

시설물관리대장(수도)

시 설 물 번 호	WS2017-0000002
관 리 번 호	
시 설 물 명	동탄산척배수지, 동탄산척가압장, 동탄산척송수관로
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시맑은물사업소
 소 유 자 : 화성시맑은물사업소 전화번호 : 031-5189-3025
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		하천명		시설물분류				
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
WS2017-0000002				동탄산척배수지, 동탄산척가압장, 동탄산척송수관로		하천		1종시설물에 해당하지 않는 지방상수도	2종	상하수도	무	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분	
경기도	화성시	산척동 38-1		화성시맑은물사업소	공공		민간		화성시맑은물사업소	공공		민간
					중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업			중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업
						V					V	
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안점점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	
		2017년 03월 22일		2020년 01월 13일		유		유	무		전경_크기조정.jpg 배수지,가압장.png	
설계기간				설계자		공사기간		시공사		총공사비(백만원)		
2007-08-07 ~ 2011-08-20				(주)동호,(주)상안,(주)한국 종합기술,(주)수성엔지니어 링		2012-04-25 ~ 2016-12-31		쌍용건설(주)		8,210		
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무	
	불명			적용					불명		미실시	
영21조대상	감리기간			감리자(책임감리원)			사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관	
아니오							한국토지주택공사		화성동탄(2)지구 택지개발사업 조성공사(3-1공구)		김용수	
기타 기본현황												
작성일			작성자				최종 수정일			최종 수정자		
2017년 04월 06일			화성시맑은물사업소 (인)				2021년 02월 08일			맑은물사업소		
비고												

2. 상세제원

시설물명	취수시설	취수장	정수장	가압장	배수지	수로터널	취수댐	수관교	관로시설
동탄산척배수지, 동탄산척가압장, 동탄산척송수관로	0 개	0 개	0 개	1 개	1 개	0 개	0 개	0 개	7.799 km

가 압 장				
명칭	시설용량	펌프사양	건축물연면적	부대시설
동탄산척가압장	74600 m³ /일	양흡입 VOLUTE PUMP 500HP 4대	892 m²	
	주소	경기도 화성시 동탄면 산척리 일원	관련정수장	성남정수장

조 절 지 및 배 수 지				
명칭	시설용적	개수(지)	건축물연면적	부대시설
동탄산척배수지	23000 m³	4지	0 m²	
	주소	경기도 화성시 동탄면 산척리 일원	관련정수장	수지정수장

관 로 시 설						
계통명칭	관로구분	관종	관경	구간(Station No.)	연장	방식설비종류
동탄산척송수관로	도송수관로	수도용도복장강관(700~1100mm)덕타 일주철관(400mm)	1100 mm		7.799 km	
	주소	경기도 화성시 동탄면 일대		관련정수장		

전경사진



정 · 측면, 기타사진

