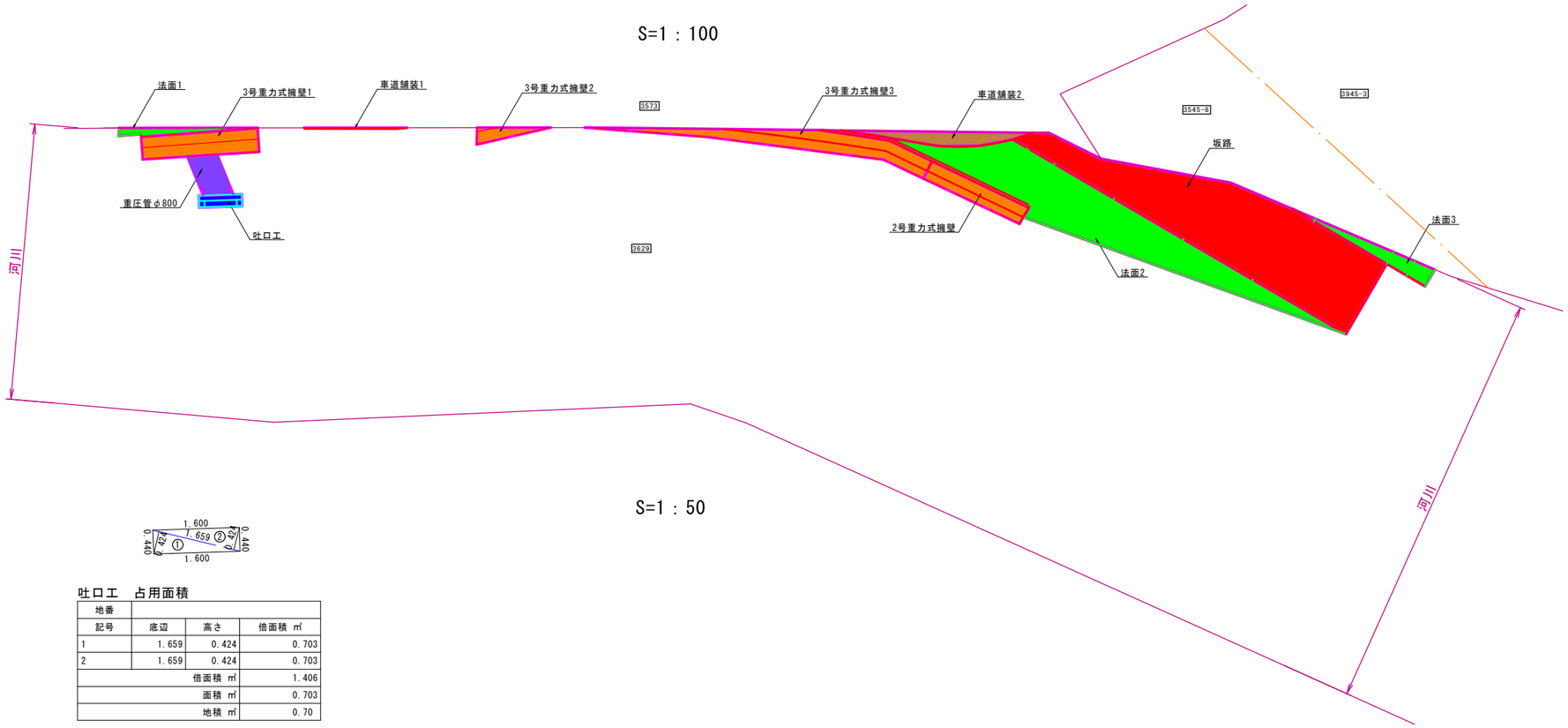
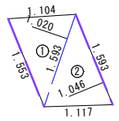
図面番号	5/5	縮尺	図示
工種	道路改良		
種別	丈量図	番号	1/1
路線 河川 名	市道菅田本線		
工事箇所	三次市向江田町菅田地内		

広島県三次市

S=1：100



S=1：50

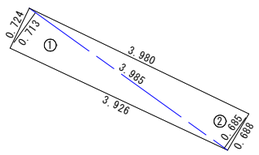


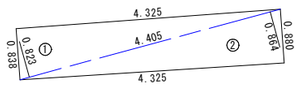
重圧管φ800　占用面積

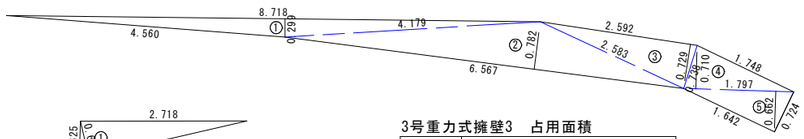
地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	1.593	1.020	1.625
2	1.593	1.046	1.666
		倍面積 ㎡	3.291
		面積 ㎡	1.646
		地積 ㎡	1.64

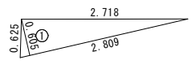
吐口工　占用面積

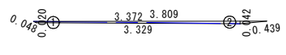
地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	1.659	0.424	0.703
2	1.659	0.424	0.703
		倍面積 ㎡	1.406
		面積 ㎡	0.703
		地積 ㎡	0.70

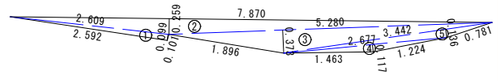












2号重力式擁壁　占用面積

地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	3.985	0.713	2.841
2	3.985	0.685	2.730
		倍面積 ㎡	5.571
		面積 ㎡	2.786
		地積 ㎡	2.78

3号重力式擁壁1　占用面積

地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	4.405	0.823	3.625
2	4.405	0.864	3.806
		倍面積 ㎡	7.431
		面積 ㎡	3.716
		地積 ㎡	3.71

3号重力式擁壁2　占用面積

地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	2.809	0.605	1.699
		倍面積 ㎡	1.699
		面積 ㎡	0.850
		地積 ㎡	0.85

3号重力式擁壁3　占用面積

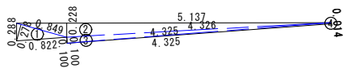
地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	8.718	0.299	2.607
2	6.567	0.782	5.135
3	2.592	0.729	1.890
4	1.797	0.710	1.276
5	1.797	0.662	1.190
		倍面積 ㎡	12.098
		面積 ㎡	6.049
		地積 ㎡	6.04

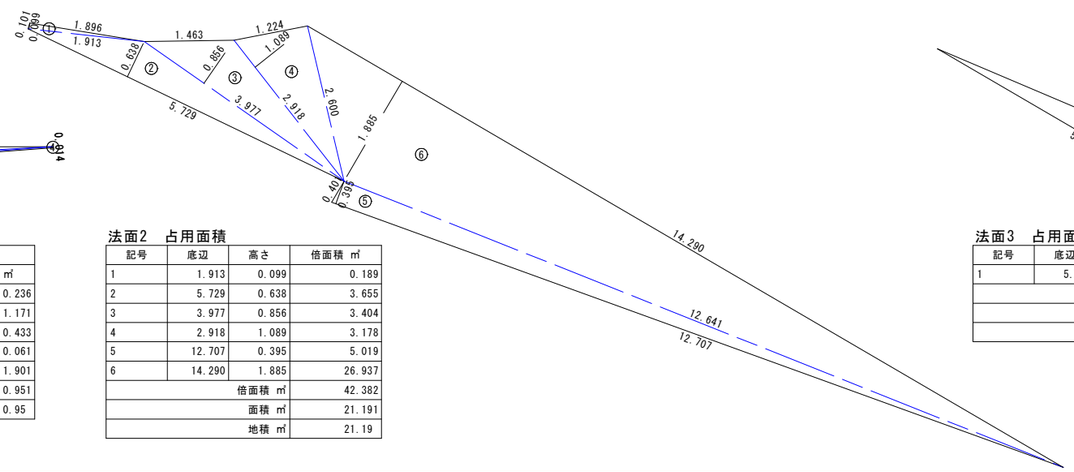
車道舗装1　占用面積

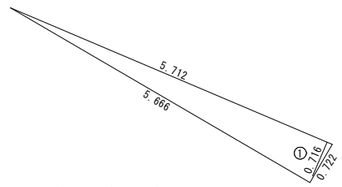
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	3.372	0.020	0.067
2	3.809	0.042	0.160
		倍面積 ㎡	0.227
		面積 ㎡	0.114
		地積 ㎡	0.11

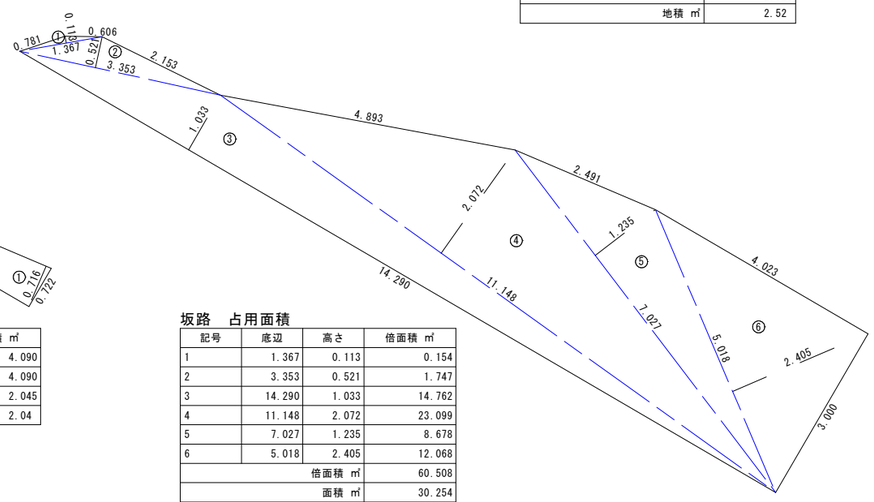
車道舗装2　占用面積

記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	2.609	0.099	0.258
2	7.870	0.259	2.038
3	5.280	0.373	1.969
4	2.677	0.117	0.313
5	3.442	0.136	0.468
		倍面積 ㎡	5.046
		面積 ㎡	2.523
		地積 ㎡	2.52









法面1　占用面積

地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	0.849	0.278	0.236
2	5.137	0.228	1.171
3	4.326	0.100	0.433
4	4.325	0.014	0.061
		倍面積 ㎡	1.901
		面積 ㎡	0.951
		地積 ㎡	0.95

法面2　占用面積

記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	1.913	0.099	0.189
2	5.729	0.638	3.655
3	3.977	0.856	3.404
4	2.918	1.089	3.178
5	12.707	0.395	5.019
6	14.290	1.885	26.937
		倍面積 ㎡	42.382
		面積 ㎡	21.191
		地積 ㎡	21.19

法面3　占用面積

記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	5.712	0.716	4.090
		倍面積 ㎡	4.090
		面積 ㎡	2.045
		地積 ㎡	2.04

坂路　占用面積

記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	1.367	0.113	0.154
2	3.353	0.521	1.747
3	14.290	1.033	14.762
4	11.148	2.072	23.099
5	7.027	1.235	8.678
6	5.018	2.405	12.068
		倍面積 ㎡	60.508
		面積 ㎡	30.254
		地積 ㎡	30.25