

2016년도 K-water 발주계획



K-water 소개



물종합서비스 기업, K-water

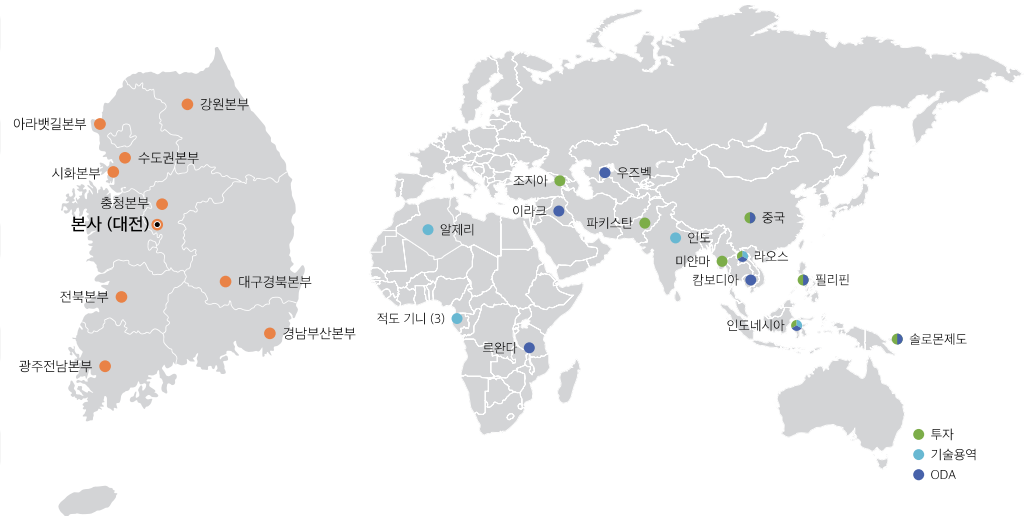
- 기업명** ○ 한국수자원공사, K-water
- 형태** ○ 준시장형 공기업
- 정원** ○ 4,308명
- 자산** ○ 25조 4,391억원
- 부채** ○ 13조 4,614억원
- 출자자** ○ 정부 91.3%, 한국산업은행 8.6%, 지자체 0.1%
- 설립일** ○ 1967년 11월 16일
- 소재지** ○ 대전광역시 대덕구
- 조직** ○ 본사 4본부, 26처 (실·본부·원), 현장 9지역·본부, 60단 (원)
- 매출액** ○ 3조 6,984억원
- 신용등급** ○ 국내 AAA, 국제 Moody's Aa3 (안정적)

출자회사



강소심수수무(유) (지분율 32.5%),
 (주)워터웨이플러스 (지분율 100%),
 푸른장량(주) (지분율 5.0%),
 (주)피워터스 (지분율 2.0%),
 (주)한국건설관리공사 (지분율 18.9%),
 Angat Hydropower Co. (지분율 40.0%),
 KDS Hydro PTE. Ltd. (지분율 80.0%),
 K-water Thailand Co. Ltd. (지분율 99.9%),
 KWPP Holdings Co. (지분율 38.4%),
 Star Hydro Power Ltd. (지분율 80.0%)

K-water 지역사무소 및 해외프로젝트



물종합서비스 기업, K-water

통합물관리 사업



다목적댐 홍수조절량
49.5 억㎥



댐을 통한 수자원확보량
122 억㎥/년

건강한 물 공급 사업



수도분야 매출
1.1 조원



급수인구
2,223 만명

청정에너지 사업



청정에너지 설비용량
1,340.8 MW



수상태양광 개발
1,200 MW



수변사업



수변도시 조성면적
90 백만㎡

해외사업



사업 완료
23 개국 54 사업



사업 진행중
15 개국 26 사업

2016년 예산규모



2016년 예산규모

총 예산규모 **4조 8,390억원**

투자
사업

2조 5,585억원
(52.8%)

관리
사업

기타
사업

2016년 투자사업

통합물관리 (4,892억원)

댐건설
(한탄강댐, 단양수중보)

치수능력증대
(운문댐, 충주댐)

기존댐 시설관리



건강한 물공급 (5,940억원)

광역상수도건설,
급수체계조정

공업용수도건설,
시설안정화

고도정수 및
시설개대체



연관사업 (1조4,753억원)

단지조성,
친수공간조성
(송산GC, 부산EDC 등)

청정에너지
(수상태양광 등)

해외투자
(Patrind, Angat 등)



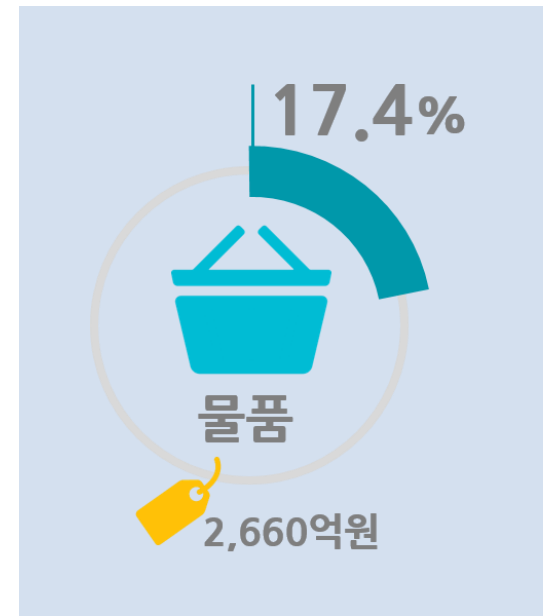
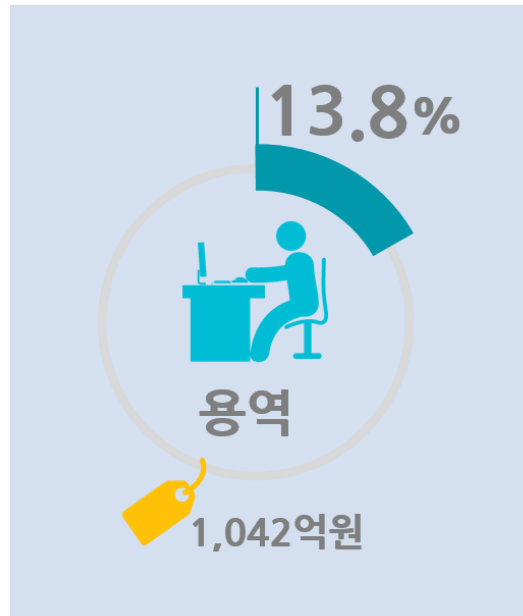
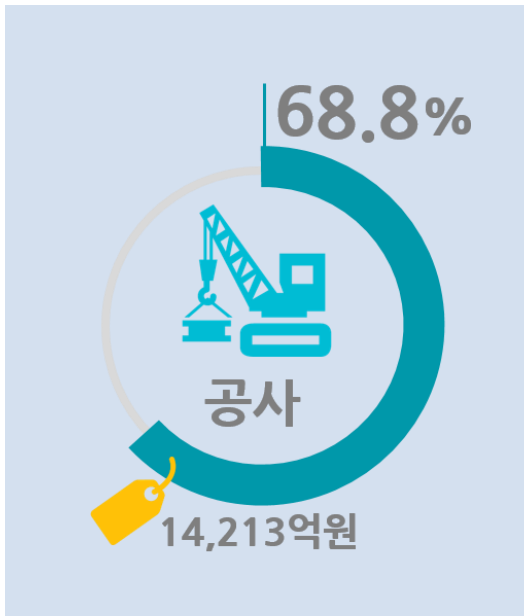
〈참고〉 2016년 선금지급률

공 사	용역 & 물품	지 급 률
100억원 이상	10억원 이상	50%
20~100억원	3억원~10억원	60%
20억원 미만	3억원 미만	70%

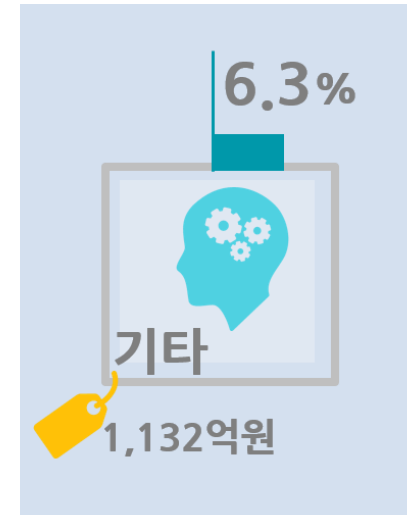
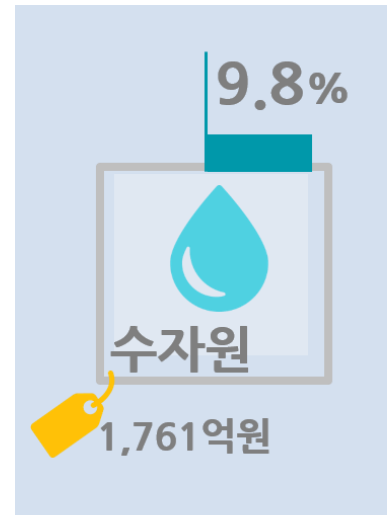
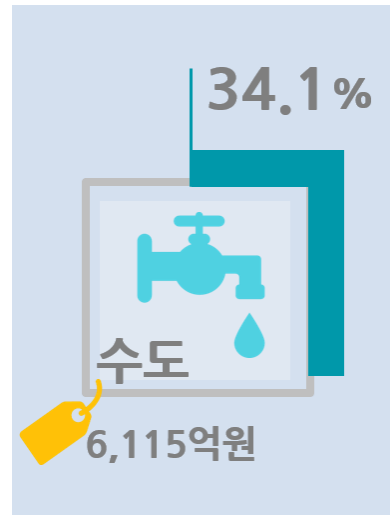
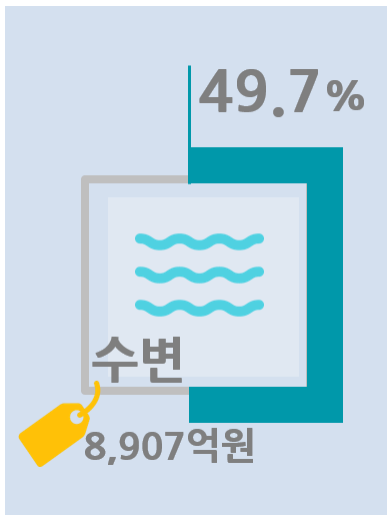
2016년 발주계획



발주규모(전체, 유형별)



발주규모(사업별)



발주규모(시기별)



※ 1분기 30% 집행 목표

100억원 이상 공사(16건)



수자원 2건

국가 가뭄정보분석센터 건립공사(290억원, 4월, 적격)

충주조정지댐 수력 시설공사(130억원, 3월, 적격)



수도 7건

고덕산단 공업용수도 도수시설공사(350억, 2월, 중심제)

대청3단계광역상수도 제2공구(정수시설)(770억, 2월, 중심제)

구미광역1단계 신뢰성 제고사업(150억, 6월, 적격)

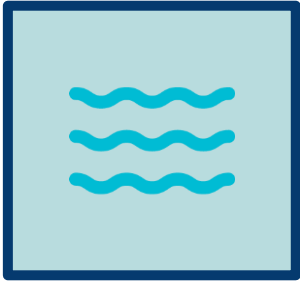
포항공업 관로개성 및 부조취수장 이전(115억, 7월, 적격)

한강하류3차 급수체계 송수시설공사(550억, 7월, 중심)

영산강2차 급수체계 시설공사(203억, 8월, 적격)

포항블루밸리 국가산단 공업용수시설공사(300억, 9월, 적격)

100억원 이상 공사(16건)



수변 7건

시화2단계 동측지구 1단계 조경공사(290억, 3월, 적격)

송산그린시티 남측지구 조성공사(2,842억, 3월, 중심)

구미하이테크밸리 용수공급관로 설치공사(160억, 4월, 적격)

부산EDC 2단계 3공구 시설공사(1,800억, 6월, 기술제안)

부산EDC 2단계 4공구 시설공사(2,000억, 11월, 기술제안)

시화나래 환경에너지센터 시설공사(285억, 11월, 적격)

송산글로벌연구센터 건립공사(200억, 10월, 적격)

발주계획 확인방법

전자조달시스템 (계약정보 - 발주계획) 발주계획 게시

- URL주소 : <http://ebid.kwater.or.kr>

전자조달시스템

[HOME](#) | [SITEMAP](#) | [RSS](#)

입찰광고

입찰결과

전자계약

실적증명

계약정보

고객지원센터

마이페이지

빠른서비스

발주계획

계약체결

계약변경

LOG IN

사업자번호

2015/02/06 22:05:59 (모든 입찰의 기준시간은 왼쪽에 표시되는 서버시간을 기준으로 합니다.)

입찰명

발주부서

발주년월 2015/01 - 2015/12

금액(백만) -

1분기 2분기 3분기 4분기 전체

1억 미만 10억 미만 100억 미만 100억 이상

쪽당출수 10

파일받기

발주계획

- 공사
- 용역
- 내자
- 외자

발주계획(공사)

아래의 머리글을 클릭하시면 그 내용 순으로 재정렬됩니다.

검색건수: [현재/전체페이지: 1/54]

발주년월	구분	발주부서	입찰명	공종	공사일수	발주금액 (백만원)	계약방법	담당자	전화번호
2015/01	공사	아라뱃길사업...	횡단교량 제설시스템 제작설치	기계,통신	100	3,000	일반경쟁	양지하	032-590-2352
2015/01	공사	영주댐건설단	영주다목적댐 이설도로 건설공...	토목	123	10,020	제한경쟁	최우혁	054-630-9266
2015/01	공사	영주댐건설단	영주 다목적문화광장 조성공사	토목,조경	180	150	일반경쟁	북정수	054-630-9275
2015/01	공사	수도권관리처	2015년 시흥(정) 응집지...	토목,전문	240	671	제한경쟁	이준희	02-2150-0523
2015/01	공사	재무관리처	구미 확장단지 공공하수처리시...	토목,건축...	330	12,760	제한경쟁	김석철	054-479-4267
2015/01	공사	예천수도관리...	노후계량기 및 보호통 교체공...	토목	365	200	기타	박원욱	054-650-1221
2015/01	공사	예천수도관리...	관로부속설비 신설 및 교체 ...	토목	365	100	기타	박원욱	054-650-1221
2015/01	공사	예천수도관리...	긴급민원에 의한 소규모 개대...	토목	365	100	기타	박원욱	054-650-1221
2015/01	공사	예천수도관리...	예천을 하수관거정비(YC4,...	토목	365	200	제한경쟁	박원욱	054-650-1221
2015/01	공사	예천수도관리...	예천을 하수관거정비(YC1,...	토목	365	300	제한경쟁	박원욱	054-650-1221

[1] 2 3 4 5 6 7 8 9 10

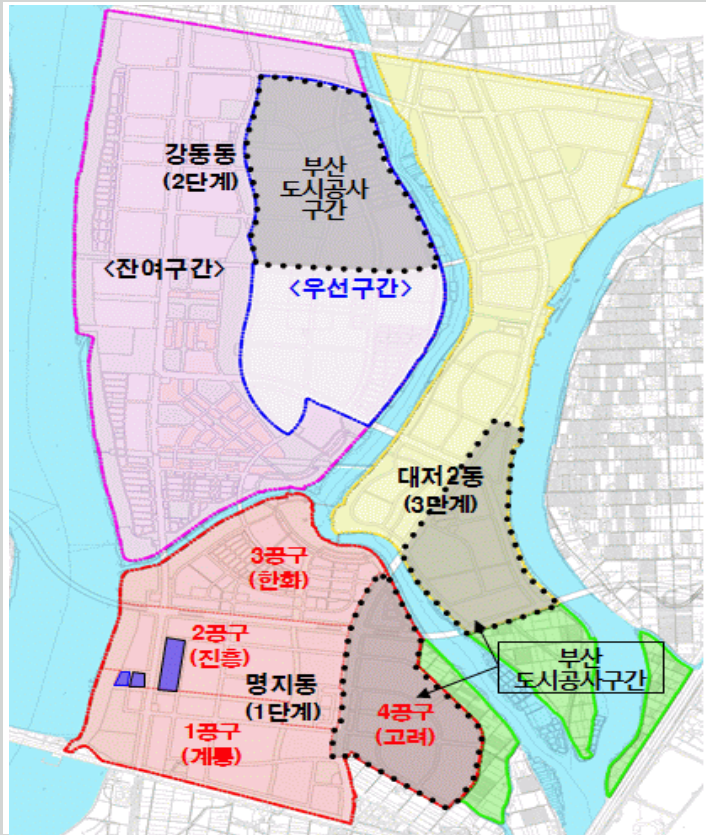
시스템지원센터
042-629-2430

원격기술 지원요청

2016년 주요工事



2016년 주요工事



부산EDC 조성사업

(2단계 3공구 및 4공구, 하반기, 기술제안)



2016년 주요工事



시화지구 개발사업

2016년 주요工事

대청댐계통(III) 광역상수도사업 제2공구 천안정수장 계획평면도



구분	시 설 용 량(천톤/일)			
	합계	1 단계	2 단계	3 단계
합계	558	-	414	144
증 설	435	-	351	84
공 업	123	-	63	60



- 법 레**
- ① 취수정(생활)
 - ② 응집침전지(생활)
 - ③ 급속여과지(생활)
 - ④ 정수지(생활-공업겸용)
 - ⑤ 약용저장탱크
 - ⑥ 호모호전후지
 - ⑦ 활성탄층저지
 - ⑧ 정수지(생활)
 - ⑨ 배출리저지 및 배출수지
 - ⑩ 농축조
 - ⑪ 농축분배조

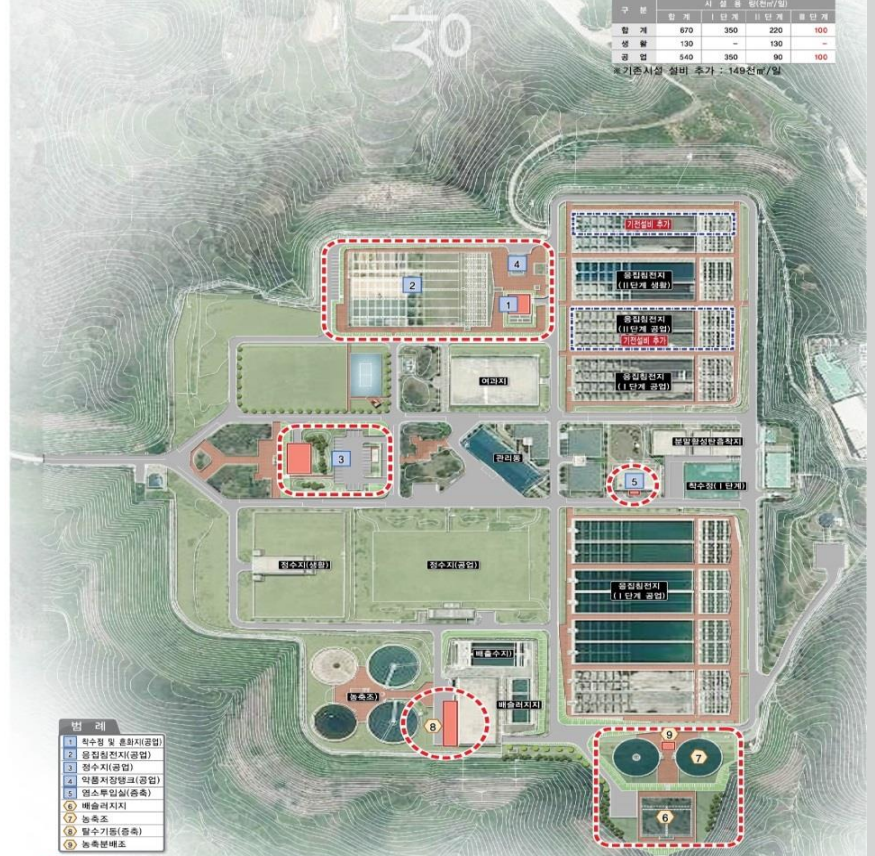
☐ 계획(3단계)신설(개량)

대청댐계통(III) 광역상수도사업 제2공구 아산정수장 계획평면도



구분	시 설 용 량(천톤/일)			
	합계	1 단계	2 단계	3 단계
합계	670	350	220	100
증 설	150	-	130	-
공 업	520	350	90	100

국기중시상 설비 추가 : 149천톤/일



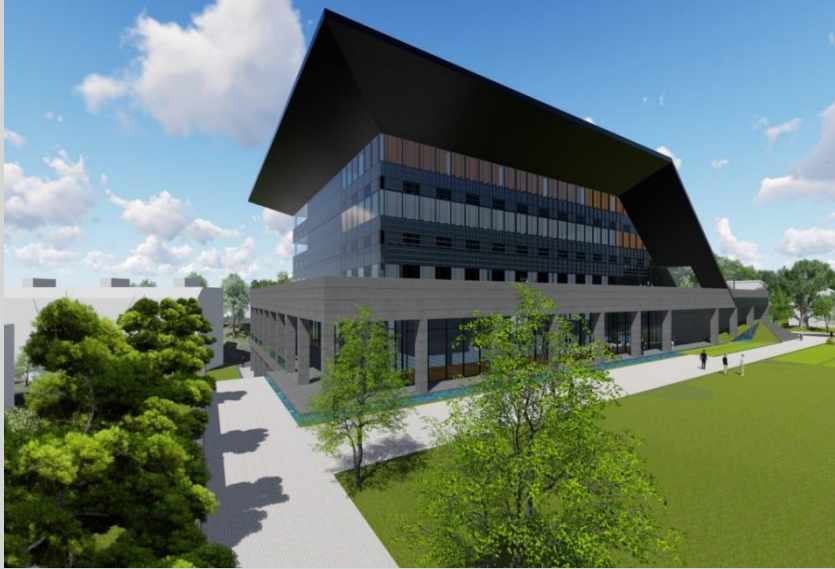
- 법 레**
- ① 취수정 및 취수지(공업)
 - ② 응집침전지(공업)
 - ③ 정수지(공업)
 - ④ 약용저장탱크(공업)
 - ⑤ 정수특입지(중축)
 - ⑥ 배출리저지
 - ⑦ 농축조
 - ⑧ 탈수기(중축)
 - ⑨ 농축분배조

☐ 계획(3단계)신설

대청(3단계)광역 2공구

천안정수장(144천톤/일) 증설
아산정수장(100천톤/일) 증설

2016년 주요工事



국가가뭉정보분석센터 건립



시화나래 환경에너지센터

감사합니다