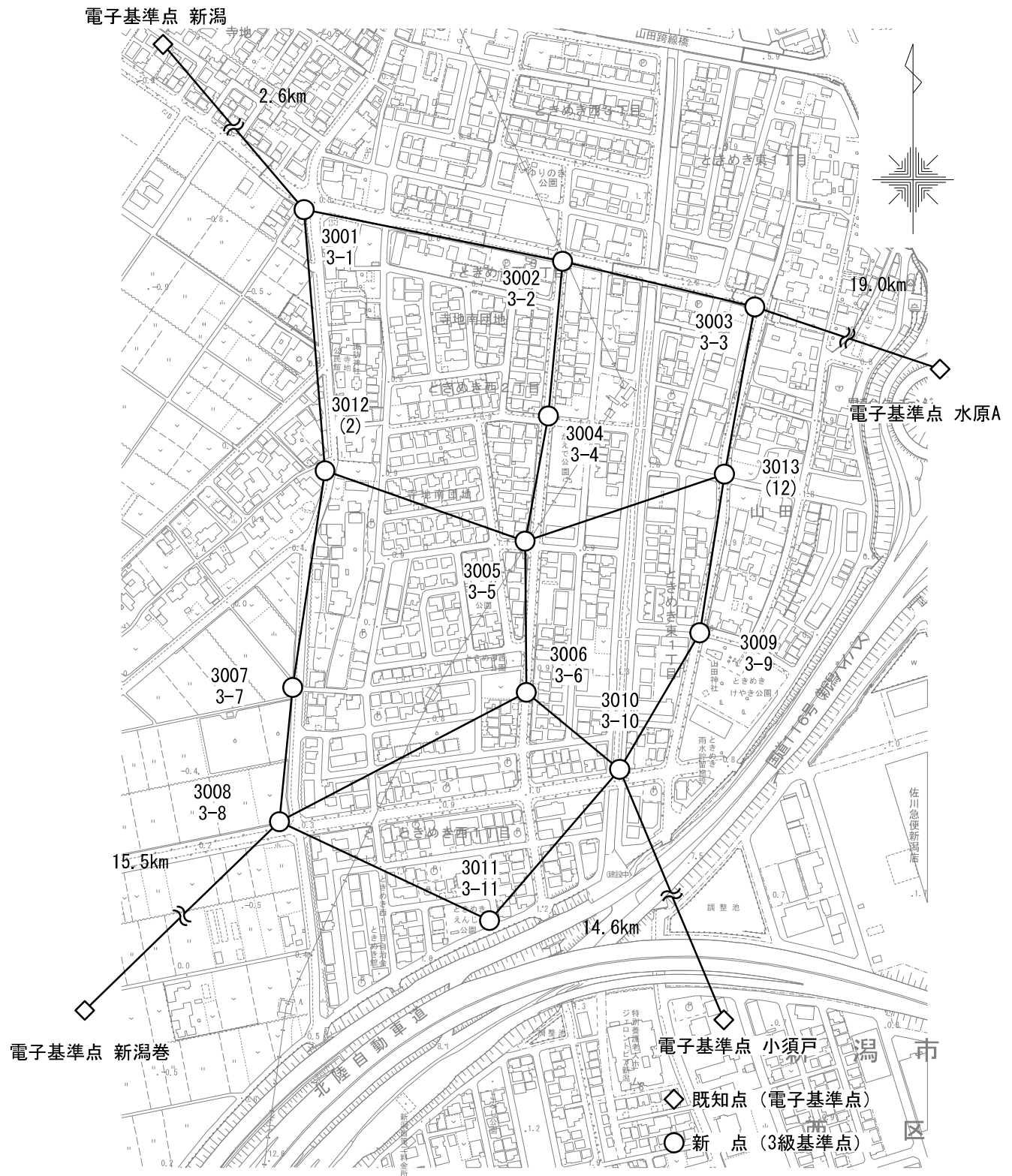


国地北公第3号 令和7年4月8日 新潟市西区ときめき東地区 3級基準点測量 網図

ときめき西、ときめき東、寺地 地内 縮尺=1/5,000



作業年度	作業種類	測量方式	座標系	測量計画機関	測量作業機関
令和6年度	3級基準点	GNSS測量 スタティック法	VIII	新潟市 (西区役所)	株式会社 あさひ測量設計事務所

助言書番号	市	区	地区	基準点	X	Y	H
国地北公第3号 令和7年4月8日	新潟市	西区	ときめき東地区	3-1	208610.035	44654.713	0.236
				3-2	208562.360	44892.943	1.207
				3-3	208520.323	45069.791	1.201
				3-4	208419.678	44879.700	0.756
				3-5	208304.381	44858.255	0.497
				3-6	208165.007	44859.376	0.854
				3-7	208169.442	44644.355	0.198
				3-8	208045.801	44632.173	-0.121
				3-9	208219.740	45019.366	1.118
				3-10	208093.687	44945.325	1.004
				3-11	207954.393	44825.671	1.235
				(2)	208369.240	44673.939	0.733
				(12)	208365.906	45041.970	1.638

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-1

B	37 52 43.8977	X	208610.035
L	139 0 27.4434	Y	44654.713

N	-0 18 42.06	H	0.236
---	-------------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
3-2		101 19 0.3		m 242.972			
(2)		175 26 6.3		241.579			
埋標形式	地 上	地 ＝ 下	屋 ＝ 土	標 識 番 号	標 ＝ 石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点							
標高は直接水準測量による							

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-2

B	37 52 42.3092	X	208562.360
L	139 0 37.1816	Y	44892.943

N	-0.1848	0.03	H	1.207
---	---------	------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

[illegible]

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-3

B	37 52 40.9142	X	208520.323
L	139 0 44.4092	Y	45069.791

N	-0 18 52.45	H	1.201
---	-------------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
(12)		190 12 47.4		m 156.915			
3-2		283 22 16.2		181.789			
埋標形式	地 上	地——下	屋——土	標 識 番 号	標——石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点							
標高は直接水準測量による							

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-4

B	37 52 37.6835	X	208419.678
L	139 0 36.6078	Y	44879.700

N	-0.184764	H	0.756
---	-----------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
3-2		5 18 10.4		143.306			
3-5		190 32 11.5		117.283			
埋標形式	地 上	地 下	屋 土	標 識 番 号	標 石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点							
標高は直接水準測量による							

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-5

B	37 52 33.9475	X	208304.381
L	139 0 35.7044	Y	44858.255

N	-0 18 47.06	H	0.497
---	-------------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

[illegible]

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-6

B	37 52 29.4266	X	208165.007
L	139 0 35.7191	Y	44859.376

N	-0.184704	H	0.854
---	-----------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
				m			
3-10		129 41 9.8		111.695			
3-8		242 18 55.2		256.595			
3-5		359 32 20.9		139.389			
埋標形式	地 上	地——下	屋——土	標 番	識 号	標——石 金 属 標	
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点							
標高は直接水準測量による							

基準点成果表その 1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-7

B	37 52 29.6084	X	208169.442
L	139 0 26.9214	Y	44644.355

N	-0 18 41.64	H	0.198
---	-------------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
(2)		8 25 21.4		m 201.992			
3-8		185 37 35.8		124.249			
埋標形式	地 上	地 $\xlongequal{\hspace{0.5cm}}$ 下	屋 $\xlongequal{\hspace{0.5cm}}$ 土	標 識 番 号	標 $\xlongequal{\hspace{0.5cm}}$ 石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点							
標高は直接水準測量による							

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-8

B	37 52 25.6002	X	208045.801
L	139 0 26.3955	Y	44632.173
N	-0 18 41.29	H	-0.121
		柱石長	
		縮尺係數	0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
3-7		5 37 35.8		124.249			
3-6		62 18 55.2		256.595			
3-11		115 17 9.7		214.018			
埋標形式	地 上	地 ＝ 下	屋 ＝ 土	標 識 番 号	標 ＝ 石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点 標高は直接水準測量による							

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-9

B	37 52 31.1735	X	208219.740
L	139 0 42.2782	Y	45019.366
N	-0 18 51.08	H	1.118
		柱石長	
		縮尺係數	0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
(12)		8 47 28.2		m 147.914			
3-10		210 25 44.0		146.201			
埋標形式	地 上	地 ＝ 下	屋 ＝ 土	標 識 番 号	標 ＝ 石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点							
標高は直接水準測量による							

基準点成果表その 1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-10

B	37 52 27.0980	X	208093.687
L	139 0 39.2202	Y	44945.325

N	-0.184917	H	1.004
---	-----------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
3-9		30 25 44.0		146.201			
3-11		220 39 45.9		183.643			
3-6		309 41 9.8		111.695			
埋標形式	地 上	地 ＝ 下	屋 ＝ 土	標 識 番 号	標 ＝ 石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点 標高は直接水準測量による							

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 3-11

B	37 52 22.6010	X	207954.393
L	139 0 34.2929	Y	44825.671

N	-0 18 46.11	H	1.235
---	-------------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
3-10		40 39 46.0		183.643			
3-8		295 17 9.7		214.018			
埋標形式	地 上	地 $\xlongequal{\hspace{0.5cm}}$ 下	屋 $\xlongequal{\hspace{0.5cm}}$ 土	標 番	識 号	標 $\xlongequal{\hspace{0.5cm}}$ 石 金 属 標	
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点							
標高は直接水準測量による							

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 (2)

B	37 52 36.0839	X	208369.240
L	139 0 28.1765	Y	44673.939

N	-0.184245	H	0.733
---	-----------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

[illegible]

基準点成果表その1

世界測地系(測地成果2011)
ジオイド・モデル 日本のジオイド2011 ver2.2
調製 2024 年 5 月 15 日

基準点成果表

(AREA 8)

3 級基準点 (12)

B	37 52 35.9105	X	208365.906
L	139 0 43.2360	Y	45041.970

N	-0 18 51.70	H	1.638
---	-------------	---	-------

柱石長
縮尺係数 0.999925

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考	
3-3		10 12 47.4		156.915			
3-9		188 47 28.1		147.914			
3-5		251 29 4.9		193.758			
埋標形式	地 上	地——下	屋——土	標 識 番	標——石 金 属 標		
GNSS測量による 電子基準点のみを既知点とした基準点 標高は直接水準測量による							

基準点成果表

世界測地系(測地成果2011)

基準点コード		冠字番号	緯度	X (m)	縮尺係数	1 / 5 万図名
種	別	基準点名	経度	Y (m)	楕円体高	標高区分
			標高	座標系		作業内容 作業年月日
電子基準点		新潟巻	374637. 1628	197250. 897	0. 999914	弥彦
			1385249. 6188	33513. 480		水準測量による
			9. 271	8系	47. 87	
電子基準点		新潟	375347. 2910	210555. 578	0. 999923	内野
			1385919. 9458	42995. 118		水準測量による
			12. 501	8系	50. 76	
電子基準点		小須戸	374507. 4282	194571. 473	0. 999931	新津
			1390426. 1076	50573. 096		水準測量による
			9. 120	8系	48. 30	
電子基準点		水原 A	374920. 0665	202446. 871	0. 999949	新津
			1391300. 6962	63109. 362		水準測量による
			12. 935	8系	52. 47	

※測量標及び測量成果の無断使用は測量法により罰せられることがあります。
使用承認を得て使用してください。