第39回下水道管理技術認定試験

※配点については、各問題につき1点となります。

## 1	下水道技術検定	
1 3 2 4 3 4 4 2 5 3 6 2 7 1 8 1 9 4 10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3		1
2		
3 4 4 2 5 3 6 2 7 1 8 1 9 4 10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3		3
4 2 5 3 6 2 7 1 8 1 9 4 10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 <td></td> <td>4</td>		4
5 3 6 2 7 1 8 1 9 4 10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 40 3 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 <td>3</td> <td></td>	3	
6 2 7 1 8 1 9 4 10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 </td <td>4</td> <td>2</td>	4	2
7 1 8 1 9 4 10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 45 2<	5	3
8 1 9 4 10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 45 2 46 4	6	2
9	7	1
10 4 11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 45 2 46 4 47 4 48 <td< td=""><td>8</td><td>1</td></td<>	8	1
11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 45 2 46 4 47 4 48 1 49 <td< td=""><td>9</td><td>4</td></td<>	9	4
11 2 12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 45 2 46 4 47 4 48 1 49 <td< td=""><td>10</td><td>4</td></td<>	10	4
12 4 13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 <td< td=""><td>11</td><td>2</td></td<>	11	2
13 1 14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
14 3 15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 <td< td=""><td></td><td>1</td></td<>		1
15 2 16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2		
16 2 17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
17 3 18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
18 4 19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
19 3 20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
20 4 21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
21 2 22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
22 1 23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 <td< td=""><td></td><td></td></td<>		
23 3 24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
24 3 25 4 26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
25	23	
26 3 27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	24	3
27 3 28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	25	4
28 2 29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	26	3
29 2 30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	27	3
30 3 31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	28	2
31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	29	2
31 2 32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	30	3
32 4 33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	31	
33 2 34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
34 1 35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
35 3 36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	-	
36 1 37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
37 1 38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
38 3 39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
39 2 40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
40 3 41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
41 4 42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		1
42 1 43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
43 1 44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
44 3 45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
45 2 46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
46 4 47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
47 4 48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
48 1 49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
49 2 50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
50 2 51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
51 4 52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
52 4 53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	50	2
53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	51	4
53 2 54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3	52	4
54 1 55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		2
55 2 56 3 57 3 58 2 59 3		
56 3 57 3 58 2 59 3		
57 3 58 2 59 3		
58 2 59 3		
59 3		
00 1		
	00	1

第39回下水道管理技術認定試験

※配点については、各問題につき1点となります。

下水道技術検定	
	3種
問題番号	正答番号
1	4
2	4
3	3
4	1
5	2
6	1
7	3
8	2
9	4
10	2
11	1
12	3
13	3
14	2
15	1
16	2
17	4
18	1
19	2
20	3
21	3
22	1
23	4
24	2
25	2
26	1
27	3
28	4
29	1
30	1
31	4
32	3
33	3
34	1
35	2
36	2
37	4
38	4
39	2
40	3
41	2
42	4
43	1
44	1
45	3
46	4
47	1
48	2
49	4
50	3
51	4
52	4
53	4
54	1
55	3
56	2
57	2
58	1
	3
59	
60	3

第39回下水道管理技術認定試験

※配点については、各問題につき1点となります。

下水道管理	下水道管理技術認定試験	
(管路施設)		
問題番号	正答番号	
1	4	
2	2	
3	3	
4	2	
5	4	
6	3	
7	1	
8	3	
9	1	
10	4	
11	2	
12	1	
13	4	
14	3	
15	3	
16	1	
17	3	
18	4	
19	2	
20	1	
21	4	
22	2	
23	3	
24	1	
25	3	
26	4	
27	1	
28	4	
29	4	
30	3	
31	1	
32	2	
33	1	
34	3	
35	3	
36	4	
37	2	
38	3	
39	1	
40	1	
41	1	
42	2	
43	4	
44	3	
45	1	
46	2	
47	2	
48	3	
49	4	
50	3	