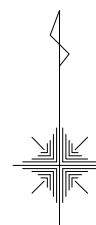


国地北公第8号 令和7年4月8日
新潟市西区寺尾地区

3級基準点測量 網図



1/20,000

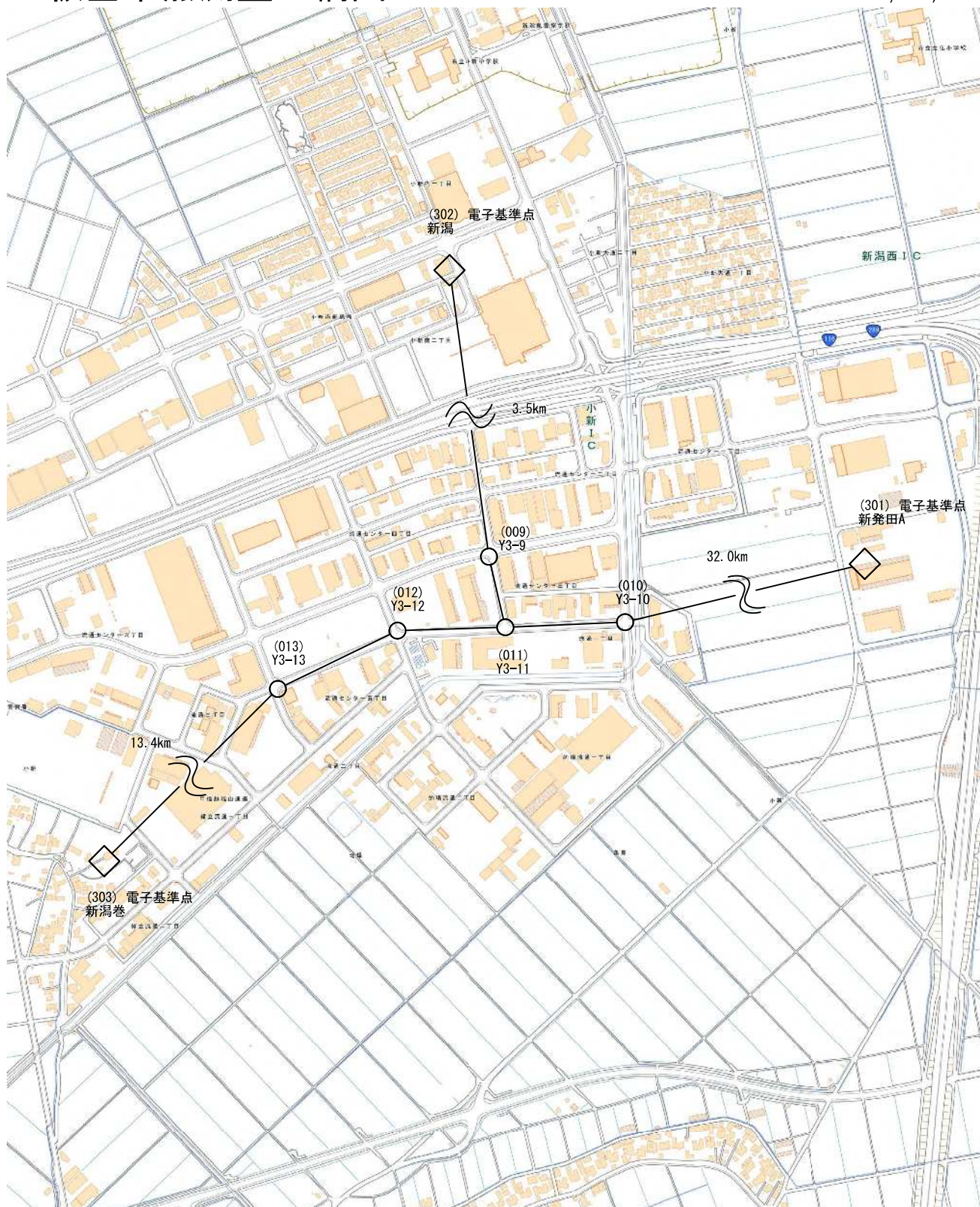


国地北公第8号 令和7年4月8日
新潟市西区流通団地地区

3級基準点測量 網図



1/10,000



作業年度	作業種類	座標系番号	測量計画機関	測量作業機関
令和6年度	3級基準点	8系	新潟市西区役所 建設課	株式会社山岸測量事務所

助言書番号	市	区	地区	基準点	X	Y	H
国地北公第8号 令和7年4月8日	新潟市	西区	寺尾地区	Y3-1	210546.872	44539.465	1.840
				Y3-2	210686.293	44434.596	0.147
				Y3-3	210555.512	44226.271	0.124
				Y3-4	210408.706	44068.206	-0.605
				Y3-5	210246.604	43949.399	0.110
				Y3-6	210024.841	43776.375	-0.128
				Y3-7	209885.328	43677.107	0.221
				Y3-8	209688.151	43509.037	0.374
			流通団地地区	Y3-9	206992.808	43498.453	0.311
				Y3-10	206885.409	43748.528	0.631
				Y3-11	206864.019	43518.126	0.286
				Y3-12	206859.475	43302.875	0.021
				Y3-13	206764.564	43108.041	0.108

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-1

B	37° 53' 46.7414" ✓	X	210 546.872 ✓
L	139° 0' 23.1574" ✓	Y	44 539.465 ✓
N	0° 18' 39.86" ✓	H	1.840 (直接水準による) ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999924 ✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
③新発田A		82	38 42.6 ✓	30542.529 ✓		
③Y3-2		323	3 1.2 ✓	174.471 ✓		
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標 石 金属標	

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓

基準点成果表

(AREA = 8) ✓✓

3級基準点 Y3-2

B 37° 53' 51.2821" ✓✓
L 139° 0' 18.8958" ✓✓
N - 0° 18' 37.28" ✓✓
X 210 686.293 m ✓✓
Y 44 434.596 m ✓✓
H 0.147 (直接水準による) ✓✓
柱石長 0.08 ✓✓
縮尺係数 0.999924 ✓✓

視準点の名称		平均方向角			距 離		備 考
		°	'	"	m		
③Y3-1		143	3	1.2 ✓	174.471 ✓		
③Y3-3		237	52	49.9 ✓	245.993 ✓		
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標 石 金属標		
GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓							

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-3

B	37° 53' 47.0766" ✓	X	210 555.512 ✓
L	139° 0' 10.3396" ✓	Y	44 226.271 ✓
N	- 0° 18' 31.99" ✓	H	0.124 (直接水準による) ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999924 ✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
③Y3-2		57 52 49.9 ✓		245.993 ✓		
③Y3-4		227 6 54.0 ✓		215.739 ✓		
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標 石 金属標	

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-4

B	37° 53' 42.3424" ✓	X	210 408.706 ✓
L	139° 0' 3.8374" ✓	Y	44 068.206 ✓
N	0° 18' 27.97" ✓	H	-0.605 (直接水準による) ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999924 ✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
		° ' "		m		
③Y3-3		47	6 54.0 ✓	215.739 ✓		
③Y3-5		216	14 17.6 ✓	200.994 ✓		
③新潟		277	47 36.6 ✓	1083.176 ✓		
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標 石 金属標	

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-5

B	37° 53' 37.1051" ✓	X	210 246.604 ✓
L	138° 59' 58.9389" ✓	Y	43 949.399 ✓
N	0° 18' 24.92" ✓	H	0.110 (直接水準による) ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999924 ✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
③Y3-4		36 14 17.6 ✓		200.994 ^m ✓		
③Y3-6		217 57 43.5 ✓		281.297 ✓		
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標 石 金属標	
GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓						

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-6

B	37° 53' 29.9420"	✓	X	210 024.841	✓
L	138° 59' 51.8085"	✓	Y	43 776.375	✓
N	0° 18' 20.49"	✓	H	-0.128 (直接水準による)	✓
柱石長				0.08	✓
縮尺係数				0.999924	✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
③Y3-5		37 57 43.6 ✓		281.297 ^m ✓		
③Y3-7		215 25 59.2 ✓		171.238 ✓		
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標 石 金属標	
GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓						

(計画機関名：新潟市西区役所 建設課)

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-7

B	37° 53' 25.4339"	✓	X	209 885.328	✓
L	138° 59' 47.7151"	✓	Y	43 677.107	✓
N	0° 18' 17.95"	✓	H	0.221 (直接水準による)	✓
			柱石長	0.08	✓
			縮尺係数	0.999923	✓

視準点の名称		平均方向角		距	離	備	考	
		° ' "		m				
③Y3-6		35	25 59.3	✓	171.238	✓		
③Y3-8		220	26 36.9	✓	259.107	✓		
③新潟		314	30 9.2	✓	956.287	✓		
埋標形式	地	上	地	下	屋	上	標識番号	標 石 金属標

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-8

B	37° 53' 19.0672" ✓	X	209 688.151 ✓
L	138° 59' 40.7934" ✓	Y	43 509.037 ✓
N	- 0° 18' 13.65" ✓	H	0.374 (直接水準による) ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999923 ✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
③Y3-7 ③新潟巻		° ' "		m		
		40 26 37.0 ✓		259.107 ✓		
		218 47 15.9 ✓		15957.380 ✓		
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標石 金属標	
GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓						

(計画機関名:新潟市西区役所 建設課)

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-9

B	37° 51' 51.6424" ✓	X	206 992.808 ✓
L	138° 59' 39.7758" ✓	Y	43 498.453 ✓
N	- 0° 18' 12.43" ✓	H	0.311 ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999923 ✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
③Y3-11 ③新潟		° ' "		m		
		171 18 53.5 ✓	130.293 ✓			
		351 57 31.6 ✓	3598.425 ✓			
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標石 金属標	

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓

「平成26年4月1日付 標高改定対応済み」 ✓

(計画機関名：新潟市西区役所 建設課)

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-10

B	37° 51' 48.1157" ✓	X	206 885.409 ✓
L	138° 59' 49.9841" ✓	Y	43 748.528 ✓
N	- 0° 18' 18.67" ✓	H	0.631 ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999924 ✓

視準点の名称		平均方向角		距 離		備 考
③新発田A ③Y3-11		° ' "		m		
		76 18 35.0 ✓	31991.154 ✓			
		264 41 45.8 ✓	231.411 ✓			
埋標形式	地 上	地 下	屋 上	標識番号	標 石 金属標	

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓

「平成26年4月1日付 標高改定対応済み」 ✓

基準点成果表

(AREA = 8)

3級基準点 Y3-11

B	37° 51' 47.4616"	X	206 864.019 m
L	138° 59' 40.5528"	Y	43 518.126 m
N	0° 18' 12.88"	H	0.286 m
		柱石長	0.08
		縮尺係数	0.999923

視準点の名称		平均方向角		距	離	備	考
		° , "		m			
③Y3-10		84	41 45.9	231.411			
③Y3-12		268	47 26.0	215.315			
③Y3-9		351	18 53.5	130.293			
埋標形式	地	上	地 下	屋 上	標識番号	標 石	金 属標

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。
 「平成26年4月1日付 標高改定対応済み」

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-12

B	37° 51' 47.3511" ✓	X	206 859.475 ✓
L	138° 59' 31.7451" ✓	Y	43 302.875 ✓
N	0° 18' 7.47" ✓	H	0.021 ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999923 ✓

視準点の名称		平均方向角	距離	備考
③Y3-11		88 47 26.0 ✓	215.315 ✓	
	③Y3-13	244 1 39.7 ✓	216.739 ✓	
埋標形式	地上	地下	屋上	標識番号
				標石 金属標
GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓ 「平成26年4月1日付 標高改定対応済み」✓				

(計画機関名:新潟市西区役所 建設課)

基準点成果表

(AREA = 8) ✓

3級基準点 Y3-13

B	37° 51' 44.3058" ✓	X	206 764.564 ✓
L	138° 59' 23.7533" ✓	Y	43 108.041 ✓
N -	0° 18' 2.55" ✓	H	0.108 ✓
		柱石長	0.08 ✓
		縮尺係数	0.999923 ✓

視準点の名称		平均方向角		距	離	備	考
		°	'	"			
③Y3-12		64	1	39.7	✓	m	216.739 ✓
③新潟巻		225	14	32.3	✓		13512.783 ✓

GNSS測量による。セミ・ダイナミック補正あり。✓
「平成26年4月1日付 標高改定対応済み」✓