

中华人民共和国国家测绘总局制定

1:2000 1:1000 1:500

地形图图式

测绘出版社

1:2000 1:1000 1:500

地形圖圖式

中華人民共和國國家測繪總局制定

出版者 測 繪 出 版 社

北京順興門外三里河

北京市書刊出版業營業許可證出字第061號

發行者 測 繪 出 版 社

印刷者 天 津 人 民 印 刷 廠

印數(京) 3,301—13,300 册 1957年11月天津第1版

開本31⁷/₈×43¹/₃₂

1958年3月第2次印刷

字數110,000

印張 5²/₁₆ 插頁 3

定價(10) 2.00 元

1:2000 1:1000 1:500

地形图图式

(附简要说明)

**關於公布1:2000, 1:1000, 1:500比例尺
地形圖圖式的通知**

(57)國測技字第573号

為了統一大比例尺地形圖符号，以保持全國成圖規格的一致起見，經我局起草并征求中央各有关部、局意見后，制定了1:2000、1:1000、1:500比例尺地形圖圖式。現根据國務院(56)國秘習字第112号批件的規定，特予公布。自公布后，所有全國各測繪部門在進行此种比例尺的測量和制圖技術作業时，应一律采用。如果采用上述比例尺之間的中間比例尺时，应使用本圖式較小一級比例尺的符号。在本圖式規定以外，各部門為了适应特殊業務或特殊地形的需要，可以自行規定特种符号。本圖式的解釋和修改权屬於本局，各部門在使用中如果發現需要修改和补充的地方，請即函告我局，以便綜合研究，必要时進行修訂或补充。

中華人民共和國國家測繪总局

一九五七年八月三十日

目 錄

名 稱	頁 數
符号表:	
測量控制点 (表 1—2)	6—9
居民地 (表 3—12)	10—29
工業企業及公共設施 (表 13—21)	30—47
鐵路 (表 22—26)	48—57
道路 (表 27—29)	58—63
橋樑及渡口 (表 30—34)	64—73
水利工程建築物 (表 35—38)	74—81
水路運輸建築物 (表 39—40)	82—85
無線電、電報、電話、氣象 (表 41)	86—87
農業場地、果園、苗圃 (表 42—46)	88—97
境界 (表 47)	98—99
垣柵 (表 48—49)	100—103
植物类 (表 50—54)	104—113
沼澤、沙地、龟裂地等 (表 55—56)	114—117
水系 (表 57—58)	118—121
地貌 (表 59—61)	122—127
符号配合示例 (表 62—64)	128—133
註記字体样式 (表 65—66)	134—137
圖幅規格 (表 67—68)	138—139
簡要說明:	
總則	140—142
測量控制点	142—143

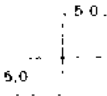
居民地.....	143—145
工業企業及公共設施.....	145—146
鐵路.....	146
道路.....	146—148
橋樑及渡口.....	148—149
水利工程建築物.....	149
水路運輸建築物.....	149—151
無線電、電報、電話、氣象.....	152
農業場地、果園和苗圃.....	152—153
境界.....	153
垣牆.....	153—154
植物類.....	154—156
沼澤、沙地、龜裂地等.....	156—157
水系.....	157—158
地貌.....	158—162
符號配合.....	162
註記.....	162—163
圖幅規格.....	163—166

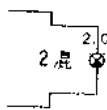
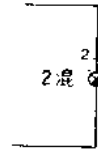
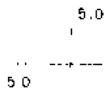
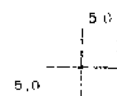
符 号 表

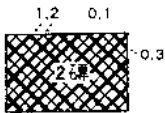
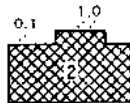
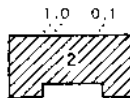
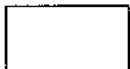
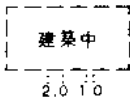
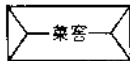
測量控

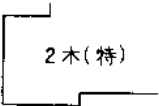
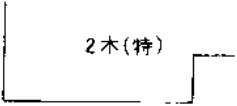
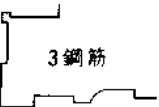
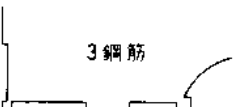
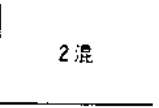
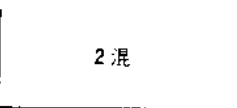
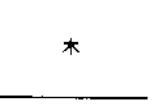
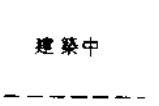
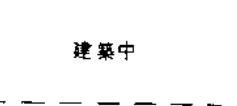
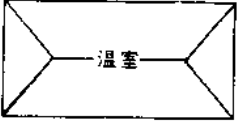
編號	符 號 名 稱	1:2000
1	天文点	4.0  馬庄 1.2
2	三角点 (分子註標石高程, 分母註地面高程, 旁註等級及点名)	 $\frac{393.19}{3.5}$ 西山
3	水底三角点 (分子註点号)	$\frac{215}{3.5}$ 水底
4	導線点 (分子註標石高程, 分母註地面高程, 旁註等級及点号)	2.0  $\frac{344.62}{2.0}$ II-93
5	埋石的經緯儀導線点及圖根点 (分子註標石高程, 分母註地面高程, 旁註点号)	$\frac{385.53}{1.5}$ 9
6	方位点 (定向點)	 方位点 1.5
7	界標	 1.5
8	設計放線固定樁 (符号旁註樁号)	1.5  18

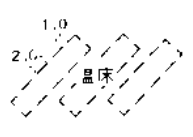
1:1000	1:500
4.0 ★ 馬 仕 1.2  $\frac{378,16}{3,5 \overline{378,46}} \text{ III}$ $\frac{215}{3,5 \overline{\text{水底}}}$ $\frac{344,62}{2,0 \overline{344,92}} \text{ II-93}$ $\frac{385,53}{1,5 \overline{385,83}} 9$ ◎ 方位点 1.5 ◎ 1.5 1.5 ◎ 18	4.0 ★ 馬 庄 1.2  $\frac{346,67}{3,5 \overline{346,97}} \text{ II 黄土崗}$ $\frac{215}{3,5 \overline{\text{水底}}}$ $\frac{344,62}{2,0 \overline{344,92}} \text{ II-93}$ $\frac{385,53}{1,5 \overline{385,83}} 9$ ◎ 方位点 1.5 ◎ 1.5 1.5 ◎ 18

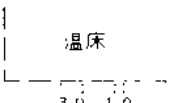
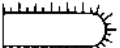
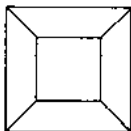
編號	符 號 名 稱	1:2000
9	基本水準点(分子註標石高程, 分母註地面高程, 旁註等級及點號)	2.0 $\odot \frac{378,67}{378,97}$ I-21
10	土中及岩石上的水準点(分子註標石高程, 分母註地面高程, 旁註等級及點號)	2.0 $\otimes \frac{500,36}{500,66}$ III-7
11	臨時水準点	臨時 $\odot$ 617,96 2.0
12	牆上水準標誌及牆上水準点	 2.0 2 $\odot$ 670,96
13	定礦井井口十字中線、建築群中心線、建築物中心線及橫斷面中心線的水準点(符号方向應与定線方向一致 符号旁加註點号)	3.5 $\uparrow$ 52 1.5
14	無埋石的圖根点	1.2 $\odot$ 685,0
15	地形点(立尺点)	0.5 $\bullet$ 325,2
16	坐標網線的交叉点	 5.0 5.0

1:1000	1:500
$2.0' \odot \frac{385.45}{385.75} \text{ II-44}$	$2.0' \odot \frac{378.67}{378.97} \text{ I-21}$
$2.0' \odot \frac{500.36}{500.66} \text{ III-7}$	$2.0' \odot \frac{500.36}{500.66} \text{ III-7}$
$\begin{array}{c} \text{臨時} \odot 617.96 \\ 2.0' \end{array}$	$\begin{array}{c} \text{臨時} \odot 617.96 \\ 2.0' \end{array}$
	
$\begin{array}{c} 3.5' \uparrow 52 \\ 1.5' \end{array}$	$\begin{array}{c} 3.5' \uparrow 52 \\ 1.5' \end{array}$
$1.2' \odot 685.0$	$1.2' \odot 685.0$
$0.5' \cdot 325.2$	$0.5' \cdot 325.2$
	

編號	符 號 名 稱	1:2000
17	特種房屋(紀念性及歷史性建築)	
18	永久性的房屋(鋼筋混凝土結構)	
19	半永久性的房屋(混合結構)	
20	普通的房屋(磚木結構)	
21	簡單的房屋(土、木、竹、草建築的)	
22	建築中的房屋	
23	菜窖、暖房及溫室(依性質加相應的說明註記)	

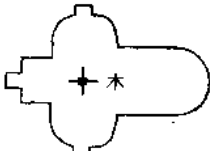
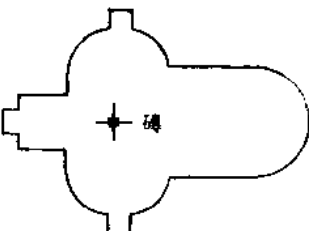
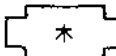
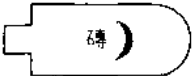
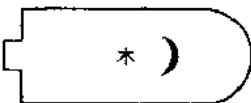
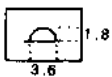
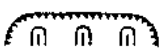
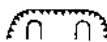
1:1000	1:500
 2 木(特)	 2 木(特)
 3 鋼筋	 3 鋼筋
 2 混	 2 混
 2 磚	 2 磚
 木	 木
 2.0 1.0 建築中	 3.0 2.0 建築中
 暖房	 温室

編號	符 號 名 稱	1:2000
24	溫床·培育菜苗的處所	
25	地窖	
26	消防瞭望樓及瞭望台	 消防樓
27	寶塔	
28	紀念塔、跳傘塔及其他塔形建築物	 紀念塔
29	喇嘛塔(經塔)	
30	廟宇·佛教廟、道教廟、神廟及孔廟	 關帝廟
31	小土地廟	

1:1000	1:500
 1.0 2.0 温床   消防楼  5.0 1.5  4.0 紀念塔 1.6  4.0 1.2  4.0 1.2  4.0 1.2  4.0 1.2 4.0 1.2	 温床 3.0 1.0   消防楼  5.0 1.5  4.0 紀念塔 1.6  4.0 1.2  4.0 1.2  4.0 1.2  4.0 1.2  4.0 1.2 4.0 1.2

編號	符 號 名 稱	1:2000
32	教堂: 1. 有鐘樓的	
	2. 無鐘樓的	小教堂
33	清真寺	
34	蒙古包及帳棚(流動性的不表示)	
35	窯洞(符号按真方向表示): 1. 住人的	2.0
	2. 不住人的	2.0
36	墓地*	0.8
		0.8
37	有樹墓地*	0.8
		0.8

14 *無明顯界限的墓地用地類界表示其範圍,在1:2000圖上註出墓的數目,在更大比例尺圖上墓的符號繪在實地位置上。

1:1000	1:500
	
	
	
	
	
	

依比例尺表示

依比例尺表示