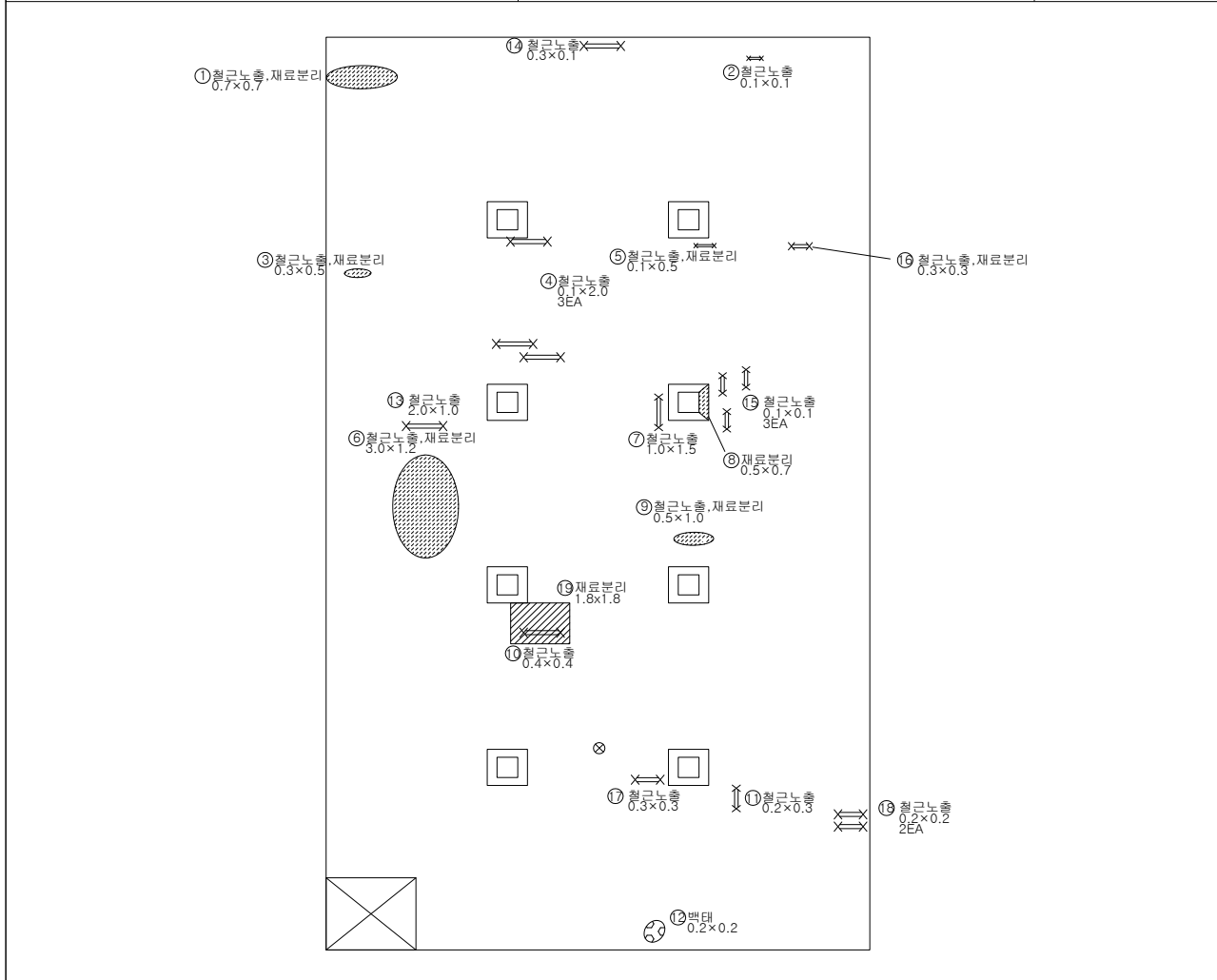


개별부재 손상 및 결함상태 조사표

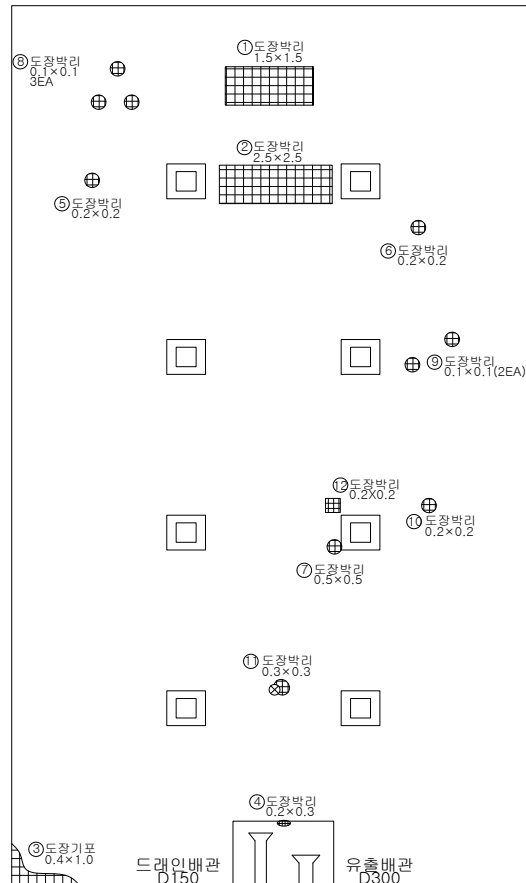
개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 배수지 1호지	표번호
망도번호 : 001	개별시설물명 : 배수지	1-01



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	백태	백태	면적 : 0.04㎡ 개소 : 1개소	b
2	재료분리	재료분리	면적 : 3.59㎡ 개소 : 2개소	b
3	철근노출	철근노출	면적 : 4.56㎡ 개소 : 15개소	b
4	철근노출,재료분리	철근노출,재료분리	면적 : 4.88㎡ 개소 : 6개소	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 : 배수지 1호지	표번호
망도번호 : 002	개별시설물명 : 배수지	1-02

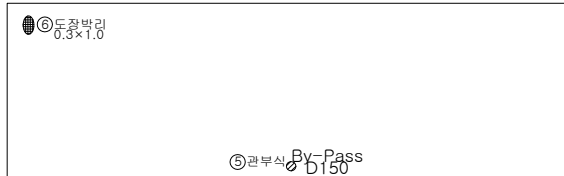


번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	도장기포	도장기포	면적: 0.4 m ² 개소: 1 개소	b
2	도장박리	도장박리	면적: 9.1 m ² 개소: 13 개소	b
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

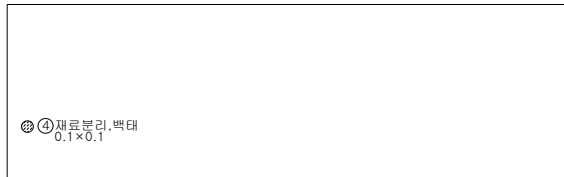
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

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

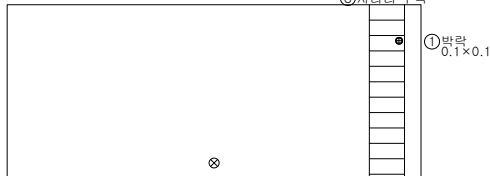
전면벽체



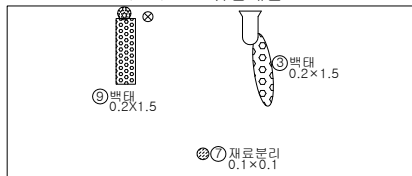
배면벽체



좌측벽체



우측벽체



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	도장박리	도장박리	면적 : 0.30㎡ 개소 : 1개소	b
2	박락	박락	면적 : 0.01㎡ 개소 : 1개소	b
3	백태	백태	면적 : 0.60㎡ 개소 : 2개소	b
4	사다리부식	사다리부식	면적 : 1개소 개소 : 1개소	b
5	재료분리	재료분리	면적 : 0.01㎡ 개소 : 1개소	b
6	재료분리, 백태	재료분리, 백태	면적 : 0.01㎡ 개소 : 1개소	b
7	탄산화깊이측정시험	-	-	a
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 : 배수지 1호지		표번호
망도번호 : 004		개별시설물명 : 배수지		1-04

1-1

①도장박리
0.5×4.0

1-2

1-3

1-4

②도장박리
0.1×0.2

1-5

1-6

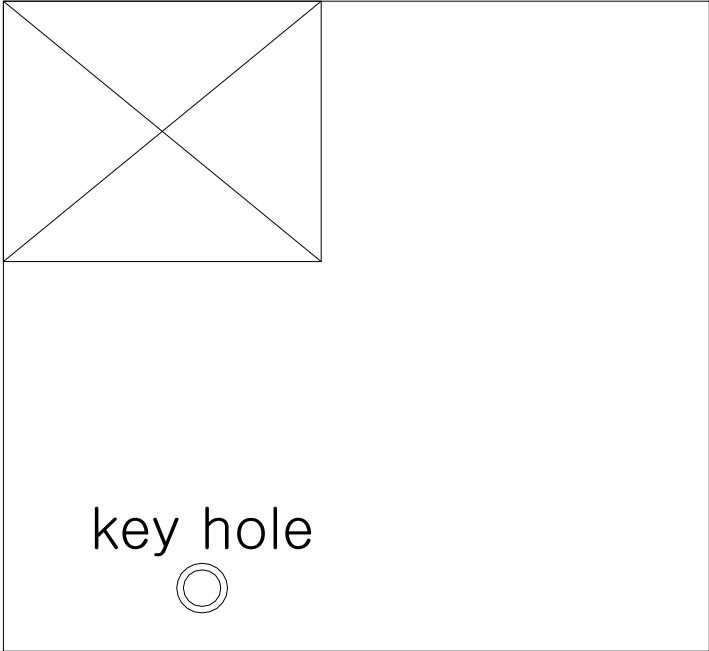
1-7

1-8

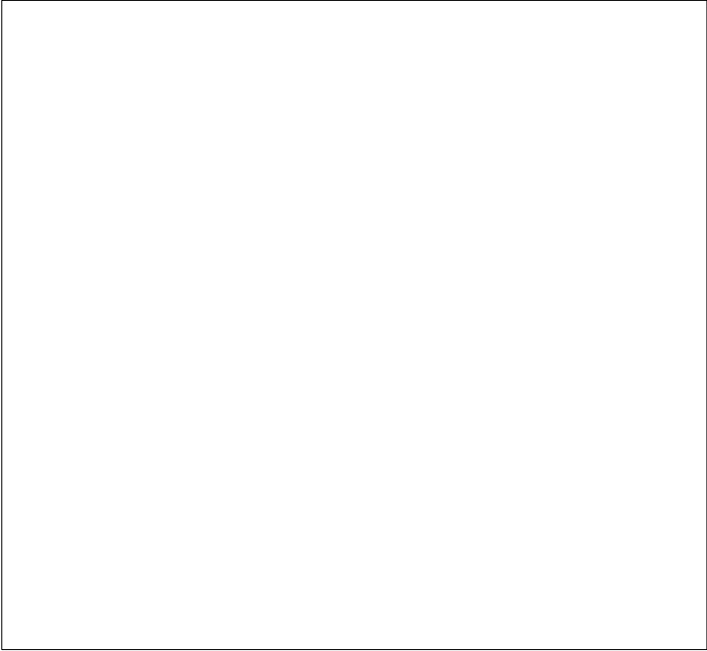
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	도장박리	도장박리	면적 : 2.02㎡ 개소 : 2개소	b
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

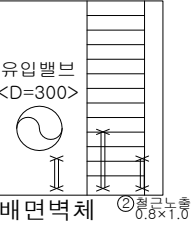
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브		복합부재명 : 유입밸브실1호지		표번호
망도번호 : 009		개별시설물명 : 배수지		1-05
상부슬래브  key hole				
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

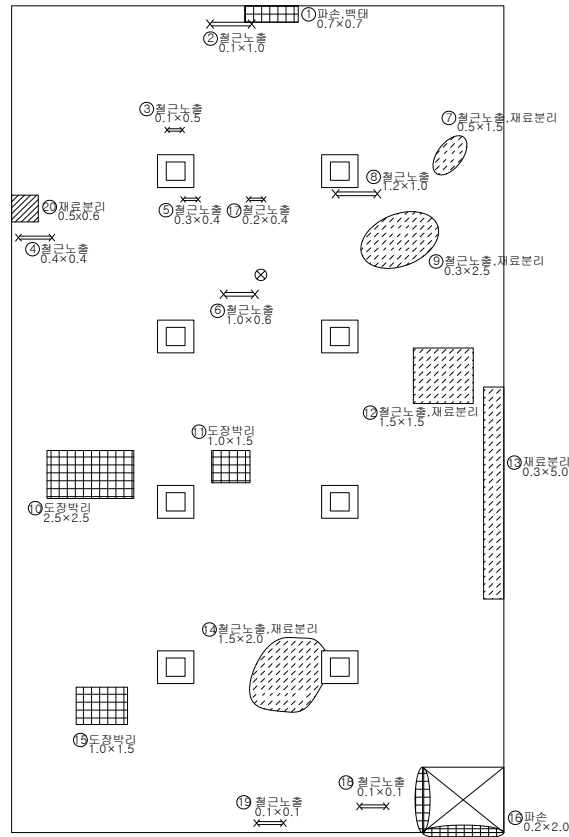
개별부재명 : 하부슬래브		복합부재명 : 유입밸브실1호지		표번호
망도번호 : 009		개별시설물명 : 배수지		1-06
				
하부슬래브				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	상태양호	-	-	a
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11		조사자	이경재 외 21명

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체		복합부재명 : 유입밸브실1호지		표번호
망도번호 : 009		개별시설물명 : 배수지		1-07
 좌측벽체 전면벽체  유입밸브 <D=300> ①관부식 우측벽체  유입밸브 <D=300> ②철근노출 0.8x1.0 배면벽체				
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	철근노출	철근노출	면적 : 2.40㎡ 개소 : 3개소	c
2	탄산화깊이측정시험	-	-	a
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

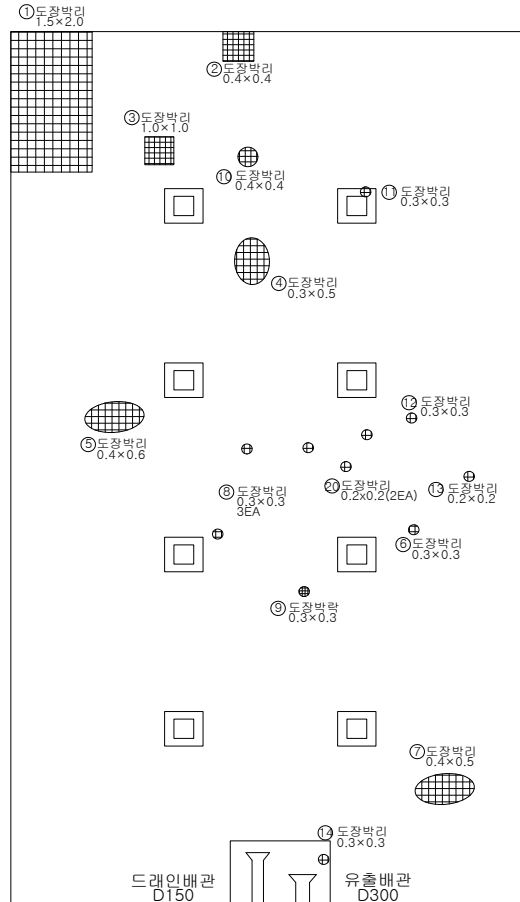
개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 배수지2호지	표번호
망도번호 : 005	개별시설물명 : 배수지	1-08



번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	도장박리	도장박리	면적 : 9.25㎡ 개소 : 3개소	b
2	재료분리	재료분리	면적 : 1.80㎡ 개소 : 2개소	b
3	철근노출	철근노출	면적 : 2.33㎡ 개소 : 9개소	b
4	철근노출,재료분리	철근노출,재료분리	면적 : 6.75㎡ 개소 : 4개소	b
5	파손	파손	면적 : 0.40㎡ 개소 : 1개소	b
6	파손,백태	파손,백태	면적 : 0.49㎡ 개소 : 1개소	b
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	도장들뜸	도장들뜸	면적 : 0.24㎡ 개소 : 1개소	b
2	도장박락	도장박락	면적 : 0.09㎡ 개소 : 1개소	b
3	도장박리	도장박리	면적 : 5.42㎡ 개소 : 16개소	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

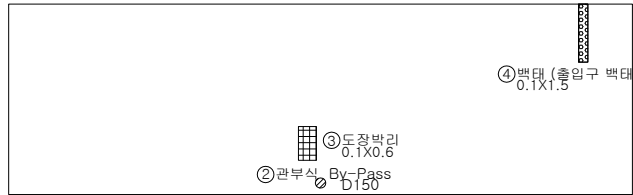
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

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

전면벽체



배면벽체



좌측벽체



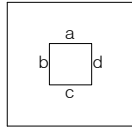
우측벽체



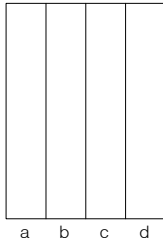
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	도장기포		면적 : 12㎡ 개소 : 1개소	b
2	도장박리		면적 : 0.06㎡ 개소 : 1개소	b
3	백태		면적 : 0.15㎡ 개소 : 1개소	b
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

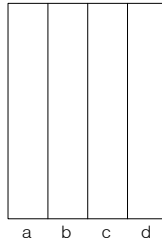
개별부재명 : 기둥	복합부재명 : 배수지2호지	표번호
망도번호 : 008	개별시설물명 : 배수지	1-11



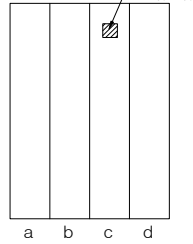
2-1



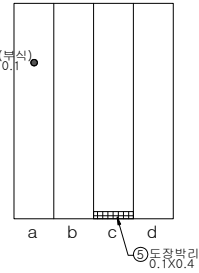
2-2



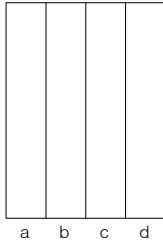
2-3



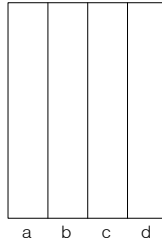
2-4



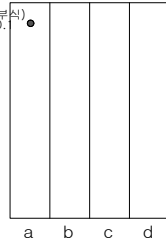
2-5



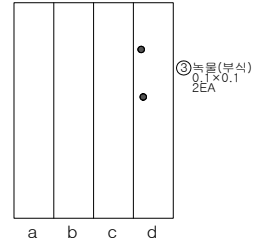
2-6



2-7



2-8



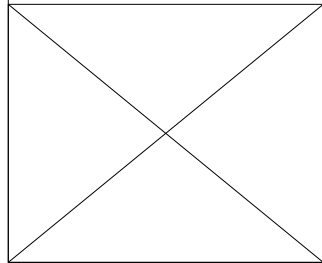
번호	조사항목	조사내용	손상(결함)정도	상태결과
1	녹물	녹물	면적 : 0.05㎡ 개소 : 5개소	b
2	도장박리	도장박리	면적 : 0.04㎡ 개소 : 1개소	b
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
특이사항	* 시설물의 안전 및 유지관리 실시 세부지침(상수도편) 상태평가항목에 대한 평가를 실시함.			
조사일자	2022. 11	조사자	이경재 외 21명	

개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 상부슬래브	복합부재명 : 유입밸브실2호지	표번호
망도번호 : 010	개별시설물명 : 배수지	1-12

상부슬래브

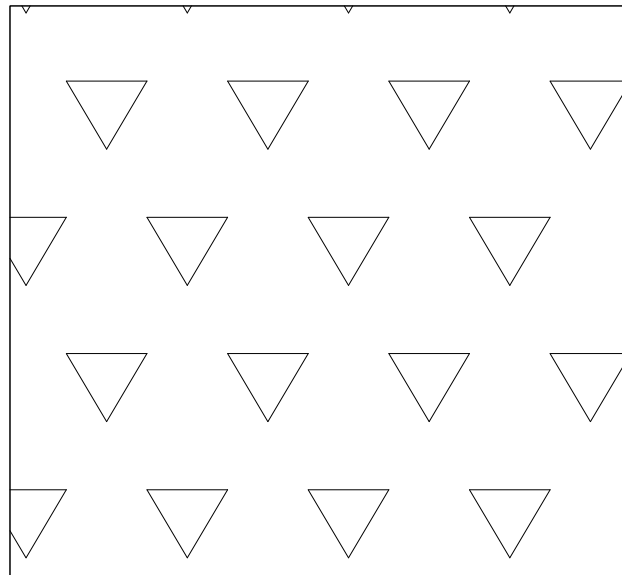
key hole



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

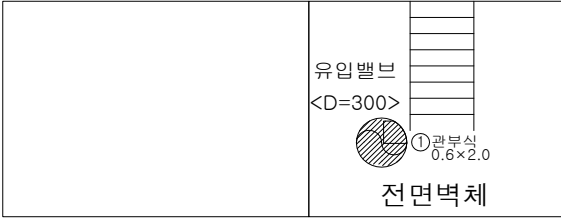
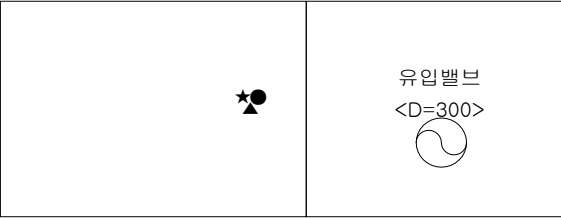


② 체수
2.0×1.5
H=0.4

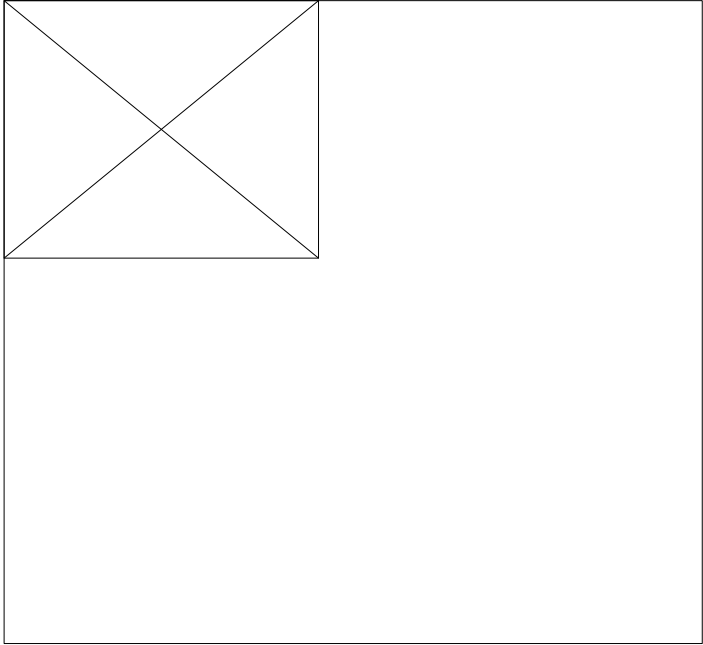
하부슬래브

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

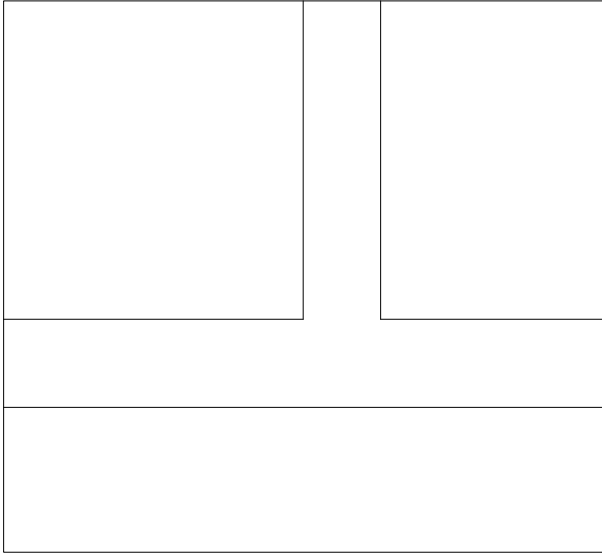
개별부재 손상 및 결함상태 조사표

개별부재명 : 벽체		복합부재명 :유입밸브실2호지		표번호
망도번호 : 010		개별시설물명 : 배수지		1-14
 좌측벽체  우측벽체  배면벽체				
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 : 상부슬래브		복합부재명 : 제수변실		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 : 제수변실		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 : 제수변실		표번호	
망도번호 : 011		개별시설물명 : 배수지		1-17	
 좌측벽체  전면벽체 유입밸브 <D=300>  ①관부식 0.3×3.14×2.0 우측벽체  배면벽체					
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	