

삼리 하수처리시설 손상 물량표

도면 번호	손상 번호	시설물명	상세부재	손상내용	2017년 정기점검							비고
					폭		연장		개소	길이(m)	면적	
도면번호	망도연번	부재명	부재위치	손상명	폭	단위1	연장	단위2	개소	길이(m)	면적(㎡)	비고
6	1	침사 및 협잡물처리실	벽체	누수	0.3	m	2.0	m	5		3.00	14초기
6	2	침사 및 협잡물처리실	벽체	백태	0.5	m	1.5	m	1		0.75	14초기
6	3	침사 및 협잡물처리실	벽체	백태	0.4	m	0.3	m	1		0.12	14초기
6	4	침사 및 협잡물처리실	벽체	백태	0.3	m	0.4	m	1		0.12	14초기
6	5	침사 및 협잡물처리실	벽체	백태	0.2	m	0.5	m	2		0.20	17상
6	6	침사 및 협잡물처리실	벽체	백태	0.2	m	0.3	m	1		0.06	17상
7	1	질산화 처리수조	벽체	백태	0.1	m	0.5	m	1		0.05	14초기
7	2	질산화 처리수조	벽체	백태	0.1	m	1.0	m	1		0.10	14초기
7	3	질산화 처리수조	벽체	백태	1.0	m	0.6	m	1		0.60	14초기
7	4	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	3.0	m	3		1.80	14초기
7	5	방류수조	벽체	백태	0.2	m	3.0	m	1		0.60	17상
7	6	방류수조	벽체	백태	0.2	m	0.3	m	3		0.18	17상
7	7	방류수조	벽체	백태	0.2	m	0.5	m	1		0.10	17상
7	8	방류수조	벽체	백태	0.2	m	0.5	m	2		0.20	17상
8	1	질산화 처리수조	벽체	누수 및 백태	0.5	m	0.5	m	1		0.25	14초기
8	2	질산화 처리수조	벽체	누수 및 백태	0.2	m	0.5	m	1		0.10	14초기
8	3	질산화 처리수조	벽체	누수 및 백태	0.2	m	0.2	m	1		0.04	14초기
8	4	질산화 처리수조	벽체	누수 및 백태	0.2	m	0.2	m	1		0.04	14초기
8	5	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	0.2	m	1		0.04	14초기
8	6	질산화 처리수조	벽체	백태	0.3	m	0.2	m	1		0.06	14초기
8	7	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	0.5	m	1		0.10	14초기
8	8	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	0.5	m	1		0.10	17상
8	9	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	1.0	m	1		0.20	17상
8	10	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	0.5	m	2		0.20	17상
8	11	질산화 처리수조	벽체	백태	0.3	m	2.0	m	1		0.60	17상
8	12	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	0.3	m	1		0.06	17상
8	13	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	1.0	m	1		0.20	17상
8	14	질산화 처리수조	벽체	백태	0.5	m	1.0	m	2		1.00	17상
8	15	질산화 처리수조	벽체	백태	0.2	m	0.2	m	3		0.12	17상
2	1	관리동	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	3.0	m	1	3.00		17상
4	1	관리동	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	4.0	m	1	4.00		14초기
4	2	관리동	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	1.0	m	2	2.00		17상
4	3	관리동	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	1.0	m	2	2.00		17상
4	4	관리동	벽체	균열(0.3mm이상)	0.3	mm	1.5	m	7	10.50		17상
4	5	관리동	벽체	균열(0.3mm이상)	0.3	mm	2.0	m	2	4.00		17상
4	6	관리동	벽체	균열(0.3mm이상)	0.5	mm	3.0	m	1	3.00		17상
4	7	관리동	벽체	균열(0.3mm이상)	0.3	mm	3.0	m	1	3.00		17상
5	1	관리동	바닥	박리	0.4	m	8.0	m	1		3.20	14초기
5	2	관리동	벽체	균열(0.3mm이상)	0.3	mm	15.0	m	1	15.00		17상
5	3	관리동	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	3.0	m	1	3.00		17상
5	4	관리동	벽체	망상균열	1.0	m	2.0	m	1		2.00	17상
5	5	관리동	바닥	균열(0.3mm이상)	0.3	mm	5.0	m	1	5.00		17상
8	1	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	0.3	m	1	0.30		14초기
8	2	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	1.0	m	2	2.00		17상
8	3	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	1.0	m	4	4.00		17상
8	4	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.1	mm	1.0	m	2	2.00		17상
8	5	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm이상)	0.5	mm	2.0	m	1	2.00		17상
8	6	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	0.5	m	2	1.00		17상
8	7	전기실 및 TMS실	천장	망상균열	1.0	m	1.0	m	2		2.00	17상
8	8	전기실 및 TMS실	천장	망상균열	1.0	m	5.0	m	1		5.00	17상
9	1	전기실 및 TMS실	벽체	망상균열	1.0	m	1.0	m	1		1.00	14초기
9	2	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	1.0	m	11	11.00		17상
9	3	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	0.5	m	13	6.50		17상
9	4	전기실 및 TMS실	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	1.0	m	5	5.00		17상
15	1	차량진입램프	바닥	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	5.0	m	1	5.00		17상
15	2	차량진입램프	바닥	균열(0.3mm이상)	1.0	mm	8.0	m	1	8.00		17상
16	1	차량진입램프	벽체	균열(0.3mm미만)	0.2	mm	2.0	m	1	2.00		17상

삼리 하수처리시설 손상 물량 집계표

구분	손상내용	손상물량			비고
		개소	물량	단위	
침사시설	누수흔적/백태	11	4.49	m²	
질산화 처리수조	누수흔적/백태	25	5.66	m²	
방류수조	누수흔적/백태	7	1.08	m²	
관리동	균열 (0.3mm미만)	7	14.00	m	
	균열 (0.3mm이상)	13	40.50	m	
	망상균열	1	2.00	m²	
	박리	1	3.20	m²	
전기 및 TMS실	균열 (0.3mm미만)	41	31.80	m	
	균열 (0.3mm이상)	1	2.00	m	
	망상균열	4	8.00	m²	
차량진입램프	균열 (0.3mm미만)	2	7.00	m	
	균열 (0.3mm이상)	1	8.00	m	