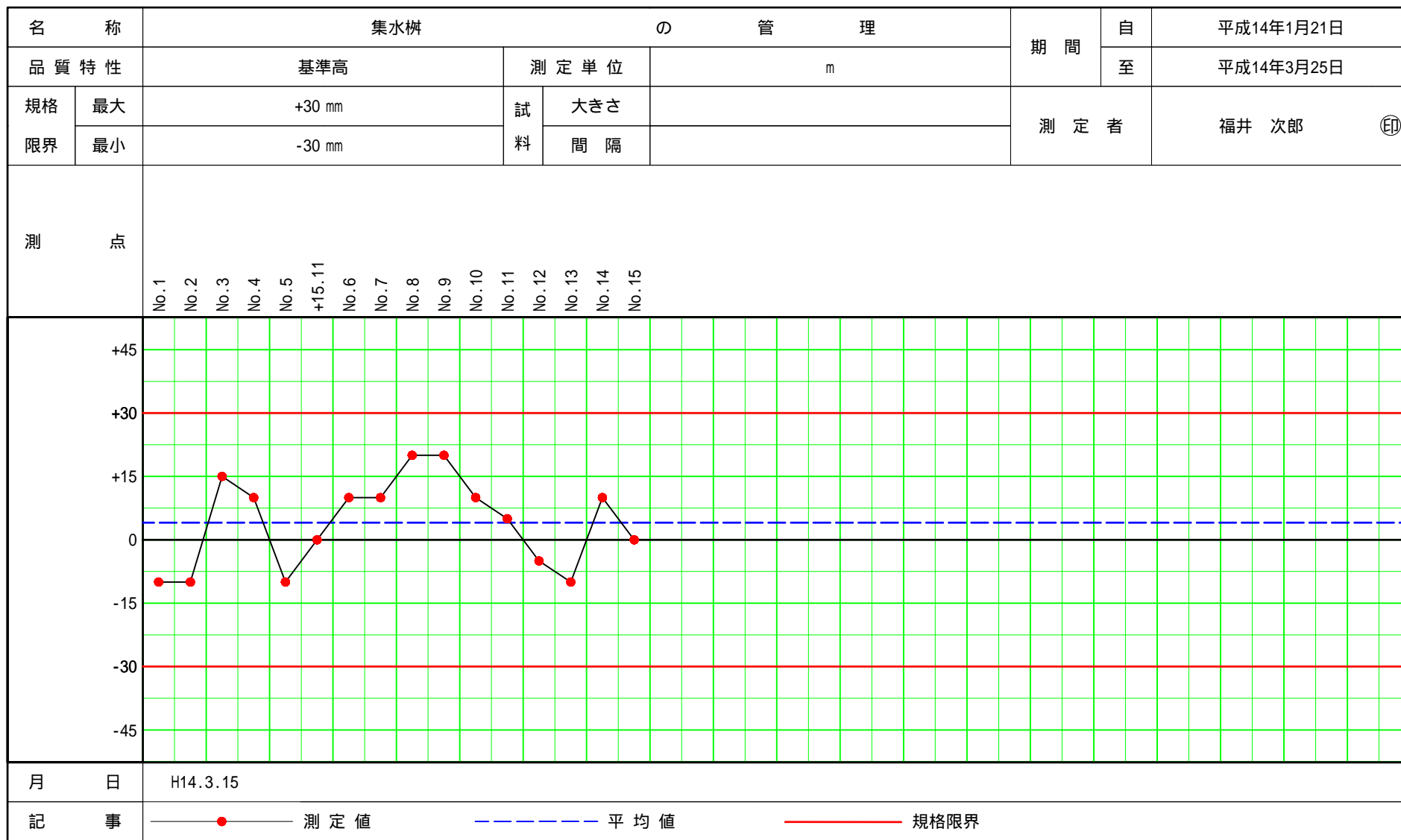


北海道_出来形フォーマットサンプル

X 管理図



で き 形 測 定 表

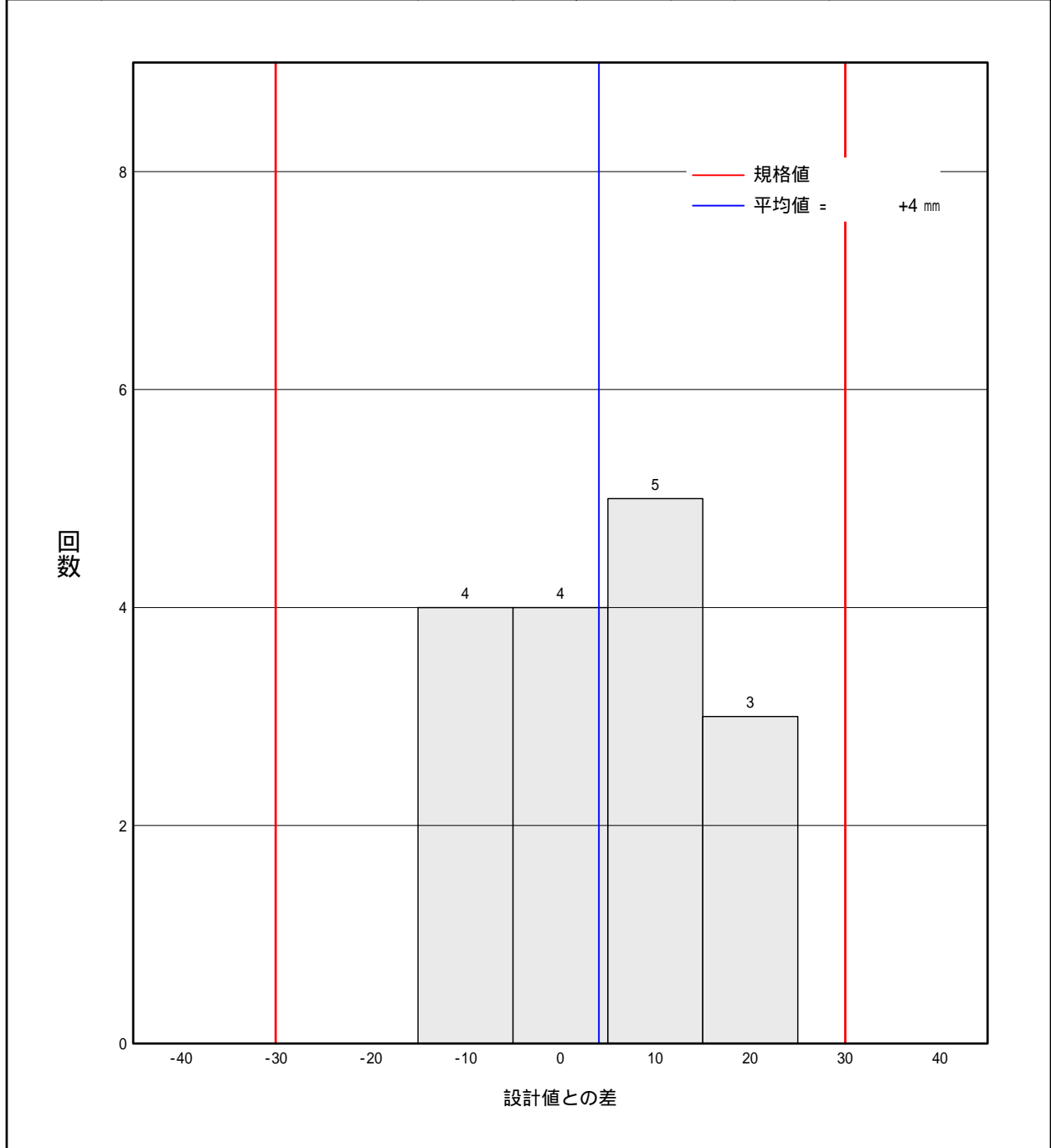
工種名		集水桝・マンホール工 集水桝															測定者 福井 太郎	㊞
測 点	基準高			厚さ t1			厚さ t2			厚さ t3			厚さ t4			監 督 員 記 事		
	± 30			-20			-20			-20			-20					
	設計値	実測値	差	設計値	実測値	差	設計値	実測値	差	設計値	実測値	差	設計値	実測値	差			
(m)		(m)		(mm)		(m)		(m)		(mm)		(m)		(m)		(mm)		
No.1	10.010	10.020	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10			
No.2	10.020	10.020	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.3	10.030	10.020	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10			
No.4	10.040	10.040	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.5	10.050	10.060	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10			
No.6	10.060	10.060	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.7	10.070	10.060	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10			
No.8	10.080	10.080	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.9	10.090	10.100	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10			
No.10	10.100	10.100	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.11+1.0	10.110	10.100	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10			
No.12	10.120	10.120	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.13	10.130	10.140	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10			
No.14	10.140	10.140	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.15	10.150	10.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10			
No.16	10.160	10.160	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0			
No.17	10.170	10.180	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10			

厚さ、幅のでき形測定表

工種名	集水桝		測定者 福井 次郎		
測点	位置	設計値 m	実測値 m	差 mm	監督員記事
No.1		100.000	99.990	-10	
No.2		110.000	109.990	-10	
No.3		120.000	120.015	+15	
No.4		130.000	130.010	+10	
No.5		140.000	139.990	-10	
+15.11		147.555	147.555	0	
No.6		150.000	150.010	+10	
No.7		160.000	160.010	+10	
No.8		170.000	170.020	+20	
No.9		180.000	180.020	+20	
No.10		190.000	190.010	+10	
No.11		200.000	200.005	+5	
No.12		210.000	209.995	-5	
No.13		220.000	219.990	-10	
No.14		230.000	230.010	+10	
No.15		240.000	240.000	0	

出来形取りまとめ図

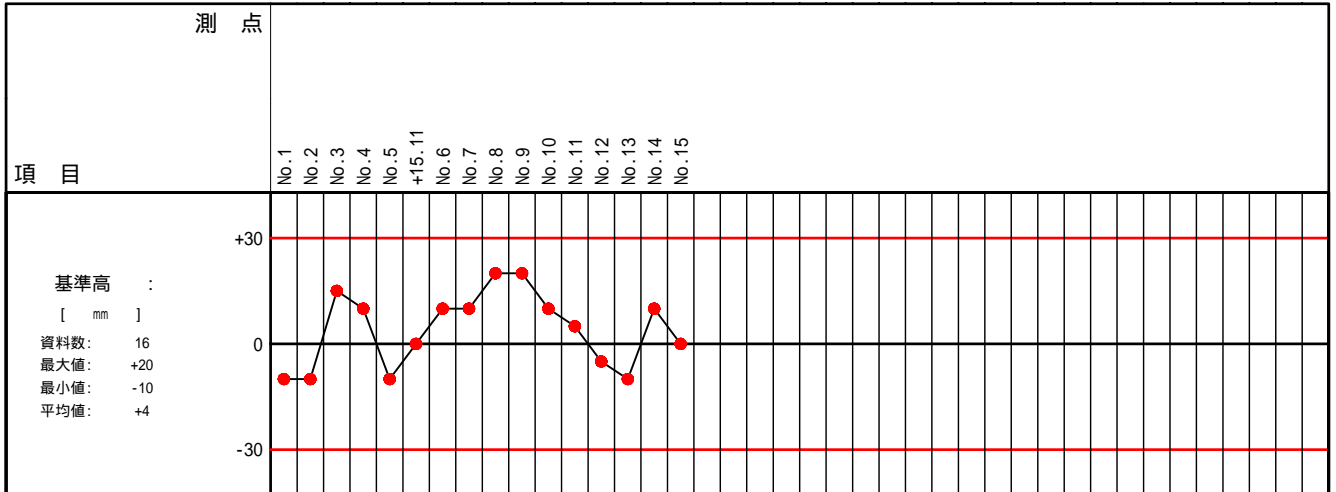
工種名	集水桝	規格値	最大	+30 mm	測定者	福井 次郎
項目名	基準高		最小	-30 mm		



測定数	16
差	-45 } +65
	+110 }
設計値との差の平均 = $\frac{+65}{16} = +4 \text{ mm}$	

設計・実測比較管理図表

工種	集水桝・マンホール工	期間	1/21 ~ 3/25	
種別	集水桝	単位	m [mm]	
項目名称	基準高	規格値上限	+30	
測定者名	福井 次郎	規格値下限	-30	
特記事項				



測点または箇所	設計値 [m]	測定値 [m]	差 [mm]	測点または箇所	設計値 [m]	測定値 [m]	差 [mm]
No.1	100.000	99.990	-10				
No.2	110.000	109.990	-10				
No.3	120.000	120.015	+15				
No.4	130.000	130.010	+10				
No.5	140.000	139.990	-10				
+15.11	147.555	147.555	0				
No.6	150.000	150.010	+10				
No.7	160.000	160.010	+10				
No.8	170.000	170.020	+20				
No.9	180.000	180.020	+20				
No.10	190.000	190.010	+10				
No.11	200.000	200.005	+5				
No.12	210.000	209.995	-5				
No.13	220.000	219.990	-10				
No.14	230.000	230.010	+10				
No.15	240.000	240.000	0				

測 定 結 果 一 覧 表

工 種 名 集水桝

測 定 者 福井 次郎 印

測定項目 基準高

測 点	設 計 値	実 測 値	設 計 値 と の 差 C = B - A	規 格 値		規 格 値 と の 差 E = B - D
	A	B		D		
	(m)	(m)	(mm)			
No.1	100.000	99.990	-10	-30	+30	-20
No.2	110.000	109.990	-10	-30	+30	-20
No.3	120.000	120.015	+15	-30	+30	+15
No.4	130.000	130.010	+10	-30	+30	+20
No.5	140.000	139.990	-10	-30	+30	-20
+15.11	147.555	147.555	0	-30	+30	+30
No.6	150.000	150.010	+10	-30	+30	+20
No.7	160.000	160.010	+10	-30	+30	+20
No.8	170.000	170.020	+20	-30	+30	+10
No.9	180.000	180.020	+20	-30	+30	+10
平 均 値			+4.1			

測定項目 厚さ1 t1

測 点	設 計 値	実 測 値	設 計 値 と の 差 C = B - A	規 格 値	規 格 値 と の 差 E = B - D
	A	B			
	(m)	(m)	(mm)		
No.1	0.150	0.152	+2	-20	-22
No.2	0.150	0.160	+10	-20	-30
No.3	0.150	0.150	0	-20	-20
No.4	0.150	0.140	-10	-20	-10
No.5	0.150	0.150	0	-20	-20
+15.11	0.150	0.155	+5	-20	-25
No.6	0.150	0.150	0	-20	-20
No.7	0.150	0.160	+10	-20	-30
No.8	0.150	0.155	+5	-20	-25
No.9	0.150	0.160	+10	-20	-30
平 均 値			+2.6		

注 (イ) 出来形管理の場合はE欄には記入する必要はない。
 (ロ) 品質管理の場合は必要な欄のみ記入し、他は空欄とする。

暗渠排水工事測定結果一覧表

ほ場番号 _____

面積 _____

ha _____

受益者名 _____

測定者 福井 太郎

印 _____

渠番号	配線延長		配線間隔		上流			中流			下流			勾配 (計画値)	勾配 (測定値)	備考
	設計延長	規格値	設計間隔	規格値	地盤高	設計深	規格値	地盤高	設計深	規格値	地盤高	設計深	規格値			
	実測延長		実測間隔		掘削高	掘削深		掘削高	掘削深		掘削高	掘削深				
No. 1	10.010	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.010	備考01
	10.020		0.160		0.160	0.160		0.160	0.210		0.610	0.810				
No. 2	10.020	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.000	備考02
	10.020		0.150		0.150	0.150		0.150	0.200		0.600	0.800				
No. 3	10.030	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	0.990	備考03
	10.020		0.140		0.140	0.140		0.140	0.190		0.590	0.790				
No. 4	10.040	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.000	備考04
	10.040		0.150		0.150	0.150		0.150	0.200		0.600	0.800				
No. 5	10.050	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.010	備考05
	10.060		0.160		0.160	0.160		0.160	0.210		0.610	0.810				
No. 6	10.060	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.000	備考06
	10.060		0.150		0.150	0.150		0.150	0.200		0.600	0.800				
No. 7	10.070	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	0.990	備考07
	10.060		0.140		0.140	0.140		0.140	0.190		0.590	0.790				
No. 8	10.080	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.000	備考08
	10.080		0.150		0.150	0.150		0.150	0.200		0.600	0.800				
No. 9	10.090	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.010	備考09
	10.100		0.160		0.160	0.160		0.160	0.210		0.610	0.810				
No. 10	10.100	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.000	備考10
	10.100		0.150		0.150	0.150		0.150	0.200		0.600	0.800				
No. 11+1.0	10.110	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	0.990	備考11
	10.100		0.140		0.140	0.140		0.140	0.190		0.590	0.790				
No. 12	10.120	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.000	備考12
	10.120		0.150		0.150	0.150		0.150	0.200		0.600	0.800				
No. 13	10.130	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.010	備考13
	10.140		0.160		0.160	0.160		0.160	0.210		0.610	0.810				
No. 14	10.140	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	1.000	備考14
	10.140		0.150		0.150	0.150		0.150	0.200		0.600	0.800				
No. 15	10.150	± 30	0.150	-20	0.150	0.150	-20	0.150	0.200	-20	0.600	0.800	-30	1.000	0.990	備考15
	10.140		0.140		0.140	0.140		0.140	0.190		0.590	0.790				

集水桝 測定結果表

測定項目 _____ 基準高 _____

測定者 福井 次郎 (印)

測 点	設 計 値 A	実 測 値 B	設 計 値 と の 差 C=B-A	監 督 員 記 事
No.1	100.000	99.990	-10	
No.2	110.000	109.990	-10	
No.3	120.000	120.015	+15	
No.4	130.000	130.010	+10	
No.5	140.000	139.990	-10	
+15.11	147.555	147.555	0	
No.6	150.000	150.010	+10	
No.7	160.000	160.010	+10	
No.8	170.000	170.020	+20	
No.9	180.000	180.020	+20	
No.10	190.000	190.010	+10	
No.11	200.000	200.005	+5	
No.12	210.000	209.995	-5	
No.13	220.000	219.990	-10	
No.14	230.000	230.010	+10	
No.15	240.000	240.000	0	

記	〔 基 準 〕 設計値	仕様書の範囲 -30 ~ +30
事	〔 測定結果 〕 測定数 16	設計値との差の範囲 -10 ~ +20
		平均値 +4
	合格判定値との対比	-30 < +4 < +30 (mm)

集水桝 測定結果表

測定項目 基準高 厚さ1 厚さ2

測定者 福井 次郎 (印)

測 点	基準高			厚さ1 t1			厚さ2 t2			監督員 記 事
	-30 設計値	~ 実測値	+30 差	-20 設計値	~ 実測値	t1 差	-20 設計値	~ 実測値	t2 差	
No.1	100.000	99.990	-10	0.150	0.152	+2	0.150	0.155	+5	
No.2	110.000	109.990	-10	0.150	0.160	+10	0.150	0.155	+5	
No.3	120.000	120.015	+15	0.150	0.150	0	0.150	0.160	+10	
No.4	130.000	130.010	+10	0.150	0.140	-10	0.150	0.140	-10	
No.5	140.000	139.990	-10	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	
+15.11	147.555	147.555	0	0.150	0.155	+5	0.150	0.155	+5	
No.6	150.000	150.010	+10	0.150	0.150	0	0.150	0.145	-5	
No.7	160.000	160.010	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.160	+10	
No.8	170.000	170.020	+20	0.150	0.155	+5	0.150	0.145	-5	
No.9	180.000	180.020	+20	0.150	0.160	+10	0.150	0.145	-5	
No.10	190.000	190.010	+10	0.150	0.155	+5	0.150	0.155	+5	
No.11	200.000	200.005	+5	0.150	0.145	-5	0.150	0.160	+10	
No.12	210.000	209.995	-5	0.150	0.150	0	0.150	0.150	0	
No.13	220.000	219.990	-10	0.150	0.155	+5	0.150	0.145	-5	
No.14	230.000	230.010	+10	0.150	0.160	+10	0.150	0.155	+5	
No.15	240.000	240.000	0	0.150	0.145	-5	0.150	0.160	+10	

記 事	〔基準〕	仕様書の範囲	-30	~	+30
	〔測定結果〕	測定数	48	設計値との差の範囲	-10 ~ +20
		平均値	+3		

X 管理図

名称	集水桝・マンホール工			集水桝			基準高	期間	自	平成16年10月30日																					
品質特性				測定単位	m				至	平成16年10月31日																					
規格 限界	最大	+30 mm			試料	大きさ	(測定数)	備考1																							
	最小	-30 mm				間隔	(平均値)				備考2																				
測定者 福井 太郎 印																															
mm																															
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 15%;">測点</td> <td>No.1</td><td>No.2</td><td>No.3</td><td>No.4</td><td>No.5</td><td>No.6</td><td>No.7</td><td>No.8</td><td>No.9</td><td>No.10</td><td>No.11+1.0</td><td>No.12</td><td>No.13</td><td>No.14</td><td>No.15</td><td>No.16</td><td>No.17</td><td>No.18</td><td>No.19</td><td>No.20</td> </tr> </table>											測点	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11+1.0	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.17	No.18	No.19	No.20
測点	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11+1.0	No.12	No.13	No.14	No.15	No.16	No.17	No.18	No.19	No.20											
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 15%;">月日</td> <td colspan="10">H16.10.30</td> </tr> </table>											月日	H16.10.30																			
月日	H16.10.30																														
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 15%;">記事</td> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">● 基準高</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">▲ 厚さ</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">■ 厚さ</td> </tr> </table>											記事		● 基準高	▲ 厚さ	■ 厚さ																
記事		● 基準高	▲ 厚さ	■ 厚さ																											