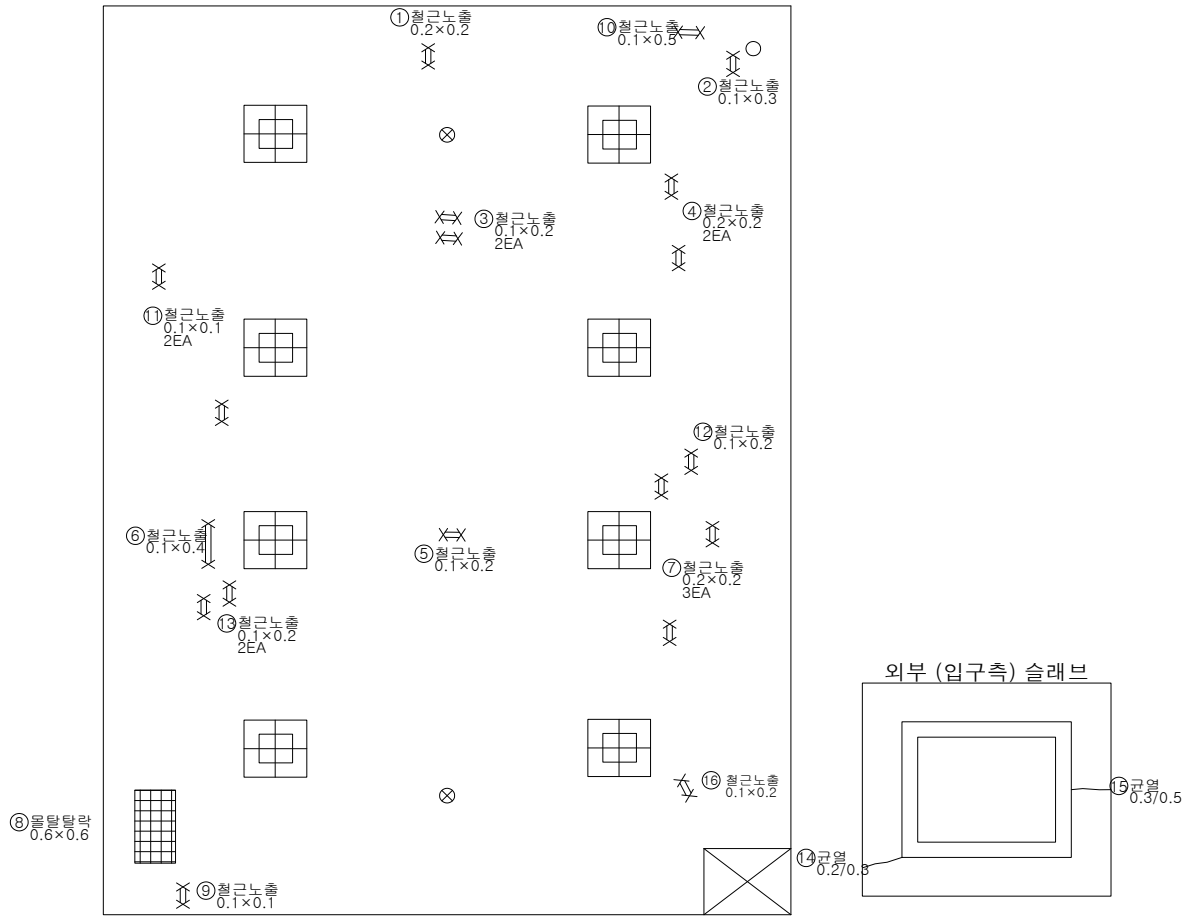


개별부재 손상 및 결함상태 조사표

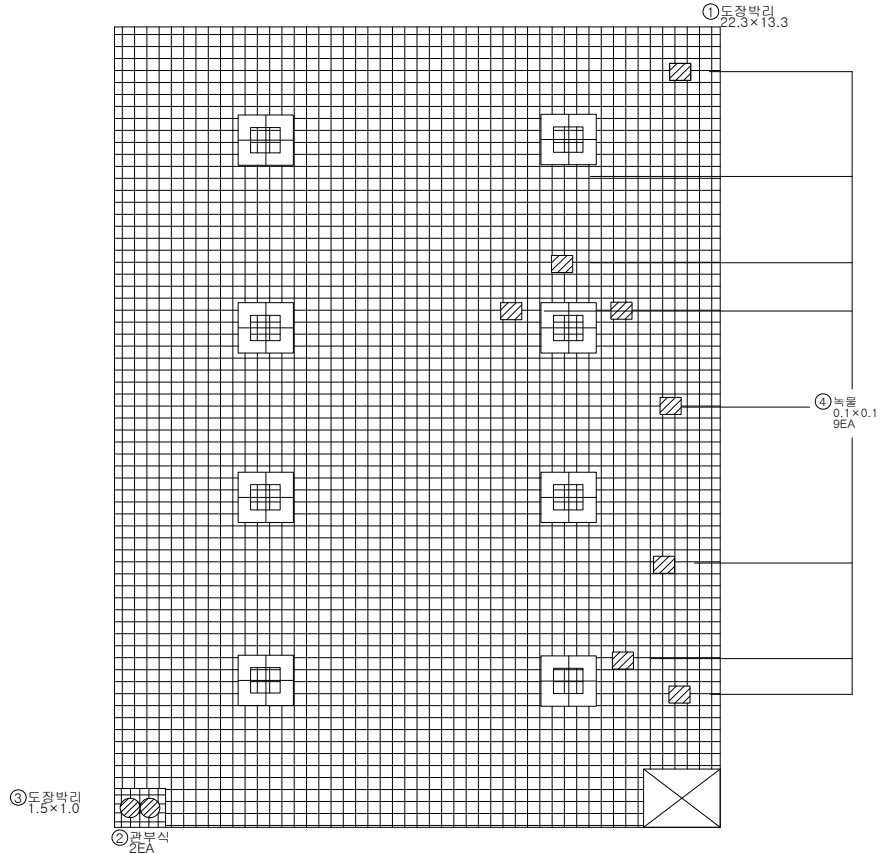
개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 배수지1호지	표번호
망도번호 : 001	개별시설물명 : 배수지	1-01



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	면적 : 0.30m 개소 : 1개소	b
2	균열(0.3mm이상)	균열(0.3mm이상)	면적 : 0.50m 개소 : 1개소	b
3	철근노출	철근노출	면적 : 0.53㎡ 개소 : 19개소	b
4	몰탈탈락	몰탈탈락	면적 : 0.36㎡ 개소 : 1개소	b
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 하부슬래브	복합부재명 : 배수지1호지	표번호
망도번호 : 002	개별시설물명 : 배수지	1-02

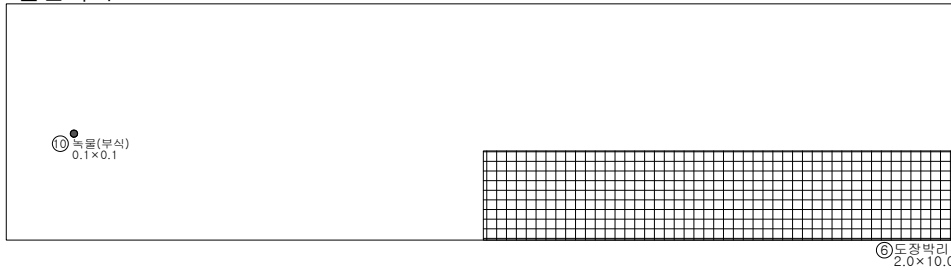


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹물	녹물	면적 : 0.09㎡ 개소 : 9개소	b
2	도장박리	도장박리	면적 : 298.09㎡ 개소 : 2개소	b
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

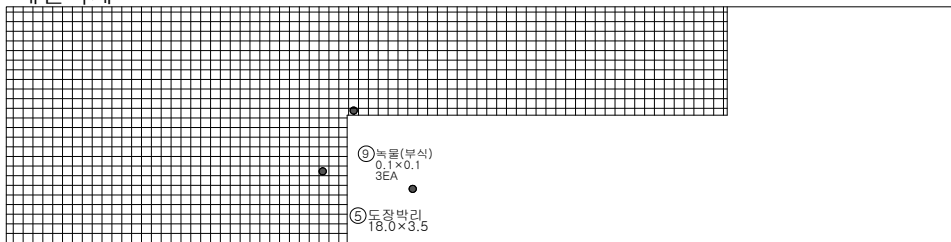
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 배수지1호지	표번호
망도번호 : 003	개별시설물명 : 배수지	1-03

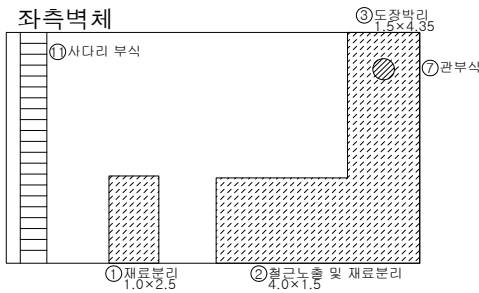
전면벽체



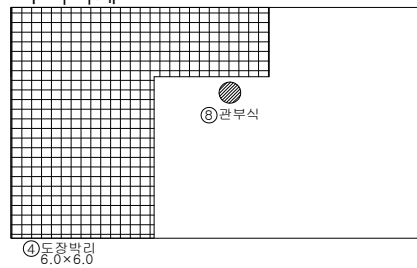
배면벽체



좌측벽체



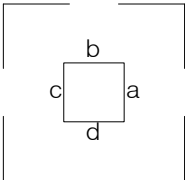
우측벽체



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹물	녹물	면적 : 0.04㎡ 개소 : 4개소	b
2	도장박리	도장박리	면적 : 125.53㎡ 개소 : 4개소	b
3	사다리부식	사다리부식	면적 : 1.00개소 개소 : 1개소	b
4	재료분리	재료분리	면적 : 2.50㎡ 개소 : 1개소	b
5	철근노출,재료분리	철근노출,재료분리	면적 : 6.00㎡ 개소 : 1개소	b
6	탄산화깊이측정시험	-	-	a
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

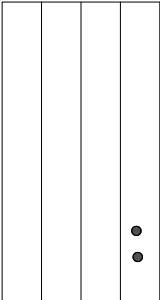
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 기둥		복합부재명 : 배수지1호지		표번호
망도번호 : 004		개별시설물명 : 배수지		1-04



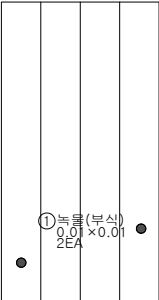
※ 기둥부 전체 재방수도막 필요

1-1



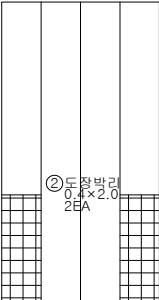
a b c d

1-2



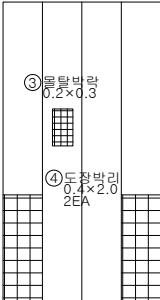
a b c d

1-3



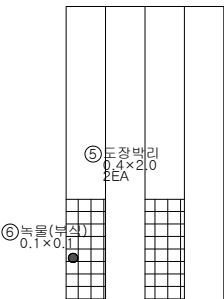
a b c d

1-4



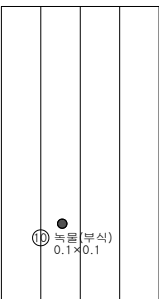
a b c d

1-5



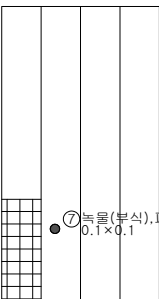
a b c d

1-6



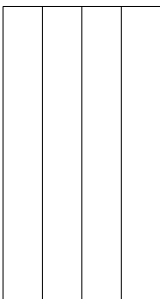
a b c d

1-7



a b c d

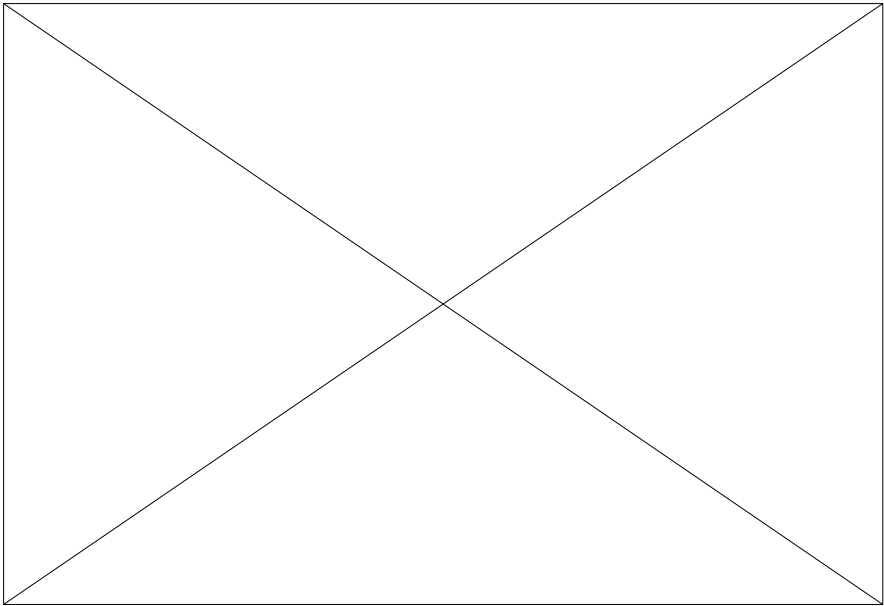
1-8



a b c d

번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹물	녹물	면적 : 0.06㎡ 개소 : 6개소	b
2	녹물,파손	녹물,파손	면적 : 0.01㎡ 개소 : 1개소	b
3	도장박리	도장박리	면적 : 5.60㎡ 개소 : 7개소	b
4	몰탈박락	몰탈박락	면적 : 0.06㎡ 개소 : 1개소	b
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브		복합부재명 : 유입밸브실1호지		표번호
망도번호 : 009		개별시설물명 : 배수지		1-05
상부슬래브 				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호	-	-	a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 하부슬래브		복합부재명 : 유입밸브실1호지		표번호
망도번호 : 009		개별시설물명 : 배수지		1-06
하부슬래브				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호	-	-	a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체		복합부재명 : 유입밸브실1호지		표번호
망도번호 : 009		개별시설물명 : 배수지		1-07

※ 사다리 미고정

			
좌측벽체	①관부식 전면벽체 ③박락 0.3X0.3	②박락 0.4x0.4 우측벽체	유입밸브<D=350> 배면벽체

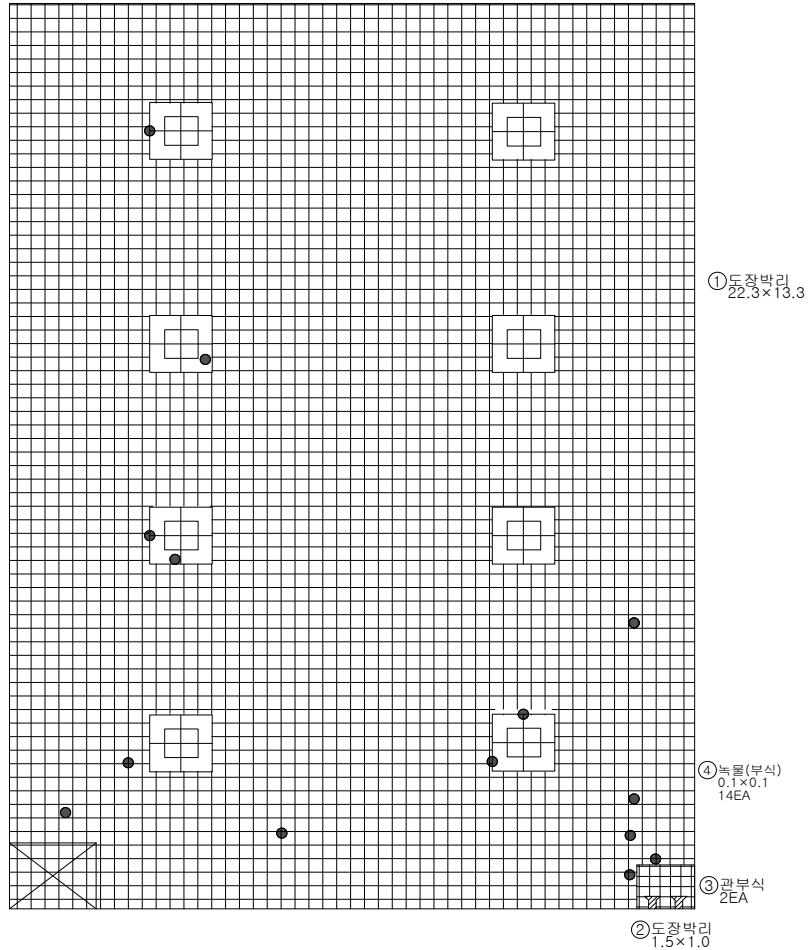
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	박락	박락	면적 : 0.25㎡ 개소 : 2개소	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브		복합부재명 : 배수지2호지		표번호
망도번호 : 005		개별시설물명 : 배수지		1-08
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹물	녹물	면적 : 0.01㎡ 개소 : 1개소	b
2	물탈파손	물탈파손	면적 : 0.12㎡ 개소 : 2개소	b
3	백태	백태	면적 : 0.01㎡ 개소 : 1개소	b
4	재료분리	재료분리	면적 : 3.60㎡ 개소 : 1개소	b
5	철근노출	철근노출	면적 : 8.27㎡ 개소 : 49개소	b
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 하부슬래브	복합부재명 : 배수지2호지	표번호
망도번호 : 006	개별시설물명 : 배수지	1-09

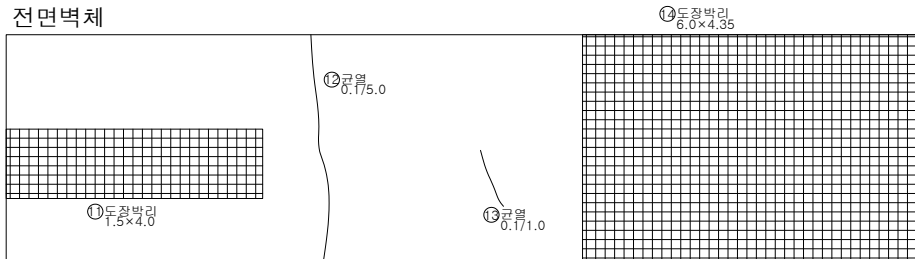


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹물	녹물	면적 : 0.14㎡ 개소 : 14개소	b
2	도장박리	도장박리	면적 : 298.09㎡ 개소 : 2개소	b
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

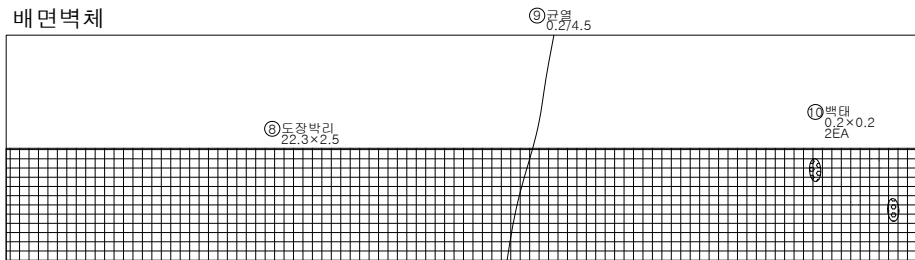
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 배수지2호지	표번호
망도번호 : 007	개별시설물명 : 배수지	1-10

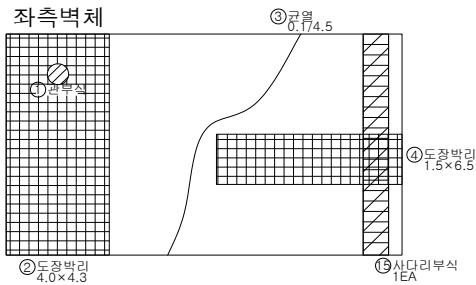
전면벽체



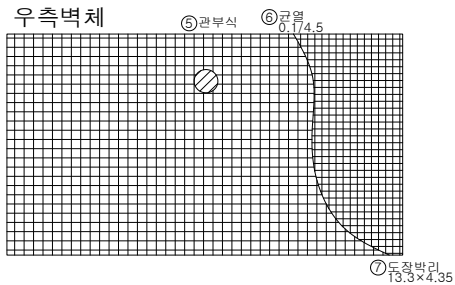
배면벽체



좌측벽체



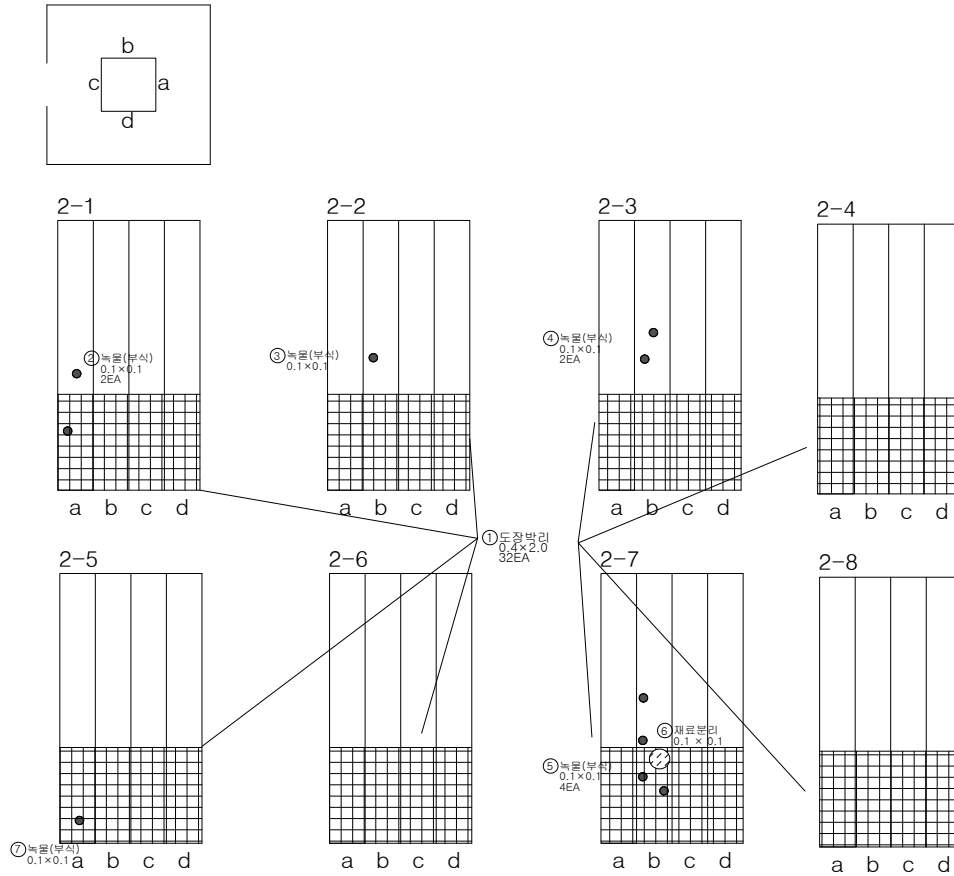
우측벽체



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	균열(0.3mm미만)	균열(0.3mm미만)	면적 : 15m 개소 : 4개소	b
2	백태	백태	면적 : 0.04㎡ 개소 : 1개소	b
3	탄산화깊이측정시험	-	-	a
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

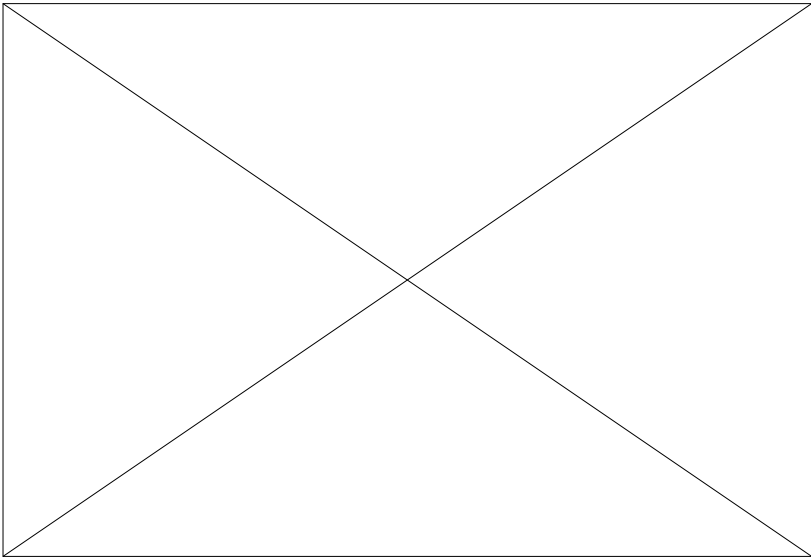
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 기둥	복합부재명 : 배수지2호지	표번호
망도번호 : 008	개별시설물명 : 배수지	1-11



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹물	녹물	면적 : 0.10㎡ 개소 : 10개소	b
2	도장박리	도장박리	면적 : 25.60㎡ 개소 : 32개소	b
3	재료분리	재료분리	면적 : 0.01㎡ 개소 : 1개소	b
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

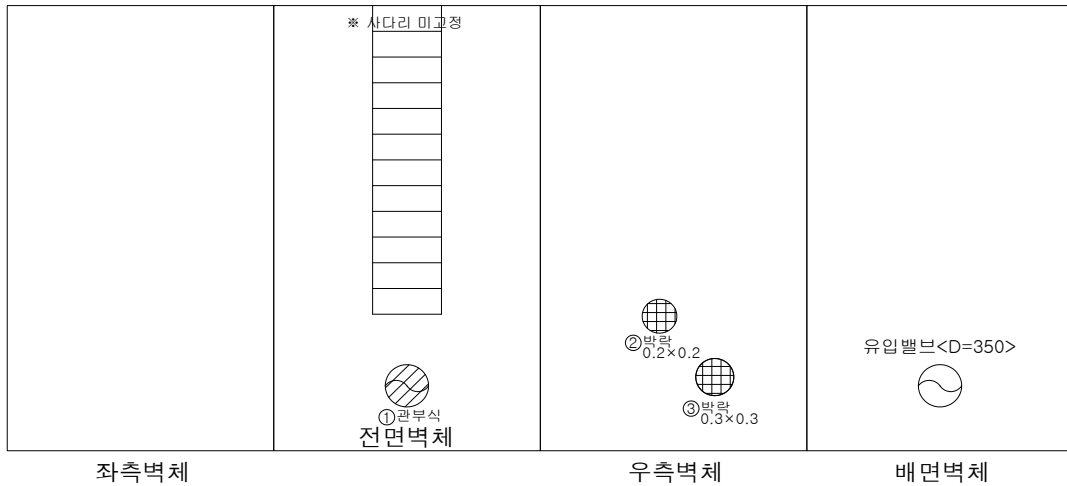
개별부재명 : 상부슬래브		복합부재명 : 유입밸브실2호지		표번호
망도번호 : 010		개별시설물명 : 배수지		1-12
상부슬래브 				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호	-	-	a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 하부슬래브		복합부재명 : 유입밸브실2호지		표번호
망도번호 : 010		개별시설물명 : 배수지		1-13
하부슬래브				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호	-	-	a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

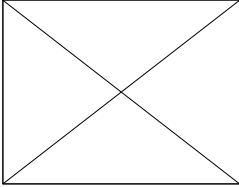
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 유입밸브실2호지	표번호
망도번호 : 010	개별시설물명 : 배수지	1-14



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	박락	박락	면적 : 0.13㎡ 개소 : 2개소	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

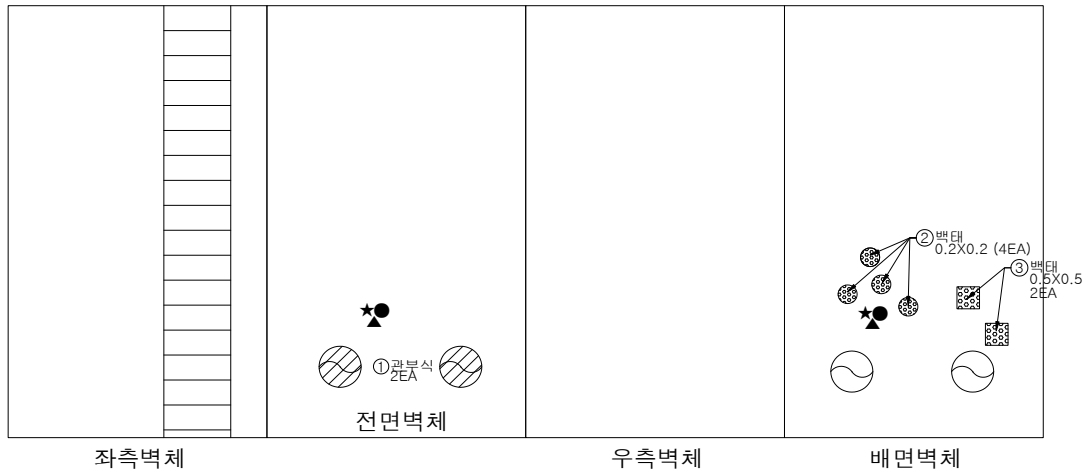
개별부재명 : 상부슬래브		복합부재명 : 통합유출밸브실		표번호
망도번호 : 011		개별시설물명 : 배수지		1-15
상부슬래브 				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호	-	-	a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 하부슬래브		복합부재명 : 통합유출밸브실		표번호
망도번호 : 011		개별시설물명 : 배수지		1-16
하부슬래브				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호	-	-	a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체	복합부재명 : 통합유출밸브실	표번호
망도번호 : 011	개별시설물명 : 배수지	1-17



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	백태	백태	면적 : 0.66㎡ 개소 : 6개소	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	★ 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	