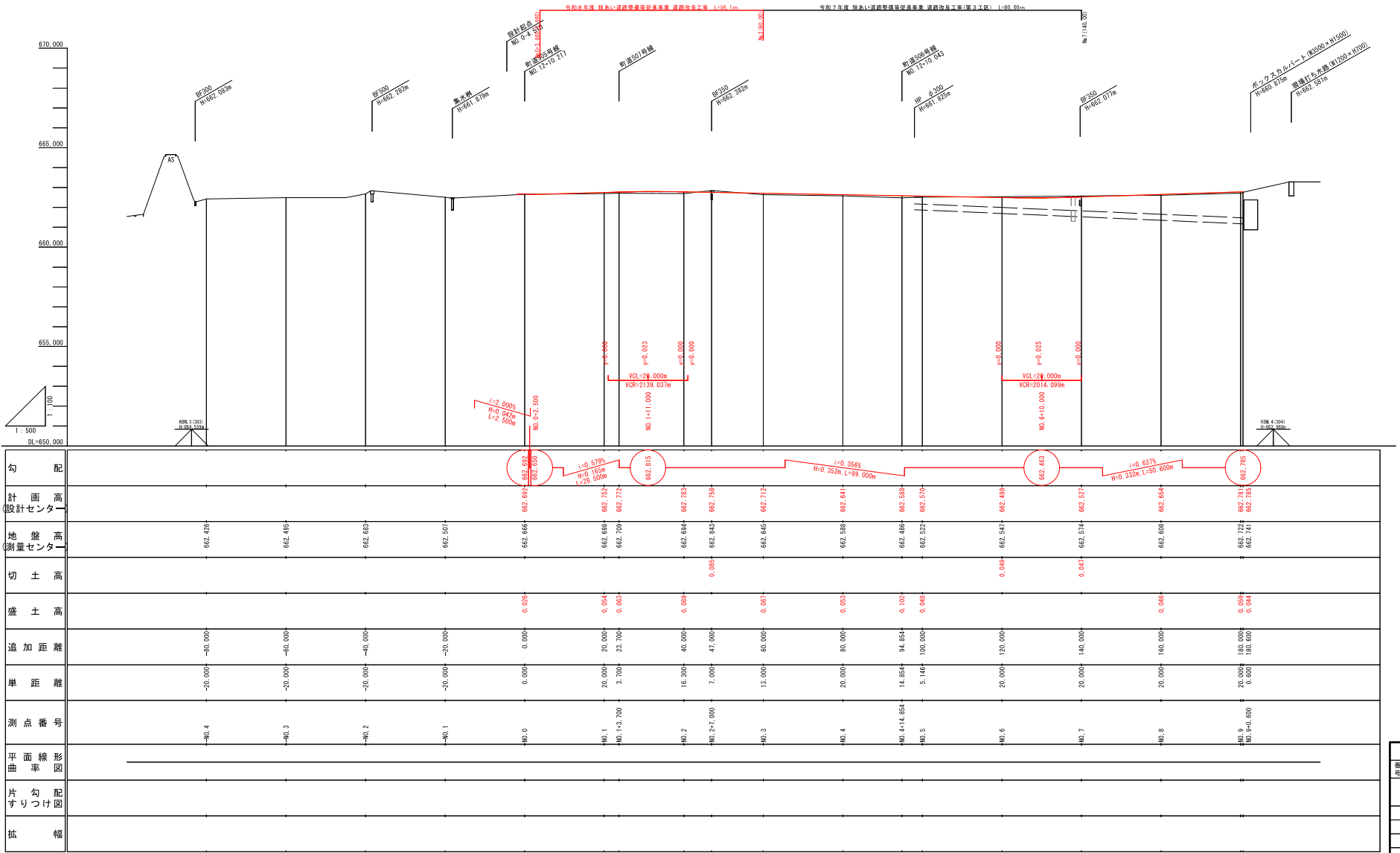


基本点線一覧表

点線番号	点線名称	点線位置	点線長さ	点線単位
101	101-101	101-101	684.311	点線
102	102-102	102-102	684.312	点線
103	103-103	103-103	684.313	点線
104	104-104	104-104	684.314	点線
105	105-105	105-105	684.315	点線
106	106-106	106-106	684.316	点線
107	107-107	107-107	684.317	点線
108	108-108	108-108	684.318	点線
109	109-109	109-109	684.319	点線
110	110-110	110-110	684.320	点線
111	111-111	111-111	684.321	点線
112	112-112	112-112	684.322	点線
113	113-113	113-113	684.323	点線
114	114-114	114-114	684.324	点線
115	115-115	115-115	684.325	点線
116	116-116	116-116	684.326	点線
117	117-117	117-117	684.327	点線
118	118-118	118-118	684.328	点線
119	119-119	119-119	684.329	点線
120	120-120	120-120	684.330	点線
121	121-121	121-121	684.331	点線
122	122-122	122-122	684.332	点線
123	123-123	123-123	684.333	点線
124	124-124	124-124	684.334	点線
125	125-125	125-125	684.335	点線
126	126-126	126-126	684.336	点線
127	127-127	127-127	684.337	点線
128	128-128	128-128	684.338	点線
129	129-129	129-129	684.339	点線
130	130-130	130-130	684.340	点線
131	131-131	131-131	684.341	点線
132	132-132	132-132	684.342	点線
133	133-133	133-133	684.343	点線
134	134-134	134-134	684.344	点線
135	135-135	135-135	684.345	点線
136	136-136	136-136	684.346	点線
137	137-137	137-137	684.347	点線
138	138-138	138-138	684.348	点線
139	139-139	139-139	684.349	点線
140	140-140	140-140	684.350	点線
141	141-141	141-141	684.351	点線
142	142-142	142-142	684.352	点線
143	143-143	143-143	684.353	点線
144	144-144	144-144	684.354	点線
145	145-145	145-145	684.355	点線
146	146-146	146-146	684.356	点線
147	147-147	147-147	684.357	点線
148	148-148	148-148	684.358	点線
149	149-149	149-149	684.359	点線
150	150-150	150-150	684.360	点線
151	151-151	151-151	684.361	点線
152	152-152	152-152	684.362	点線
153	153-153	153-153	684.363	点線
154	154-154	154-154	684.364	点線
155	155-155	155-155	684.365	点線
156	156-156	156-156	684.366	点線
157	157-157	157-157	684.367	点線
158	158-158	158-158	684.368	点線
159	159-159	159-159	684.369	点線
160	160-160	160-160	684.370	点線
161	161-161	161-161	684.371	点線
162	162-162	162-162	684.372	点線
163	163-163	163-163	684.373	点線
164	164-164	164-164	684.374	点線
165	165-165	165-165	684.375	点線
166	166-166	166-166	684.376	点線
167	167-167	167-167	684.377	点線
168	168-168	168-168	684.378	点線
169	169-169	169-169	684.379	点線
170	170-170	170-170	684.380	点線
171	171-171	171-171	684.381	点線
172	172-172	172-172	684.382	点線
173	173-173	173-173	684.383	点線
174	174-174	174-174	684.384	点線
175	175-175	175-175	684.385	点線
176	176-176	176-176	684.386	点線
177	177-177	177-177	684.387	点線
178	178-178	178-178	684.388	点線
179	179-179	179-179	684.389	点線
180	180-180	180-180	684.390	点線
181	181-181	181-181	684.391	点線
182	182-182	182-182	684.392	点線
183	183-183	183-183	684.393	点線
184	184-184	184-184	684.394	点線
185	185-185	185-185	684.395	点線
186	186-186	186-186	684.396	点線
187	187-187	187-187	684.397	点線
188	188-188	188-188	684.398	点線
189	189-189	189-189	684.399	点線
190	190-190	190-190	684.400	点線
191	191-191	191-191	684.401	点線
192	192-192	192-192	684.402	点線
193	193-193	193-193	684.403	点線
194	194-194	194-194	684.404	点線
195	195-195	195-195	684.405	点線
196	196-196	196-196	684.406	点線
197	197-197	197-197	684.407	点線
198	198-198	198-198	684.408	点線
199	199-199	199-199	684.409	点線
200	200-200	200-200	684.410	点線
201	201-201	201-201	684.411	点線
202	202-202	202-202	684.412	点線
203	203-203	203-203	684.413	点線
204	204-204	204-204	684.414	点線
205	205-205	205-205	684.415	点線
206	206-206	206-206	684.416	点線
207	207-207	207-207	684.417	点線
208	208-208	208-208	684.418	点線
209	209-209	209-209	684.419	点線
210	210-210	210-210	684.420	点線
211	211-211	211-211	684.421	点線
212	212-212	212-212	684.422	点線
213	213-213	213-213	684.423	点線
214	214-214	214-214	684.424	点線
215	215-215	215-215	684.425	点線
216	216-216	216-216	684.426	点線
217	217-217	217-217	684.427	点線
218	218-218	218-218	684.428	点線
219	219-219	219-219	684.429	点線
220	220-220	220-220	684.430	点線
221	221-221	221-221	684.431	点線
222	222-222	222-222	684.432	点線
223	223-223	223-223	684.433	点線
224	224-224	224-224	684.434	点線
225	225-225	225-225	684.435	点線
226	226-226	226-226	684.436	点線
227	227-227	227-227	684.437	点線
228	228-228	228-228	684.438	点線
229	229-229	229-229	684.439	点線
230	230-230	230-230	684.440	点線
231	231-231	231-231	684.441	点線
232	232-232	232-232	684.442	点線
233	233-233	233-233	684.443	点線
234	234-234	234-234	684.444	点線
235	235-235	235-235	684.445	点線
236	236-236	236-236	684.446	点線
237	237-237	237-237	684.447	点線
238	238-238	238-238	684.448	点線
239	239-239	239-239	684.449	点線
240	240-240	240-240	684.450	点線
241	241-241	241-241	684.451	点線
242	242-242	242-242	684.452	点線
243	243-243	243-243	684.453	点線
244	244-244	244-244	684.454	点線
245	245-245	245-245	684.455	点線
246	246-246	246-246	684.456	点線
247	247-247	247-247	684.457	点線
248	248-248	248-248	684.458	点線
249	249-249	249-249	684.459	点線
250	250-250	250-250	684.460	点線
251	251-251	251-251	684.461	点線
252	252-252	252-252	684.462	点線
253	253-253	253-253	684.463	点線
254	254-254	254-254	684.464	点線
255	255-255	255-255	684.465	点線
256	256-256	256-256	684.466	点線
257	257-257	257-257	684.467	点線
258	258-258	258-258	684.468	点線
259	259-259	259-259	684.469	点線
260	260-260	260-260	684.470	点線
261	261-261	261-261	684.471	点線
262	262-262	262-262	684.472	点線
263	263-263	263-263	684.473	点線
264	264-264	264-264	684.474	点線
265	265-265	265-265	684.475	点線
266	266-266	266-266	684.476	点線
267	267-267	267-267	684.477	点線
268	268-268	268-268	684.478	点線
269	269-269	269-269	684.479	点線
270	270-270	270-270	684.480	点線
271	271-271	271-271	684.481	点線
272	272-272	272-272	684.482	点線
273	273-273	273-273	684.483	点線
274	274-274	274-274	684.484	点線
275	275-275	275-275	684.485	点線
276	276-276	276-276	684.486	点線
277	277-277	277-277	684.487	点線
278	278-278	278-278	684.488	点線
279	279-279	279-279	684.489	点線
280	280-280	280-280	684.490	点線
281	281-281	281-281	684.491	点線
282	282-282	282-282	684.492	点線
283	283-283	283-283	684.493	点線
284	284-284	284-284	684.494	点線
285	285-285	285-285	684.495	点線
286	286-286	286-286	684.496	点線
287	287-287	287-287	684.497	点線
288	288-288	288-288	684.498	点線
289	289-289	289-289	684.499	点線
290	290-290	290-290	684.500	点線
291	291-291	291-291	684.501	点線
292	292-292	292-292	684.502	点線
293	293-293	293-293	684.503	点線
294	294-294	294-294	684.504	点線
295	295-295	295-295	684.505	点線
296	296-296	296-296	684.506	点線
297	297-297	297-297	684.507	点線
298	298-298	298-298	684.508	点線
299	299-299	299-299	684.509	点線
300	300-300	300-300	684.510	点線
301	301-301	301-301	684.511	点線
302	302-302	302-302	684.512	点線
303	303-303	303-303	684.513	点線
304	304-304	304-304	684.514	点線
305	305-305	305-305	684.515	点線
306	306-306	306-306	684.516	点線
307	307-307	307-307	684.517	点線
308	308-308	308-308	684.518	点線
309	309-309	309-309	684.519	点線
310	310-310	310-310	684.520	点線
311	311-311	311-311	684.521	点線
312	312-312	312-312	684.522	点線
313	313-313	313-313	684.523	点線
314	314-314	314-314	684.524	点線
315	315-315	315-315	684.525	点線
316	316-316	316-316	684.526	点線
317	317-317	317-317	684.527	点線
318	318-318	318-318	684.528	点線
319	319-319	319-319	684.529	点線
320</				

縦断面図 S= V=1 : 100
H=1 : 500
町道513号線



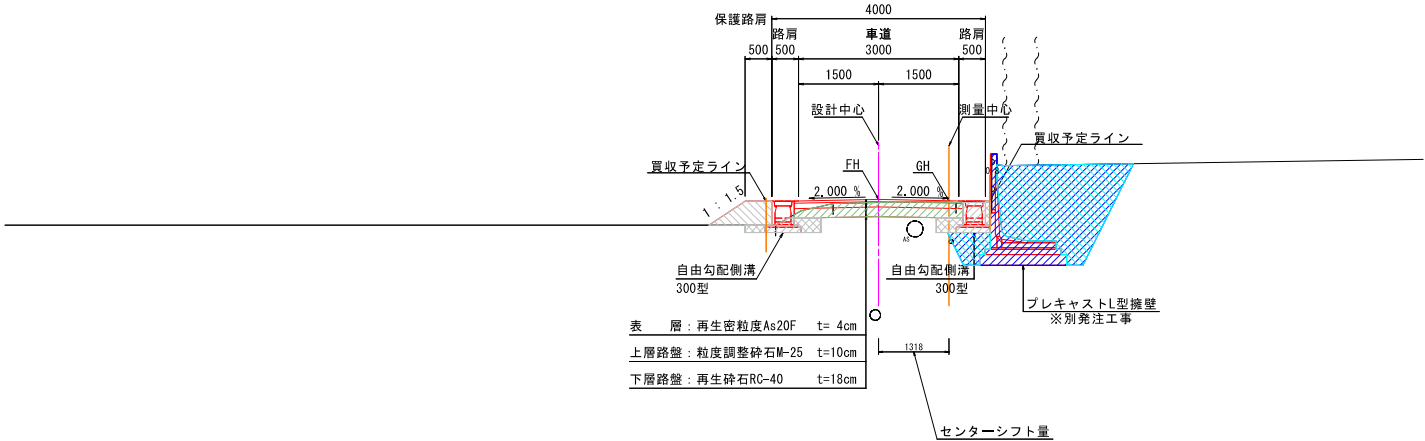
「令和5年度 秋あい道路整備等促進事業 道路詳細設計業務委託 町道505号線外 賀輪町三日町田中城 図面番号18/44」から修正なし
※計画高(FH)は設計センターの値、地盤高(GH)は測量センターの値であるため留意すること。

令和8年度 秋あい道路整備等促進事業 道路改良工事				
番号	2/10	縦断面図	縮尺	図示
町道513号線				
賀輪町 三日町田中城				
設計会社	株式会社 高田建設コンサルタンツ			
測量会社	株式会社 北 測			
賀 輪 町 役 場				

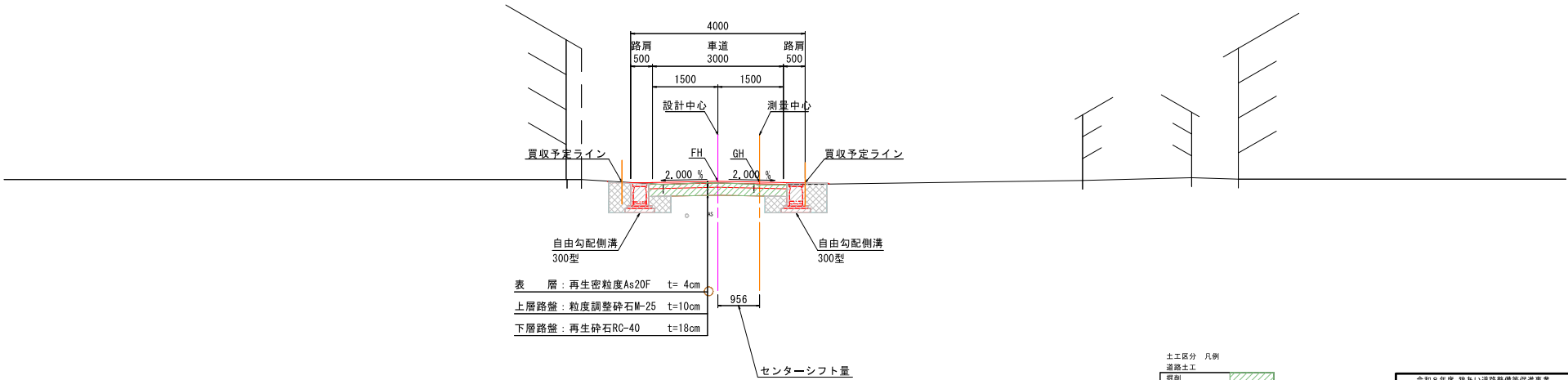
標準断面図 S=1 : 50

町道513号線

L型擁壁設置区間



標準区間



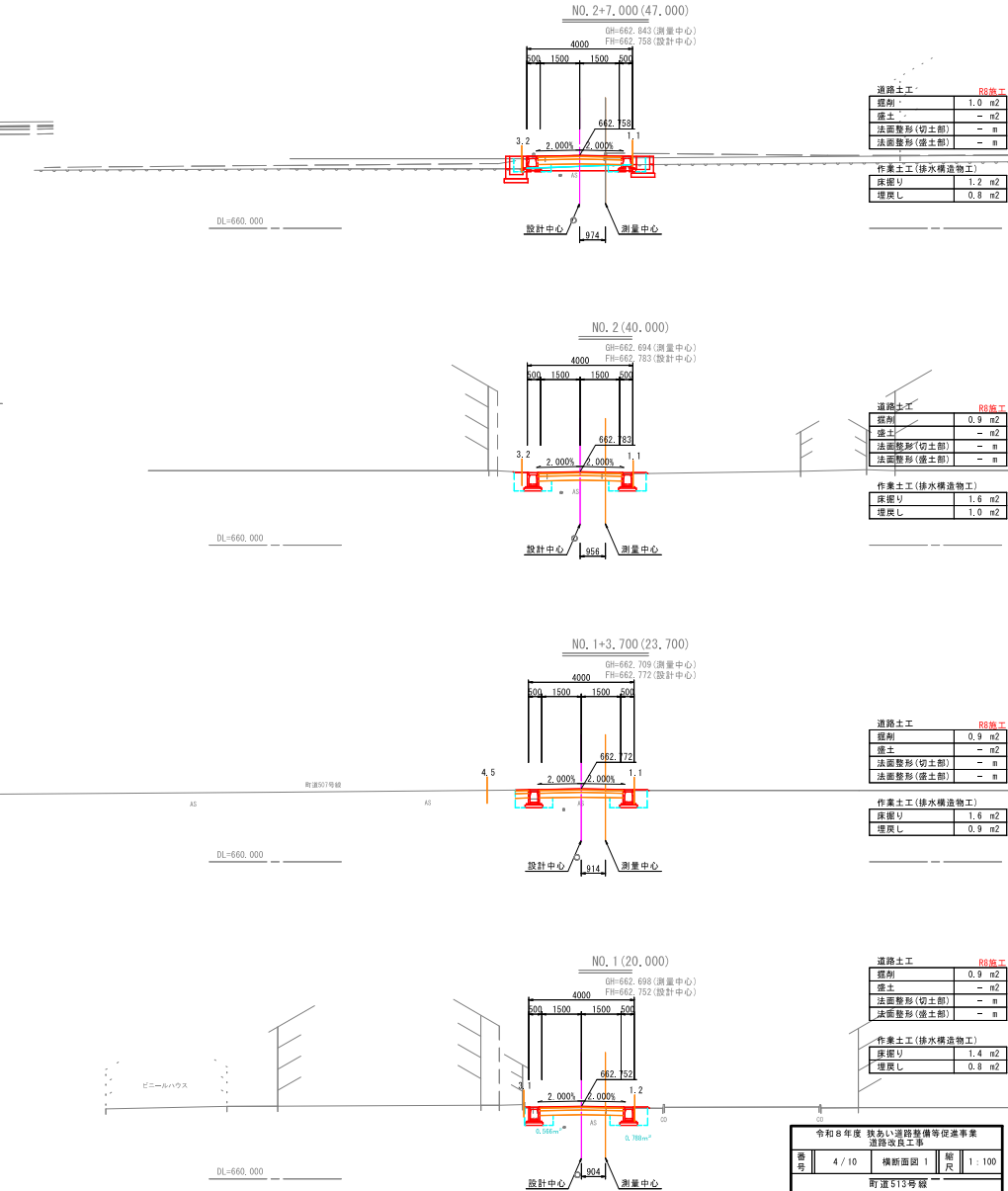
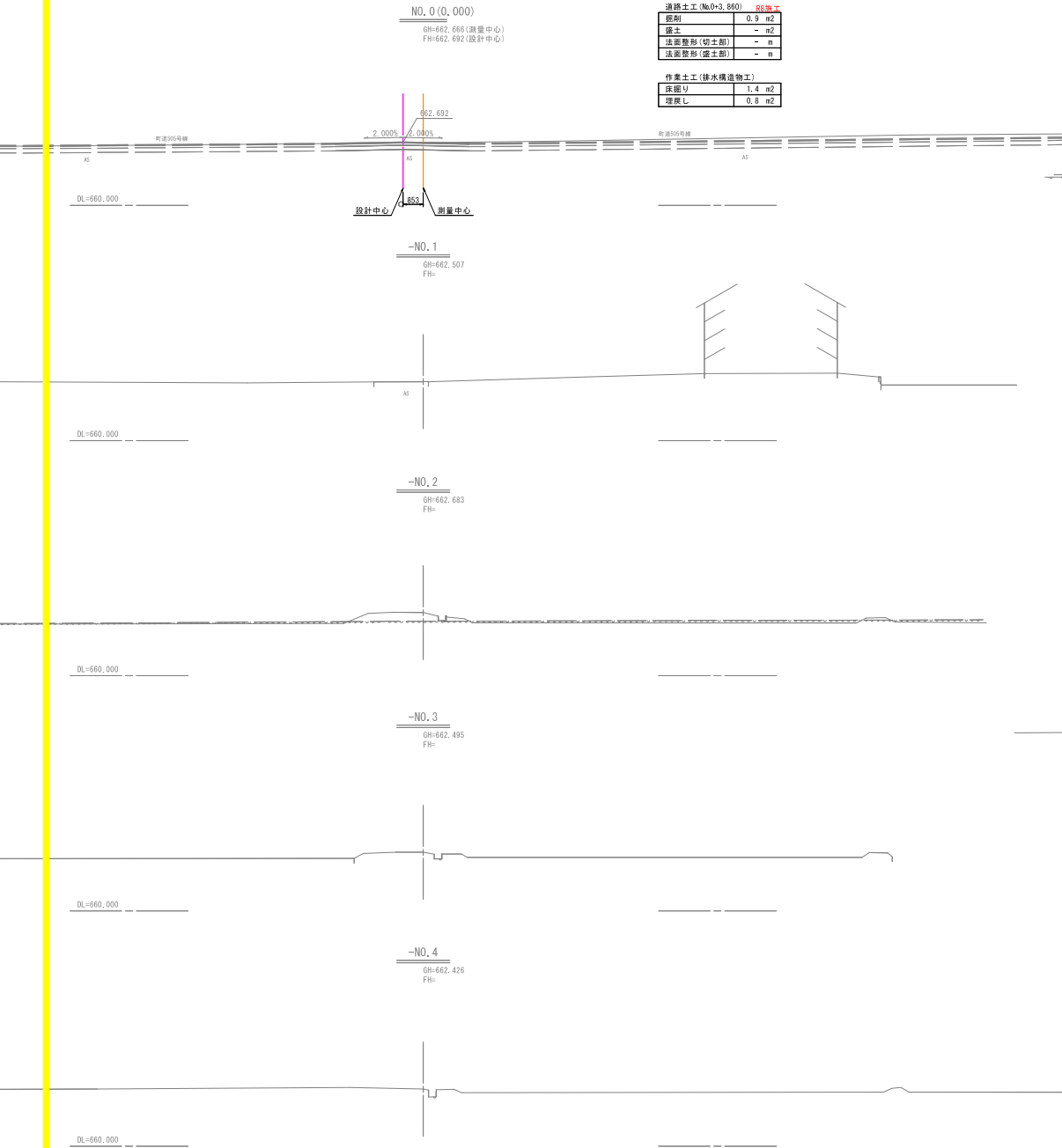
土工区分 凡例	
道路土工	
掘削	
盛土	
作業土工(緑水構築物工)	
床張り	
埋戻し	
作業土工(擁壁工)	
床張り	
埋戻し	

令和8年度 狭あい道路整備等促進事業 道路改良工事				
番号	3 / 10	標準横断面	縮尺	1 : 50
町道513号線				
箕輪町 三日町田中城				
設計会社		株式会社 高田建設コンサルタント		
測量会社		株式会社 北 測		
箕輪町役場				

※設計中心に合わせてセンターシフトをしているため、注意すること。
※買収予定ラインは今回の計画を基に見直しを要する。

横断面図 1 S=1 : 100

町道513号線



令和8年度 狭あい道路整備等促進事業 道路改良工事				
番号	4 / 10	横断面図 1	縮尺	1 : 100
町道513号線				
箕輪町 三日町田中城				
設計会社	株式会社 高田建設コンサルタント			
測量会社	株式会社 北 測			
箕 輪 町 役 場				

横断面図 2 S=1:100

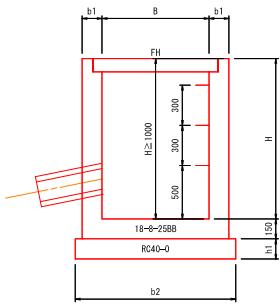
町道513号線



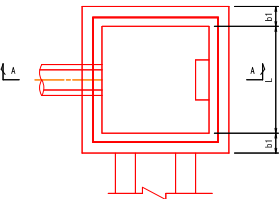
排水構造物工構造図 S=図示

集水樹・グレーチング

A-A断面図

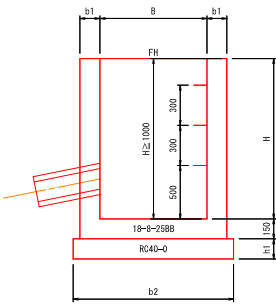


平面図

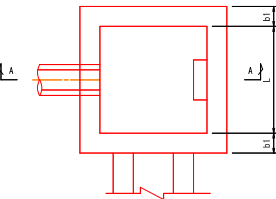


集水樹・縞鋼蓋

A-A断面図



平面図



R8施工
R8施工

		幅		長		高		壁厚		基礎幅		基礎厚		計画高		控除 東 ①		控除 西 ②		控除 南 ③		控除 北 ④		コンクリート	基礎材	蓋
名称	路線名	位置	B (mm)	L (mm)	H (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	h1 (mm)		規格	計画高	規格	計画高	規格	計画高	規格	計画高	(a2)	(a2)							
13	513R	NO. 2+7.000	500	500	500	150	900	150	662.727					VS横断用400×400	662.410	既設BF300×200	662.415	0.24	0.8	T-25						
14	513L	NO. 2+7.000	500	500	700	150	900	150	662.727					既設BF300×200	662.251	VS横断用400×400	662.227	0.32	0.8	T-25						
21	506L	NO. 12+12.624	600	600	600	150	1000	150	662.533	VS300×300	662.143			VS横断用300×400	662.125	VS300×300	662.143	0.33	1.0	T-25						
22	506L	NO. 12+12.624	600	600	600	150	1000	150	662.533	VS300×300	662.143			VS300×400	662.079	VS横断用300×400	662.084	0.33	1.0	T-25						
27	513R	NO. 6+19.676	500	500	600	150	900	150	662.495	VS300×300	662.105	VS300×300	662.105	VS横断用400×400	662.075	既設BF300×200	662.075	0.28	0.8	T-25						
28	513L	NO. 6+19.676	500	500	600	150	900	150	662.495	VS300×300	662.105	VS300×300	662.105	既設BF300×200	662.066	VS横断用400×400	662.066	0.28	0.8	T-25						

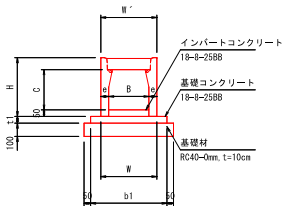
グレーチング変形部コンクリート控除表

清 掃 量	T-25			
グレーチング B × L	変形部寸法 (mm)		コンクリート (m3)	
	b	a	h	
500 × 500	630	630	71	0.01
600 × 600	735	735	81	0.01

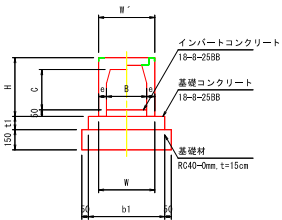
R8施工

自由勾配側溝 S=1:20

縦断用



横断用



自由勾配側溝 縦断用 寸法表及び材料表

名 称	寸法 (mm)						参考重量	基礎コンクリート	基礎材	型枠
(内幅 B × 内高 C)	H	W	W'	e	b1	t1	(kg)	(m3)	(m2)	(m2)
300 × 300	439.5	420	420	60	570	50	318	0.29	6.7	1.0
300 × 400	539.5	420	420	60	570	50	376	0.29	6.7	1.0

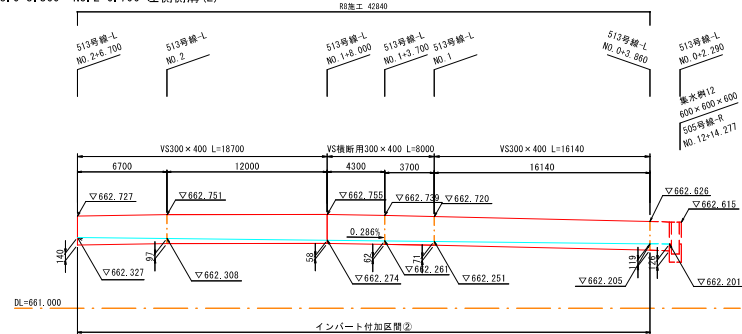
自由勾配側溝 横断用 寸法表及び材料表

名 称	寸法 (mm)						参考重量	基礎コンクリート	基礎材	型枠
(内幅 B × 内高 C)	H	W	W'	e	b1	t1	(kg)	(m3)	(m2)	(m2)
300 × 400	539.5	420	420	60	570	100	398	0.57	6.7	2.0
400 × 400	555	530	530	65	680	100	470	0.68	7.8	2.0

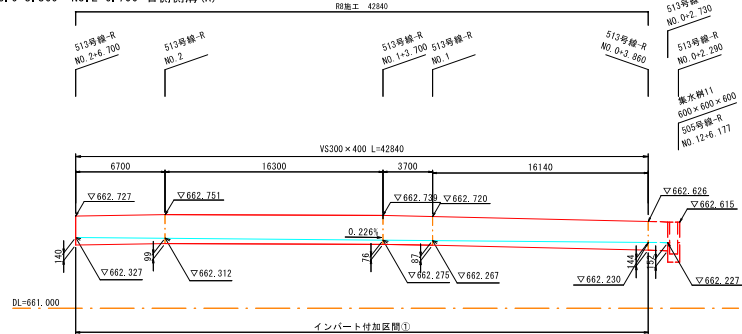
令和8年度 狭あい道路整備等促進事業 道路改良工事			
番 号	6 / 10	排水構造物工構造図	縮 尺 図示
町道513号線			
箕輪町 三日町田中城			
設 計 会 社	株式会社 島田建設コンサルタント		
測 量 会 社	株式会社 北 測		
箕輪町役場			

水路工詳細図 1 S= V=1 : 50
H=1 : 200

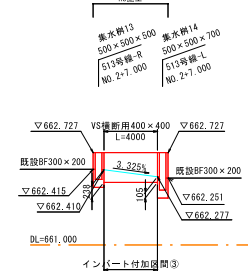
⑧ NO.0+3,860～NO.2+6,700 左側側溝(L)



⑦ NO.0+3,860～NO.2+6,700 右側側溝(R)



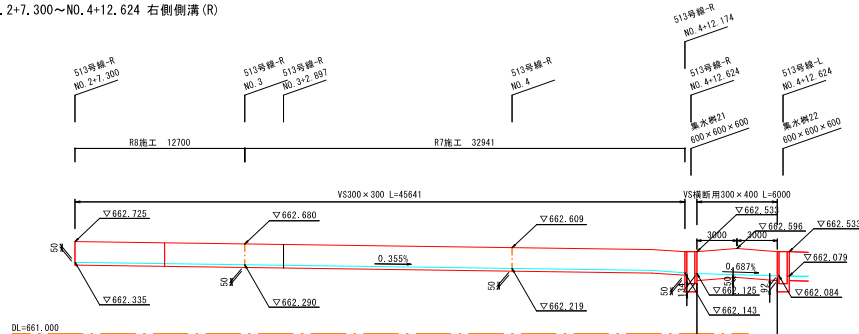
⑨ NO.2+7,000 横断側溝



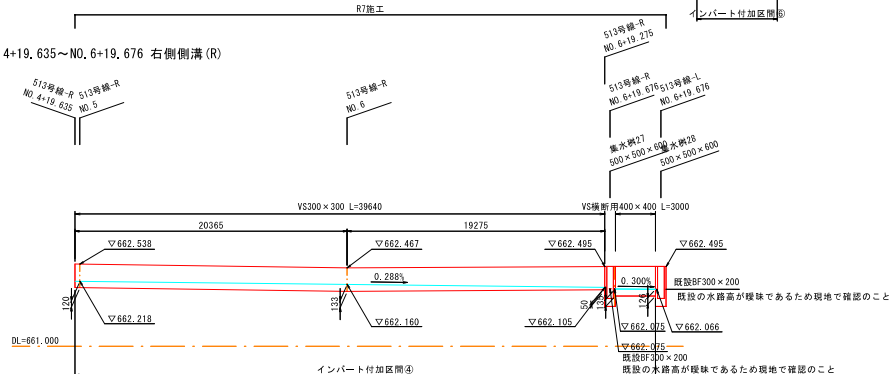
令和8年度 狭あい道路整備等促進事業 道路改良工事				
番号	7/10	水路工詳細図	縮尺	図示
町道513号線				
其輪町 三日町田中城				
設計会社	株式会社 島田建設コンサルタント			
測量会社	株式会社 北 測			
其輪町役場				

$$S = \begin{matrix} V=1 & : & 50 \\ H=1 & : & 200 \end{matrix}$$

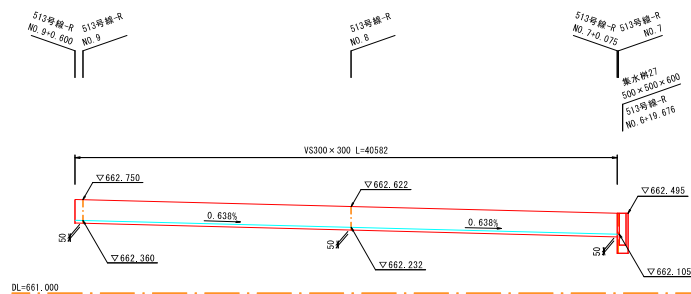
(18) NO. 2+7.300~NO. 4+12.624 右側側溝(R)



(20) NO.4+19.635~NO.6+19.676 右側側溝(R)

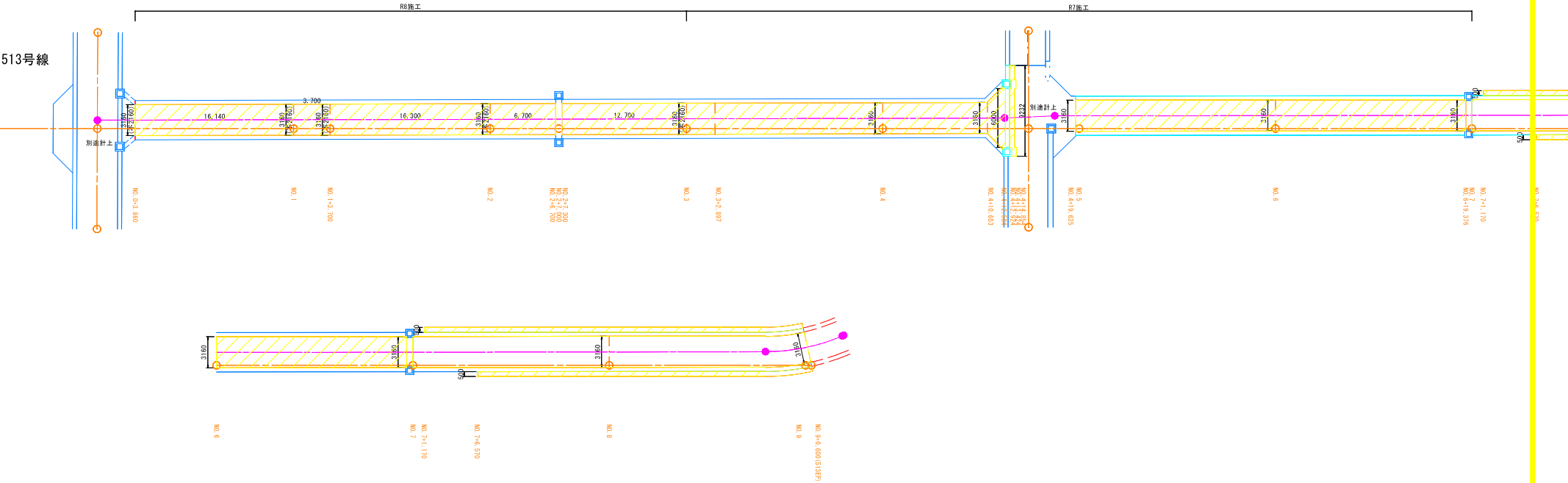


(22) NO.7+0.075~NO.9+0.600 右側側溝(R)

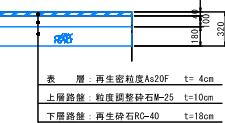


「令和5年度 狹あい道路整備等促進事業 道路詳細設計業務委託 町道505号線外 箕輪町三日町田中城 図面番号40/44」を株式会社島田建設コンサルタントが一部修正

舗装展開図 S=1:200



車道舗装工 S=1:25



令和8年度 狭あい道路整備等促進事業 道路改良工事				
番号	9/10	舗装展開図	縮尺	1:200
町道513号線				
箕輪町 三日町田中城				
設計会社	株式会社 島田建設コンサルタント			
測量会社	株式会社 北 測			
箕輪町役場				

S=1 : 500 (A0)

町道505号線外 箕輪町 三日町 田中城

