

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 중계펌프장



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	외부 설비
내 용	전경		



사진번호	03	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 파손 (A=0.2m×0.2m)		

사진번호	04	위치	외부 바닥
내 용	균열 (CW=0.1mm, L=0.5m)		



사진번호	05	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 파손 (A=0.2m×0.5m, 2EA)		

사진번호	06	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 파손 (A=0.2m×0.5m, 2EA)		

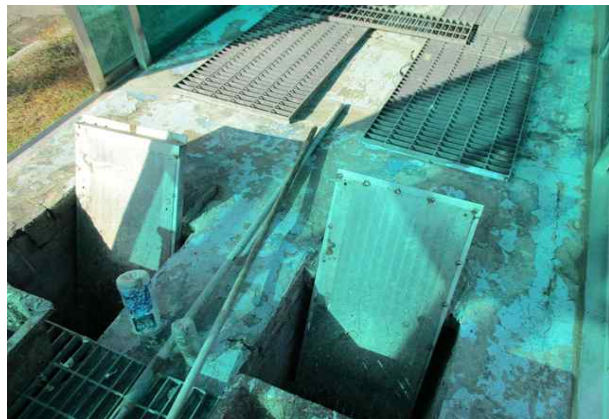
매산 공공하수처리시설

시설물명 : 침사지 및 유입펌프



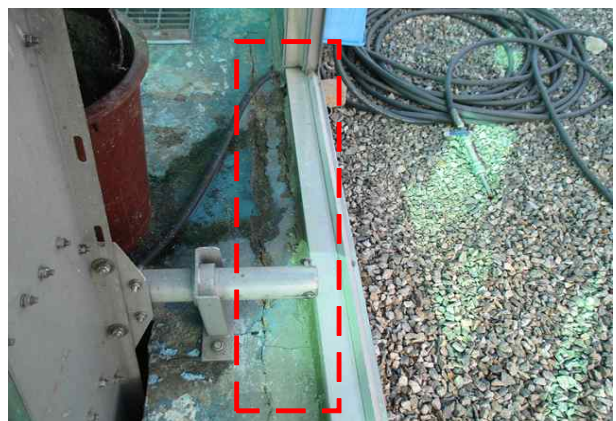
사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	외부 설비
내 용	전경		



사진번호	03	위치	바닥
내 용	도장박리 (A=30.0m×0.5m)		

사진번호	04	위치	바닥
내 용	콘크리트 박리 및 들뜸 (A=3.0m×0.5m)		

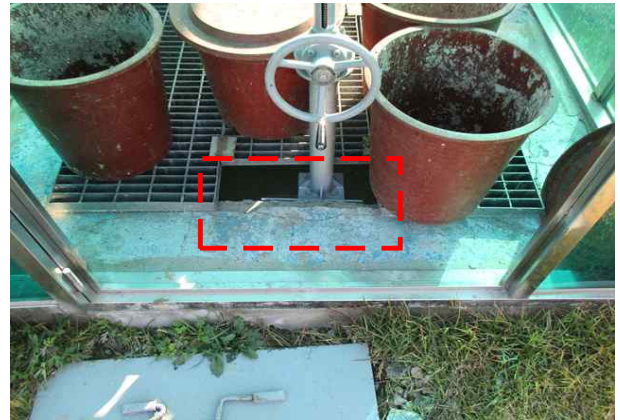


사진번호	05	위치	바닥
내 용	균열 (CW=0.3mm, L=0.5m)		

사진번호	06	위치	바닥
내 용	콘크리트 박리 및 들뜸 (A=0.5m×1.5m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 침사지 및 유입펌프



사진번호	07	위치	바닥
내 용	균열 (CW=0.5mm, L=0.5m)		

사진번호	08	위치	바닥
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=1.0m×0.2m)		



사진번호	09	위치	바닥
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=1.5m×0.5m)		

사진번호	10	위치	바닥
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=1.5m×0.5m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 유량조정조 및 최초침전지



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	외부 설비
내 용	전경		



사진번호	03	위치	외부 설비
내 용	전경		

사진번호	04	위치	내부 벽체
내 용	망상균열 (A=1.0m×0.5m)		



사진번호	05	위치	내부 벽체
내 용	망상균열 (A=4.0m×0.5m)		

사진번호	06	위치	외부 벽체
내 용	균열 (CW=0.2mm, L=0.5m, 3EA)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 유량조정조 및 최초침전지



사진번호	07	위치	외부 벽체
내 용	재료분리 (A=0.5m×0.2m, 2EA)		

사진번호	08	위치	외부 벽체
내 용	재료분리 (A=0.5m×0.2m, 2EA)		



사진번호	09	위치	외부
내 용	주변 지반 침하 흔적 (A=0.5m×45.0m)		

사진번호	10	위치	외부
내 용	주변 지반 침하 흔적 (A=0.5m×45.0m)		



사진번호	11	위치	외부
내 용	주변 지반 침하 흔적 (A=0.5m×45.0m)		

사진번호	12	위치	외부
내 용	주변 지반 침하 흔적 (A=0.5m×45.0m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 포기조



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	내부
내 용	전경		



사진번호	03	위치	내부 설비
내 용	상태 양호		

사진번호	04	위치	내부 설비
내 용	상태 양호		



사진번호	05	위치	내부 설비
내 용	상태 양호		

사진번호	06	위치	내부 설비
내 용	상태 양호		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 포기조



사진번호	07	위치	외부 벽체
내 용	도장박리 (A=1.0m×4.0m)		

사진번호	08	위치	외부 계단
내 용	마감재 박락 (A=0.5m×0.1m)		



사진번호	09	위치	외부
내 용	지반 공동 (A=2.0m×1.0m)		

사진번호	10	위치	외부
내 용	지반 공동 (A=2.0m×1.0m)		



사진번호	11	위치	외부 벽체
내 용	망상균열/도장박리 (A=15.0m×1.0m)		

사진번호	12	위치	외부 벽체
내 용	망상균열/도장박리 (A=7.0m×1.0m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 포기조



사진번호	13	위치	외부
내 용	지반 공동 (A=7.0m×1.0m)		

사진번호	14	위치	외부
내 용	지반 공동 (A=7.0m×1.0m)		



사진번호	15	위치	외부
내 용	지반 공동 (A=7.0m×1.0m)		

사진번호	16	위치	외부 벽체
내 용	망상균열 (A=7.0m×1.0m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 최종침전지



사진번호	01	위치	농축조
내 용	전 경		

사진번호	02	위치	외부 설비(슬러지수집기)
내 용	전경		



사진번호	03	위치	내부 벽체
내 용	균열 및 백태 (L=1.0m)		

사진번호	04	위치	내부 벽체
내 용	균열 및 백태 (L=1.0m)		



사진번호	05	위치	외부 계단
내 용	이격 (L=1.0m)		

사진번호	06	위치	외부 계단
내 용	이격 (L=1.0m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 최종침전지



사진번호 07 위치 외부 벽체

사진번호 08 위치 외부 벽체

내 용 도장박리 (A=12.0m×1.5m)

내 용 도장박리 (A=12.0m×1.5m)



사진번호 09 위치 외부

사진번호 10 위치 외부

내 용 주변 지반 침하 흔적 (A=1.5m×0.2m)

내 용 주변 지반 침하 흔적 (A=1.5m×0.2m)

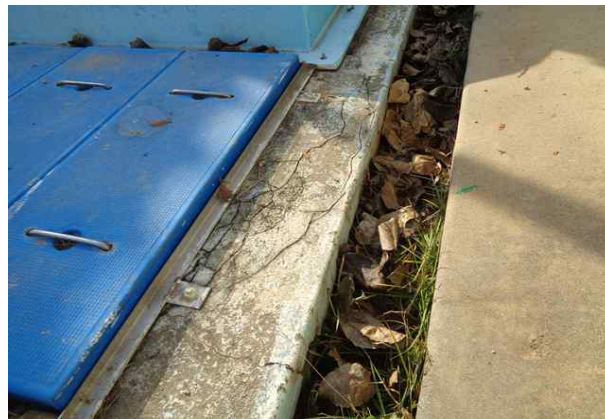
매산 공공하수처리시설

시설물명 : UV 소독조



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	내부
내 용	전경		



사진번호	03	위치	내부
내 용	전경		

사진번호	04	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=1.5m×1.0m)		



사진번호	05	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=2.5m×1.0m)		

사진번호	06	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=2.5m×1.0m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : UV 소독조



사진번호	07	위치	외부 바닥	사진번호	08	위치	1층 내부 (연결동) 바닥
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=4.0m×0.5m)			내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=4.0m×0.5m)		
							
사진번호	09	위치	1층 내부 (연결동) 바닥	사진번호		위치	
내 용	콘크리트 박리 및 박락 (A=4.0m×0.5m)			내 용			

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 세정수조



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	외부 설비
내 용	상태 양호		



사진번호	03	위치	외부 바닥
내 용	균열 (CW=0.2mm, L=1.0m)		

사진번호	04	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 박리 (A=0.1m×0.1m)		



사진번호	05	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 파손 (A=0.5m×0.5m)		

사진번호	06	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 파손 (A=0.5m×0.5m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 농축조



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	내부
내 용	전경		



사진번호	03	위치	외부 바닥
내 용	콘크리트 박리 (A=0.5m×0.1m)		

사진번호	04	위치	외부 벽체
내 용	도장박리 (A=2.0m×0.5m)		



사진번호	05	위치	외부
내 용	주변 지반 침하 흔적 (A=1.0m×5.5m)		

사진번호	06	위치	외부
내 용	주변 지반 침하 흔적 (A=1.0m×5.5m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 여과지실



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	내부
내 용	전경		



사진번호	03	위치	내부 설비(여과기)
내 용	상태 양호		

사진번호	04	위치	외부 벽체
내 용	상태 양호		



사진번호	05	위치	외부 출입구
내 용	박리 및 박락 (A=2.0m×1.0m)		

사진번호	06	위치	외부 출입구
내 용	박리 및 박락 (A=2.0m×1.0m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 여과지실



사진번호 07 위치 외부 기초

사진번호 08 위치 내부 바닥

내 용 콘크리트 표면상태 양호

내 용 상태 양호



사진번호 09 위치 내부 천장

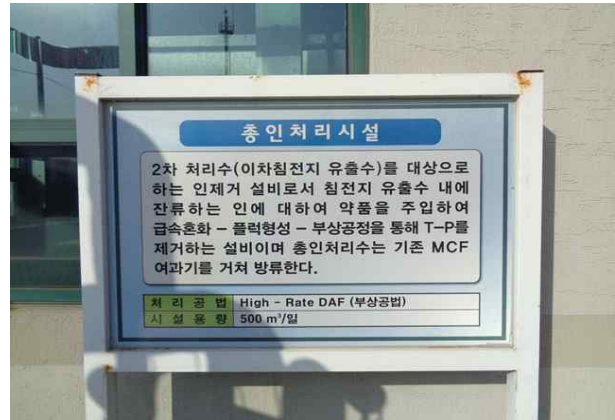
사진번호 10 위치 내부 천장

내 용 강제 트러스 상태 양호

내 용 강제빔 및 판넬 상태 양호

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 총인처리시설



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	설명판
내 용	전경		



사진번호	03	위치	내부
내 용	전경		

사진번호	04	위치	옥상층
내 용	전경		



사진번호	05	위치	외부 벽체
내 용	균열 (CW=0.2mm, L=0.5m)		

사진번호	06	위치	외부 바닥
내 용	균열 (CW=0.2mm, L=0.2m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 총인처리시설



사진번호 07 위치 내부 벽체

사진번호 08 위치 내부 벽체

내 용 균열 (CW=0.1mm, L=1.5m)

내 용 균열 (CW=0.1mm, L=1.0m)



사진번호 09 위치 내부 바닥

사진번호 10 위치 내부 설비

내 용 체수 (A=3.0m×3.0m)

내 용 누수 (1EA)



사진번호 11 위치 옥상층 바닥

사진번호 12 위치 옥상층 벽체 상면

내 용 망상균열 (A=2.5m×2.0m)

내 용 균열 (CW=0.2mm, L=0.5m)

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 발전기실



사진번호 01 위치 -

사진번호 02 위치 내부

내용 전경

내용 전경



사진번호 03 위치 옥상층

사진번호 04 위치 외부 벽체

내용 전경

내용 균열 (CW=0.1mm, L=1.0m)



사진번호 05 위치 외부 출입구

사진번호 06 위치 외부 출입구

내용 콘크리트 박락 (A=3.5m×0.2m)

내용 콘크리트 박락 (A=3.5m×0.2m)

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 발전기실



사진번호 07 위치 외부 배수시설

사진번호 08 위치 외부 벽체

내 용 배수관 탈락 (1EA)

내 용 망상균열 (A=2.0m×1.0m)



사진번호 09 위치 외부

사진번호 10 위치 외부

내 용 콘크리트 박락 (A=0.5m×0.5m)

내 용 콘크리트 박락 (A=0.5m×0.5m)



사진번호 11 위치 외부 벽체

사진번호 12 위치 내부 벽체

내 용 균열 (CW=0.2mm, L=1.5m)

내 용 균열 (CW=0.3mm, L=1.0m)

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 관리동 및 탈수기동



사진번호	01	위치	-
내 용	전경		

사진번호	02	위치	내부 사무실
내 용	전경		



사진번호	03	위치	내부 전기실
내 용	전경		

사진번호	04	위치	탈수기동 내부 지하층
내 용	전경		



사진번호	05	위치	외부 계단
내 용	침하		

사진번호	06	위치	외부 계단
내 용	침하		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 관리동 및 탈수기동



사진번호	07	위치	외부 벽체
내 용	균열 (CW=0.3mm, L=2.0m)		

사진번호	08	위치	외부 벽체
내 용	도장박리 (A=0.5m×0.5m)		



사진번호	09	위치	외부 벽체
내 용	균열 (CW=0.5mm, L=4.0m)		

사진번호	10	위치	외부 벽체
내 용	마감재 박리/박락 (A=0.1m×0.1m, 2EA)		



사진번호	11	위치	외부 벽체
내 용	누수흔적 (A=0.5m×0.2m, 2EA)		

사진번호	12	위치	외부 벽체
내 용	콘크리트 파손 (A=0.2m×1.0m)		

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 관리동 및 탈수기동



사진번호 13 위치 내부 지하층 천장

내 용 도장박리 (A=2.0m×0.2m)



사진번호 14 위치 내부 지하층 벽체

내 용 배관 이음부 누수흔적 (A=0.1m×0.1m)



사진번호 15 위치 내부 지하층 계단

내 용 철근노출 및 박락 (A=2.0m×0.5m)



사진번호 16 위치 내부 벽체

내 용 균열 (CW=0.3mm, L=1.5m)



사진번호 17 위치 내부 천장

내 용 마감재 변형 (A=6.0m×0.5m)



사진번호 18 위치 내부 화장실 벽체

내 용 타일 이격 및 탈락 (L=2.5m)

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 관리동 및 탈수기동



사진번호 19 위치 내부 천장
내 용 누수흔적 (A=3.0m×0.3m)

사진번호 20 위치 내부 벽체
내 용 균열 (CW=1.0mm, L=1.0m)



사진번호 21 위치 내부 벽체
내 용 균열 (CW=3.0mm, L=0.5m)

사진번호 22 위치 내부 벽체
내 용 균열 (CW=3.0mm, L=0.5m)



사진번호 23 위치 내부 천장
내 용 마감재 변형 (A=5.0m×1.0m)

사진번호 24 위치 내부 천장
내 용 누수흔적 (A=5.0m×0.5m)

매산 공공하수처리시설

시설물명 : 관리동 및 탈수기동



사진번호 25 위치 내부 탈수기동 천장

사진번호 26 위치 내부 탈수기동 벽체

내 용 누수흔적 (A=1.5m×1.5m)

내 용 균열 (CW=0.2mm, L=1.0m)



사진번호 27 위치 옥상층

사진번호 28 위치 옥상층

내 용 덮개 부식 (A=1.0m×1.0m)

내 용 덮개 부식 (A=1.0m×1.0m)



사진번호 29 위치 옥상층 바닥

사진번호 30 위치 옥상층 바닥

내 용 체수 (A=2.5m×2.0m)

내 용 방수 도장박리 (A=0.5m×0.5m)