



筆界点	境界標の種類
⊕	金属 鉄
□	金属 標
⊞	コンクリート杭
⊗	プラスチック杭
○	計算点
◎	基準点

測定の基準			既知点の名称及び座標値				備考
測地系	既知点	座標変換	点名	X座標	Y座標	標識	
世界測地系 (測地成果2011)	10	電子基準点	利府	-186765.475	10571.186		
世界測地系 (測地成果2011)	10	電子基準点	S七ヶ浜	-188710.420	20147.415		
世界測地系 (測地成果2011)	10	電子基準点	涌谷	-162086.126	27395.329		
世界測地系 (測地成果2011)	10	GNSS測量多角点	GP1	-187126.509	14684.967	金属 鉄	
世界測地系 (測地成果2011)	10	GNSS測量多角点	GP2	-187091.383	14702.365	金属 鉄	
世界測地系 (測地成果2011)	10	測量多角点	T1	-187148.204	14697.297	金属 鉄	
世界測地系 (測地成果2011)	10	測量多角点	T1-1	-187135.165	14690.858	金属 鉄	
世界測地系 (測地成果2011)	10	測量多角点	T2	-187119.287	14691.746	金属 鉄	
世界測地系 (測地成果2011)	10	測量多角点	T3	-187142.879	14706.815	金属 鉄	
世界測地系 (測地成果2011)	10	測量多角点	T3-1	-187128.462	14703.397	金属 鉄	

座標求積表 世界測地系 (測地成果2011)

地番	89-22				
NO	Xn	Yn	Xn * (Yn+1 - Yn-1)	距離	
HK6B	-187119.469	14692.679	2486630.623541	10.237	
102	-187126.457	14685.198	1265349.102234	1.964	
HK4A	-187128.285	14685.917	-1346200.882290	13.585	
2	-187140.228	14692.392	-1781574.970560	3.987	
1	-187142.802	14695.437	-2709640.630158	11.444	
HK34A	-187142.333	14706.871	-1483102.989025	18.424	
HK35	-187124.246	14703.362	1568849.678464	5.186	
X463	-187122.478	14698.487	1999029.432474	6.541	
合計			-660.635320		
合計面積			330.3176600		
地積			330.31	m <sup>2</sup>	

既知点の名称及び座標値				備考
点名	X座標	Y座標	標識	
3	-187143.035	14689.078	コンクリート杭(角)	
5	-187148.945	14691.216	コンクリート杭(縁)	
104	-187148.558	14701.932	コンクリート杭(縁)	
132	-187148.517	14713.704	コンクリート杭(角)	
228	-187127.007	14676.455	プラスチック杭(中心)	
229	-187111.581	14691.341	金属 鉄	
230	-187108.602	14699.118	プラスチック杭(中心)	
231	-187110.554	14698.214	プラスチック杭(縁)	
232	-187114.816	14695.815	プラスチック杭(縁)	
270	-187119.796	14683.794	コンクリート杭(中心)	
HK10	-187144.053	14689.371	計算点	
HK12	-187137.354	14686.168	計算点	
HK13	-187131.055	14682.665	計算点	
HK14	-187130.057	14680.065	計算点	
HK15	-187128.506	14682.114	計算点	
HK16	-187127.955	14683.014	計算点	
HK18	-187126.304	14685.013	計算点	
HK20A	-187119.275	14692.513	計算点	
HK29	-187149.503	14688.273	計算点	
HK31	-187146.705	14682.722	計算点	
HK33A	-187142.342	14707.370	計算点	
HK38	-187142.589	14720.670	計算点	
HK58	-187122.439	14681.306	計算点	
HK67	-187113.158	14690.325	計算点	
HK68	-187116.302	14687.719	計算点	

図面名称	現況平面図	縮尺	1/200
所在	塩竈市西玉川町89番22		
測量年月日	令和 4年 4月19日		
作成年月日	令和 5年 2月 2日		
作成者	〒981-3213 宮城県仙台市泉区南中山五丁目5番地の40 宮城県土地家屋調査士会 つちや土地家屋調査士事務所 土地家屋調査士 土屋正洋		