ 조치상황

- '96년말 상수도 사용료수입 4,773백만원 '96년말 원금 및 이자 상환 1,553백만원 '98년도 원금 및 이자 상환 예정액이 2,579백만원으로 요금수입의 21.4%가 증가되고 맑은물 공급을 위해 노후관 교체등 시설투자비 증가로 매년 30%내외의 요금 인상 요인이 발생되어 점진적으로 인상을 추진하고 또한 가정용과 타업종과의 요금수준이 불균형을 이루고 있어 균형있는 요금체제로 전환코자하며 기채상환 계획은 불임내역서와 같음.

상수도사업특별회계 기체현황 및 상환계획

【공기업과】

(단위 : 백만원)

과 목	'96년발잔액			'97년10월발잔액			'98년상환예정액			'99년상환예정액			'2000년이후			비 고
	계	원 금	이 자	계	원 금	이 자	계	원 금	이 자	계	원 금	이 자	계	원 금	이 자	
계	35,984	24,774	11,210	34,505	24,253	10,252	2,579	1,124	1,455	2,956	1,580	1,376	28,970	21,549	7,421	
재 정 자 금	766	612	154	678	553	125	102	75	27	95	71	24	481	407	74	년5.5% 상환중기 2007년
지역개발기금	14,906	10,508	4,398	14,122	10,067	4,055	1,569	872	697	1,875	1,242	633	10,678	7,953	2,725	년7~8% 상환중기 2008년
토 목 자 금	7,451	5,415	2,036	7,228	5,401	1,827	442	177	265	520	267	253	6,266	4,957	1,309	년 5% 상환중기 2010년
재 투 자 금	12,851	8,232	4,619	12,477	8,232	4,245	446	-	466	466	-	466	11,545	8,232	3,313	년 5.7% 상환중기 2011년
공 채	10	7	3	-	-	-										

☐ 상환대책

○ 상수도 요금수입 (년차별 요금의 현실화)

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	공기업과	감사기관	충주시의회(산업건설위원회)
제 목	수도관 관리철저	추진상황	완 료

☐ 시정 또는 건의사항

- '97년도 1월에는 상수도관 파열등으로 인하여 누수량이 316,896톤으로서 다른달에 비하여 2배이상 증가 되는등 예산이 낭비되는 사례가 있으니 동절기 상수도관 관리 특별대책을 강구하기 바람.

☐ 조치상황

- 월동기('97. 11. 19 ~ '98. 2. 28)상수도 대책 수립시행
 - 일제점검 : '97.11. 20 ~11. 30
 - 반상회홍보(11월 반상회시)
 - 상수도관리 및 수돗물 아껴쓰기
 - 상수도 파손시 복구계획
 - 소규모 : 시 기동반
 - 대규모 : 상수도대행업체 8개업소

충 주 시

우 390-30 충북 충주시 금동동 700번지 / 전화 (0441) 850-1434, 847-4001 (팩스 1434) FAX 1439
담당부서 충주시청 공기업과 (본관동 9층 904호) 수드사업2계 계장 이승희 담당자 조익주

문서번호 공기 58442 - 678

시행일자 1997. 11. 17.

(경 유) (제 1 안)

받 음 내 부 결 재

함 조

취급	사	등	시	장
브	존	년	1	
부	시	장		
국	장	전	1	
과	장	결		
계	장	조	1	
기	안	조		
익	주	주	경영관리계장	
			수드사업1계장	
			공영개발계장	

제 목 상수도 월동종합대책 수립시행

겨울철 상수도 관리에 철저를기하여 시민생활 불편을 최소화하도록 불임과

같이 상수도 월동종합대책을 수립하여 시행하고자 합니다.

불 임 상수도 월동종합대책 1 부. 끝.

(제 2 안)

받 음 받는곳 참조

제 목 상수도 월동종합대책 수립시행

겨울철 상수도 관리에 철저를기하여 시민생활 불편을 최소화하고자 불임과

같이 상수도 월동종합대책을 보내니 자체세부계획을 수립하여 시행하시기 바랍니다.

불 임 상수도 월동종합대책 1 부. 끝.

충 주 시 장

'97년은 충주도약 발전의 기록을 다지는 해

받 는 곳 상수도사업소장, 수안보개발사업소장, 각 읍면등장.

상수도월동종합대책

동절기에 대비한 상수도 점검정비와 주민계도로 시민재산 보호와 생활불편 최소화

□ 목 적

- 동절기 상수도 시설물 일제점검 정비철저
- 겨울철 상수도 관리요령 주민홍보 : 동파방지
- 상수도 동파발생시 신속한 복구체계 확립

□ 추진계획

- 추진기간 : '97.11.19 ~ '98.2.28 (100일)
 - 가. 주민홍보 : 동파방지 요령 및 신고와 절수홍보(읍·면·동장)
 - 나. 상수도시설 점검정비 및 복구
- 추진담당부서 - 동지역의 상수도 관련시설 : 공기업과장,각동장
 - 읍·면지역의 상수도 관련시설 : 각 읍·면장
 - (상수도사업소와 수안보개발업소는 소장)

□ 세부추진계획

1. 겨울철 상수도 계량기 및 급수주 관리와 수돗물 아껴쓰기 홍보 :
 - 각 읍·면·동장 (시에서는 각종 방송매체를 통한 홍보실시)
 - 홍보방법 : 반상회,각종방송매체,읍·면·동 각종직능단체회의시)
 - 홍보내용 - 가정에서의 겨울철 계량기 및 급수주 관리요령
 - 수돗물 아껴쓰기 요령
 - 상수도 동파시 신고요령
2. 상수도 시설물 일제점검 정비 : 공기업과장,사업소장
 - 점검기간 : '97.11.20 ~ 11.30
 - 정비기간 : '97.12. 1 ~ 12.10
 - 점검대상 : 송·배수관로,배수지,가압장,보유장비등 시설전반
 - 점검정비내용 - 시설물 안전점검 및 보유장비 이상유무
 - 송·배급수관로 점검·정비 및 복구

○ 원발인사 신년 비상근무자 편성표

년월일	근 무 자		비 고
	반 장	반 원	
'97. 12. 25	경영관리계장	송문섭, 황선모	성 탄 절
'98. 1. 1	수도사업1계장	손영진, 안정환	신정연휴
'98. 1. 2	수도사업2계장	조익주, 이형우	“
'98. 1. 27	공영개발계장	서우범, 유제식	설날연휴
'98. 1. 28	수도사업1계장	손영진, 안정환	“
'98. 1. 29	수도사업2계장	진상수, 장희석	“

○ 단수대비 비상급수기동반 편성표

근무반	근 무 자		비상급수차량
	반 장	반 원	
계	10 명		4 대
1	수도사업1계장	손영진,안정환,박정규,이종진	시 청 2대
2	수도사업2계장	조익주,진상수,이형우,장희석	소방서 2대

○ 점검정비반 편성

점검지역	총괄	반장	점검반	점검내용
동 지역	공기업과장	수도사업1계장	토목7급 손영진 “ 안정환	· 배수관로
		수도사업2계장	토목7급 조익주 기능7급 장희석	· 급수관로 · 가압장 4개소
사업소	각사업소장	담당계장	시설별 담당자	· 취·정수시설등 상수도 관련시설
읍·면지역	읍·면장	담당계장	담당직원	· 상수도관련 시설일체

3. 복구대책

가. 월동 비상근무 체제확립

- 월동기간 연휴 및 연말연시 비상대기반 편성운영
(비상근무조 편성 : 따로붙임 참조)

나. 상수도 고장신고 센타운영

누수 및 동파장소	신고처	수선책임
노상	· 동지역 : 공기업과 · 해당사업소 및 읍·면	시·사업소·읍·면
담장내	· 상수도대행업소 : 8개소	수용가부담

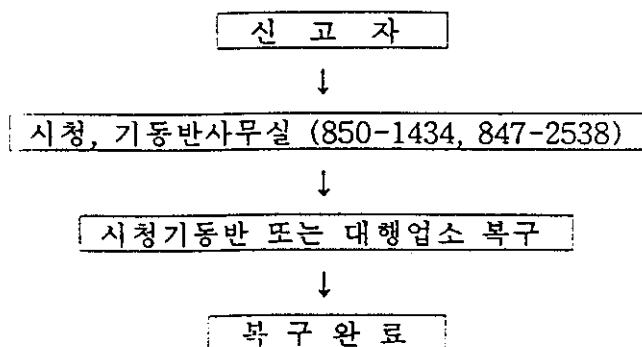
표 상수도대행업체현황

업 체 명	대 표 자	전화번호	소 계 지
가나안수도	김 형 구	845 - 3691	충주시 문화동 244번지
대훈산업개발(주)	김 경 호	848 - 4110	" 봉방동 229-8번지
(합자)동양개발	신 항 식	847 - 6685	" 봉방동 238-8번지
신 한 수 도	유 춘 형	847 - 6816	" 용산동 1708번지
아주기업(주)	조 태 일	847 - 3117	" 교현2동 595-9번지
(주)양지개발	김 영 석	854 - 3033	" 봉방동 130-11번지
(주)충주수도	김 창 진	42 - 7449	" 봉방동 42-19번지
(합자)홍안산업	안 종 균	847 - 0908	" 봉방동 246-9번지

다. 상수도 동파 누수시 신속한 복구체제 확립

- 급수공사대행업체와 비상연락체제유지 : 8개업소
- 복구반 편성운영

1) 동지역



2) 사업소·읍·면지역 : 해당 사업소와 읍·면

4. 빙시민 수돗물 아껴쓰기운동 지속적 홍보

() 전수방법 : 불임참조

5. 행정사항

- 각 사업소·읍·면·동에서는 겨울철 계량기 관리요령과 누수발생시 신고방법, 수돗물 아껴쓰기 요령을 각종회의 및 출장시 집중 홍보 실시
- 월동기간 동지역 비상근무조 편성표(연휴,연말연시,설날) :
· 사업소 및 읍·면은별도로 자체계획 수립시행

겨울철 상수도 관리요령

◎ 수도계량기 관리요령

- 찬바람이 통하지 않도록 보온하고 계량기함내에 물이 고이지 않도록 합니다.
(수도계량기 동파시 : 계량기대금을 수용가가 부담하는 경제적 손실발생)
- 계량기가 동파되었을시는 충주시 공기업과(847-2538)로 즉시신고

◎ 급수주동 수도관이 얼었을 때 녹이는 방법

- 미지근한 물부터 차츰 더운물로 녹인다.
- 계량기 및 급수관에 급속한 화기 및 충격을 주지 맙시다.

◎ 계량기 동파, 노상 누수등 급수불편 사항등 고장신고

1) 계량기 동파·노상누수시 신고처

- 주간 : 시청 공기업과 (850-1434) 또는 해당 사업소·읍·면
- 야간 : 기동반 사무실 (847-2538) 또는 당직실

2) 담당내 가정급수장치 동파시

- 상수도대행업소 : 8개업소
 - 가나안수도 (845-3691) - <합자>동양개발(847-6685)
 - 신한수도 (43-3818) - 아주기업<주> (847-3117)
 - 대훈산업개발<주>(848-4110) - <주>양지개발 (853-3033)
 - <주>충주수도 (42-7449) - <합자>홍안산업 (847-0908)

※ 담장내 누수는수용가 부담으로 수선하여야 합니다.

수돗물 아껴쓰기를 생활화 합시다

왜 물을 아껴써야 할까요 ?

물은 없어서는 안될 소중한 자원이자 생명의 근원입니다.
그러나 오늘날 그 사용량이 늘고 날로 오염되어 쓸 수 있는
물이 점점 모자라고 있습니다.
소중한 자원인 물을 낭비하지 않고 아껴쓰도록 노력합시다.

◎ 수돗물 아껴쓰기 시민생활 수칙

- 수세식 화장실에 벽돌 한 장 넣어 사용하기
- 빨래감은 모아서 한꺼번에 세탁하고 양치질과 세면시 수도꼭지 잠그기
- 설거지할때 기름물은 그릇은 휴지로 닦아낸후 씻고 물을 받아서 설거지 하기
- 샤워시간을 줄이고 비누질하는 동안 샤워기의 꼭지를 잠그며, 세차시에도 물을 받아서 사용하기
- 수도꼭지 및 계량기를 자주 점검하여 집안에서 누수가 되는지 수시로 확인합시다.
- 1회 사용한 물 재사용 하기

[동절기로 인한 급수공사 중지]

- 급수공사 신청기한 : '97. 12. 6
- 급수공사 중지기간 : '97. 12. 13 ~ '98. 3. 7

'97행정사무감사시정(건의)사항처리결과

소관부서	수자원관리과	감사기관	충주시의회(산업·건설위원회)
제 목	유실된 농사용보 보수요	추진상황	완료, 추진중, <u>향후추진</u>
<input type="checkbox"/> 시정 또는 건의사항 · 수안보하수종말처리공사(뒷면)로 인하여 농사용 보가 유실되어 봄철 영농에 많은 지장을 초래할 경우가 있으니 즉시 보수조치 바람.			
<input type="checkbox"/> 조치상황 · '98년도 영농에 지장이 없도록 농번기 이전 복구 완료 되도록 조치 하겠습.			