

2006. 3.

- 第105回 忠州市議會(臨時會) 市政質問 -

# 答 辯 要 旨 書

管理事業所長

# 시 정 질 문 목 록

## 【물관리사업소장】

의원명	질 문 요 지	비고
계	2 명 / 3 건	
고명중 의원	1. 소규모 상수도 사업시 일반회계 예산 확보방안은?	상 수 도 과
김대식 의원	1. 충주시 관내 약수터 현황과 정기 수질검사 후 부적정으로 인한 폐쇄조치 상황은? • 부적정 판정지역에 대한 이용빈도가 높은 폐쇄 지역의 복원 계획은? • 외부 관광객의 이용이 많은 수안보 조산공원의 약수터 개발이 절실히 필요한데 설치계획은? • 농촌간이상수도, 개인우물등에 대한 수질검사의 횟수와 기준은?  2. 마당바위-수회리 하수종말처리장을 테마공원, 교육용 환경교육장으로 활용할 계획은?	물 정 책 과          하수처리과 (서 면)

# 답 변 요 지 서

질문의원	고명종 의원	답변공무원	물관리사업소장																																													
<input type="checkbox"/> 질문내용 ○ 소규모 상수도사업시 일반회계 예산확보 방안은?																																																
<input type="checkbox"/> 답변내용 ○ 간이급수시설 현황 <div style="text-align: right;">(단위 : 개소수)</div>																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구분</th> <th rowspan="2">계</th> <th colspan="4">수원종류</th> <th rowspan="2">비 고</th> </tr> <tr> <th>지하수</th> <th>계곡수</th> <th>용천수</th> <th>기타</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>계</td> <td>285</td> <td>195</td> <td>63</td> <td>27</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>간이상수도</td> <td>98</td> <td>81</td> <td>17</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>소규모급수시설</td> <td>187</td> <td>114</td> <td>46</td> <td>27</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				구분	계	수원종류				비 고	지하수	계곡수	용천수	기타	계	285	195	63	27	-		간이상수도	98	81	17	-	-		소규모급수시설	187	114	46	27	-														
구분	계	수원종류				비 고																																										
		지하수	계곡수	용천수	기타																																											
계	285	195	63	27	-																																											
간이상수도	98	81	17	-	-																																											
소규모급수시설	187	114	46	27	-																																											
○ 년도별 일반회계 지원현황 <div style="text-align: right;">(단위 : 백만원)</div>																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">년도별</th> <th rowspan="2">일반회계 전 입 금</th> <th colspan="3">시설별지원내역</th> <th rowspan="2">비 고</th> </tr> <tr> <th>계</th> <th>급수시설확장</th> <th>간이급수시설</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>계</td> <td>3,720</td> <td>8,771</td> <td>3,720</td> <td>5,051</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2002</td> <td>420</td> <td>1,743</td> <td>420</td> <td>1,323</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2003</td> <td>-</td> <td>1,072</td> <td>-</td> <td>1,072</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2004</td> <td>1,000</td> <td>1,955</td> <td>1,000</td> <td>955</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2005</td> <td>1,200</td> <td>2,183</td> <td>1,200</td> <td>983</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2006</td> <td>1,100</td> <td>1,818</td> <td>1,100</td> <td>718</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				년도별	일반회계 전 입 금	시설별지원내역			비 고	계	급수시설확장	간이급수시설	계	3,720	8,771	3,720	5,051		2002	420	1,743	420	1,323		2003	-	1,072	-	1,072		2004	1,000	1,955	1,000	955		2005	1,200	2,183	1,200	983		2006	1,100	1,818	1,100	718	
년도별	일반회계 전 입 금	시설별지원내역				비 고																																										
		계	급수시설확장	간이급수시설																																												
계	3,720	8,771	3,720	5,051																																												
2002	420	1,743	420	1,323																																												
2003	-	1,072	-	1,072																																												
2004	1,000	1,955	1,000	955																																												
2005	1,200	2,183	1,200	983																																												
2006	1,100	1,818	1,100	718																																												
○ 향후 상수도확충 소요현황 <div style="text-align: right;">(단위 : 백만원)</div>																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>구 분</th> <th>사업량</th> <th>소요사업비</th> <th>비 고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>계</td> <td></td> <td>18,330</td> <td></td> </tr> <tr> <td>지방상수도확충</td> <td>14 건</td> <td>3,490</td> <td></td> </tr> <tr> <td>노후관 교체</td> <td>137.1km</td> <td>14,840</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				구 분	사업량	소요사업비	비 고	계		18,330		지방상수도확충	14 건	3,490		노후관 교체	137.1km	14,840																														
구 분	사업량	소요사업비	비 고																																													
계		18,330																																														
지방상수도확충	14 건	3,490																																														
노후관 교체	137.1km	14,840																																														
○ 상수도시설 및 노후관개량공사에 소요되는 예산의 일부는 일반회계에서 전입 시행되고 있으나 지원액이 미약한 실정이며, 지속적으로 주민에게 안정적이며 위생적인 맑은물 공급차원에서 일반회계 예산을 적극확보하여 주민숙원사업 해결토록 총력경주																																																

# 답 변 요 지 서

질문의원	김대식 의원	답변공무원	물관리사업소장
------	--------	-------	---------

## □ 질문내용

- 충주시 관내 약수터 현황과 정기 수질검사 후 부적정으로 인한 폐쇄조치 상황은 ?
- 부적정 판정지역에 대한 이용빈도가 높은 폐쇄지역의 복원 계획은 ?
- 외부관광객의 이용이 많은 수안보 조산공원의 약수터 개발이 절실히 필요한데 설치계획은 ?
- 농촌간이상수도, 개인우물 등에 대한 수질검사의 횟수와 기준은?

## □ 답변내용

- 충주시 관내 약수터 현황 및 폐쇄조치 상황
  - 약수터수 : 15개소(지정 : 12개소, 미지정 : 3개소)
  - 검사주기 : 분기별 1회
  - 부적정 약수터 : 6개소(2005년 4/4분기)
  - 부적정 약수터 관리
    - 먹는물 공동시설 관리요령에 의거 음용중지 조치 후 재검사 실시
    - 재검결과 적합 판정되어 현재는 음용가능
  - 폐쇄조치된 약수터 없음
  - 2006년 1/4분기 수질검사 중(검사의뢰 : 2006. 3. 8)
- 수안보 조산공원 약수터 개발 계획
  - 수안보 조산공원을 현지 확인 후 약수터 지정 여부 검토

질문의원	김대식 의원	답변공무원	물관리사업소장
<p>○ 농촌간이상수도, 개인우물 등에 대한 수질검사의 횟수와 기준</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 간이급수시설현황(285개소) <ul style="list-style-type: none"> <li>· 간이상수도 : 98개소</li> <li>· 소규모급수시설 : 187개소</li> </ul> </li> <li>- 간이급수시설 수질검사 (먹는물 수질기준 및 검사등에 관한 규칙 제4조 2항) <ul style="list-style-type: none"> <li>· 검사횟수 : 분기별 1회 이상</li> <li>· 검사항목 : 일반세균외 12개 항목</li> </ul> </li> <li>※ 간이급수시설 운영관리 강화 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 2006년도 먹는물수질관리지침에 의거 가급적 년1회 전항목(55개항목) 검사를 실시할 예정임</li> <li>· 전항목 검사예정 : 6월중</li> </ul> </li> <li>- 개인우물에 대한 별도의 수질기준 및 횟수는 없음</li> <li>※ 다수인이 이용하는 자연히 형성된 우물일 경우 먹는물 공동시설 관리요령에 의거 매분기검사(8개항목), 매년검사(48항목)</li> </ul>			

## 약 수 터 현 황

지정번호 지정일자	약수터명	위 치	이용객 (명/일)	읍면동
계	15개소		2,750	
제 1 호 95. 1. 1	범바위약수터	충주시 호암동 산 1번지	300	호암동
제 3 호 95. 1. 1	샘골약수터	충주시 안림동 산 57-4번지	200	교현안림
제 4 호 95. 1. 1	탄금대약수터	충주시 칠금동 산 1-1번지	200	칠금동
제 5 호 95. 1. 1	충주댐약수터	충주시 동량면 조동리 180-4	150	동량면
제 6 호 95. 1. 1	다릿재약수터	충주시 산척면 송강리 산 2	150	산척면
제 7 호 95. 1. 1	세계사약수터	충주시 수안보면 미륵리 25	100	수안보면
제 8 호 95. 1. 1	미륵대원사	충주시 수안보면 미륵리 28	100	수안보면
제 9 호 98. 1. 1	마즈막재약수터	충주시 종민동 6-1	300	교현안림
제 10 호 98. 8. 1	체육공원약수터	충주시 안림동 산 45-1번지	300	교현안림
제 11 호 98. 8. 1	용산약수터	충주시 용산동 543	300	용산동
제 12 호 98. 8. 1	구룡약수터	충주시 소태면 구룡리 산 36-3	100	소태면
제 13 호 99. 7. 1	막은대미재	충주시 연수동 산 9-1번지	100	연수동
미지정	탐동약수터	충주시 수안보면 은천리 탐동	50	수안보면
미지정	남산등산로	충주시 용산동	300	용산동
미지정	남산등산로 (절터)	충주시 용산동	100	용산동

# 답 변 요 지 서 ( 서 면 )

질문의원	김대식 의원	답변공무원	물관리사업소장
<p>□ 질문내용</p> <p>○ 마당바위 - 수회리 하수종말처리장을 테마공원, 교육용 환경교육장으로 활용할 계획은 ?</p> <p>□ 답변내용</p> <p>○ 수안보하수처리장 현황</p> <p>[시설개요]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 위 치 : 수안보면 수회리 785-1</li> <li>- 부 지 : 52,287㎡ (건물 : 10개동 3,339㎡ )</li> <li>- 처리용량 : 14,000톤/일</li> <li>- 처리공법 : 회전원판 접촉법</li> <li>- 시설특징 : 주민친화형 시설</li> <li>- 준 공 : '98. 12. 8</li> </ul> <p>[부대시설]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주민개방시설 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 주민취미교실 : 1실(서예교실 활용)</li> <li>· 노인게이트볼장 : 2식</li> </ul> </li> <li>- 환경교육장 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 환경전시관 : 1실</li> <li>· 영상홍보관 : 1실(70석 규모)</li> <li>· 연못 : 1개소(연꽃조성)</li> <li>· 야생화꽃밭 : 1개소</li> </ul> </li> <li>- 주민쉼터 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 정자쉼터 : 1개소</li> <li>· 등나무 파고라 : 2개소</li> <li>· 야외벤치 : 31개소</li> </ul> </li> <li>- 기타 편의시설 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 주차시설 및 휴지통, 화장실, 식수대 등</li> </ul> </li> </ul>			

질문의원	김대식 의원	답변공무원	물관리사업소장
<p>○ 현재까지 추진상황</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 수안보하수처리장은 주민친화형 하수처리장 으로 설계되어 시민들의 쉼터로 개방 활용(마당바위 공원과 연계)</li> <li>· 주민취미교실제공, 노인게이트볼장 개방, 정자쉼터, 등나무파고라, 야생화단지, 민원인 주차장 개방, 야외벤치 등</li> <li>- 공정하고 투명한 하수처리를 통해 신뢰받는 하수행정 구현과 환경보존의 중요성 환경 마인드 제고를 위해 환경교육장으로 운영</li> <li>· 환경전시관, 영상홍보관, 하수처리공정 견학, 생태학습장(연꽃연못, 야생화꽃밭 등)</li> <li>· 환경교육장 운영현황(시설견학) <ul style="list-style-type: none"> <li>‘04년 : 911명 (학생 908, 일반인 3)</li> <li>‘05년 : 1,511명 (학생 1,466, 일반인 49)</li> </ul> </li> </ul> <p>○ 향후추진계획</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 현재 수안보하수처리장은 일반시민과 학생들에게 휴식공간(쉼터) 및 환경학습장으로 개방 운영되고 있으나, 홍보부족 등으로 참여 저조</li> <li>- 향후 보다많은 시민과 학생들이 수질환경보존의 중요성과 환경보전의 마인드 제고 및 자발적인 참여를 유도하기 위해 처리장 시설이용 및 견학 확대를 위한 시민홍보를 강화</li> <li>- 다양한 견학 프로그램 개발과 쉼터 시설보강 등을 통해 시민과 함께하는 처리장이 될 수 있도록 적극 검토 추진 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 처리장 견학 및 시설이용 확대를 위한 홍보강화 (직능단체, 유치원·초,중고,대학교 공문발송, 반상회보, 시홈페이지 홍보등)</li> <li>· 쉼터시설 정비 및 보강(벤치,파고라,정자,식수대 등)</li> <li>· 다양한 견학 프로그램 개발</li> <li>· 체험, 불거리 등 휴식공간 확대 조성 등 (야생화 꽃밭, 동식물 관찰, 놀이시설, 체육시설 등)</li> </ul> </li> </ul>			