

中华人民共和国国家测绘总局
中国人民解放军总参谋部测绘局 制定

1:25 000 1:50 000 1:100 000

地形图图式

(草案)

测绘出版社

1958 · 北京

中华人民共和国国家測繪总局制定
中国人民解放军总参謀部測繪局

1:25 000 1:50 000 1:100 000

地形图图式

(草案)

測繪出版社

1958·北京

关于公佈1:25 000、1:50 000、1:100 000

比例尺地形圖圖式（草案）的通知

（58）測聯字第1044号

为了統一全国1:25 000、1:50 000、1:100 000比例尺地形圖圖式，保持各測繪部門成圖規格一致，符合国家标准，以便于使用起見，我兩局共同制定了1:25 000、1:50 000、1:100 000比例尺地形圖圖式（草案），并經有关測繪部門討論定稿，現根据国务院（56）国秘習字第112号批件的規定，特予公佈。今后所有全国各測繪部門，在进行上述比例尺的測量和制圖工作时，应一律采用。各部門以往自行拟定及印發的有关1:25 000、1:50 000、1:100 000比例尺地形圖圖式，均即停止使用。

在使用中如对本圖式發生疑問或感到有不妥、需要修正或补充的地方，应分別函告我們兩局，經共同研究后，給予解釋。对必要的补充或修改的意見，待彙集以后，再統一修正。

中华人民共和国国家測繪总局

中国人民解放军总參謀部測繪局

一九五八年九月五日

目 录

名 称	頁数
符号表	5
居民地 (表 1—10)	5—14
地物 (表 11—17)	15—21
铁路及其附属设备 (表 18—19)	22—23
道路 (表 20—21)	24—25
境界及垣栅 (表 22—23)	26—27
水系 (表 24—30)	28—34
地貌 (表 31—33)	35—37
土壤及植被 (表 34—42)	38—46
註記 (表 43—48)	47—52
地形圖圖式說明	53
总則 (§ 1—17)	53
居民地 (§ 18—40)	56
地物 (§ 41—102)	62
铁路及其附属设备 (§ 103—114)	77
道路 (§ 115—131)	82
境界及垣栅 (§ 132—140)	88
水系 (§ 141—206)	90
地貌 (§ 207—237)	107
土壤及植被 (§ 238—291)	116
註記 (§ 292—316)	125
地形圖印刷的顏色	130
說明註記簡註表	131
圖幅規格 (1:25 000 1:50 000 1:75 000 1:100 000)	

1:25 000 1:50 000 1:100 000

地形图图式

制定者 中华人民共和国国家测绘总局
中国人民解放军总参谋部测绘局

出版者 测 绘 出 版 社
北京宣武门外永光寺西街3号

北京市书刊出版业营业登记证出字第081号

发行者 新 华 书 店

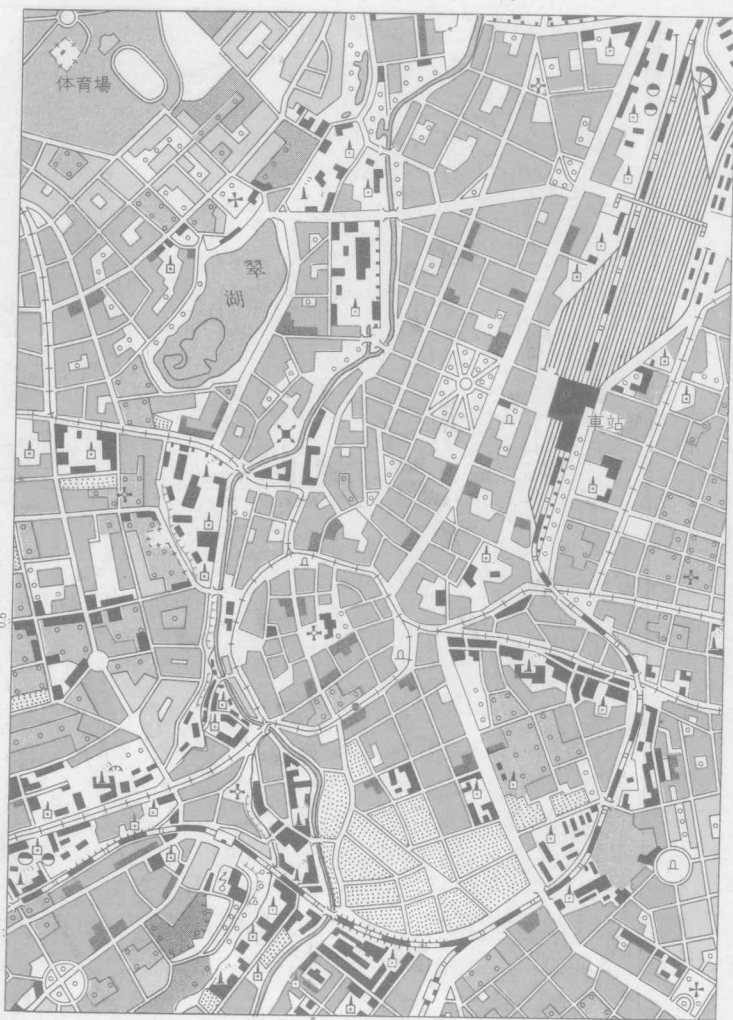
印刷者 北 京 市 印 刷 一 厂
西便门南大街乙字一号

印数(京)1—13,000册 1958年10月北京第1版
开本31"×43" 1/32 1958年10月第1次印刷
字数130,000字 印张4 1/2 插页4
定价(10)2,55元

表 1

编号

居 民 地
城 市 [22, 23]



1:25 000

1-2,3

1-4



耐火(石、磚、鋼筋混凝土)的房屋居多的街区



非耐火(木、竹、草的)及土坯房屋居多的街区



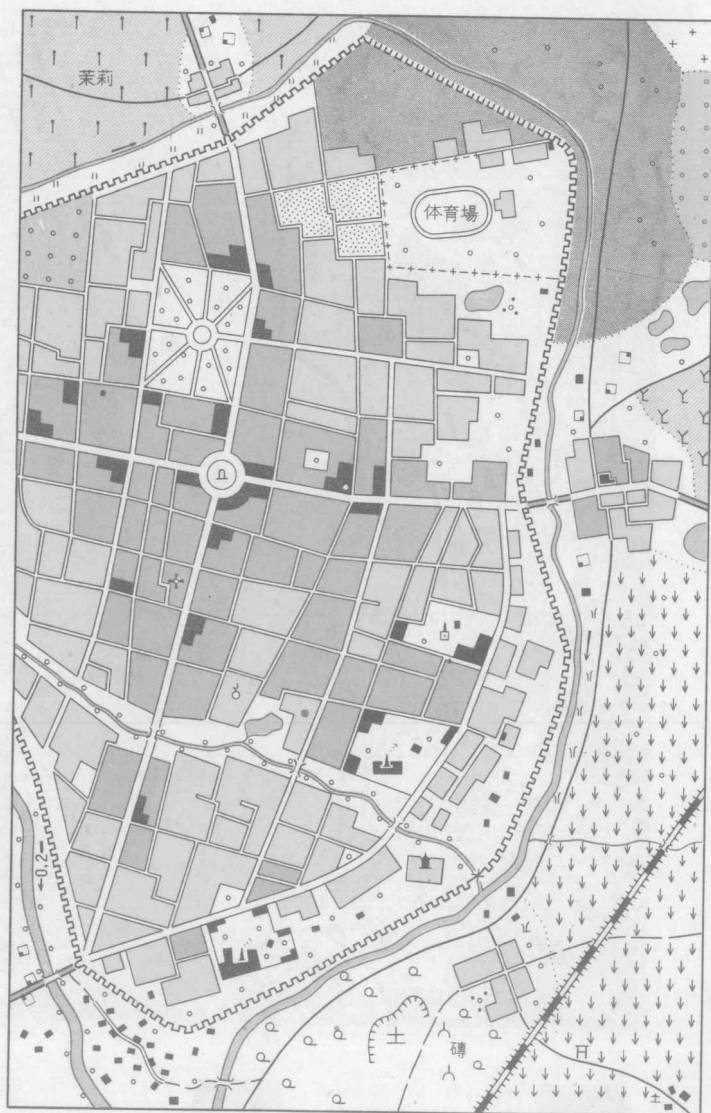
突出房屋及工业用的房屋

表 2

编号

城市 [22、23]

1-5



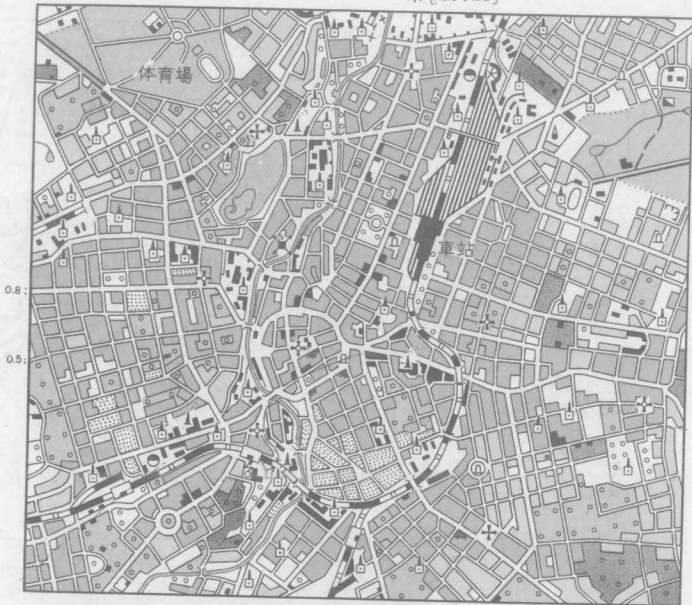
1:25 000

表 3

編號

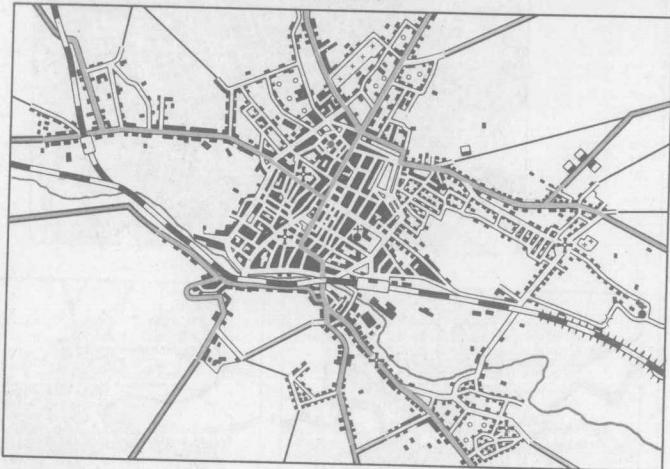
城市 [22、23]

1-6



1:50 000

1-7



1:50 000

1-8,9



耐火 (石、磚、鋼筋混凝土的) 房屋居多的街区



非耐火 (木、竹、草的) 及土坯房屋居多的街区

1-10



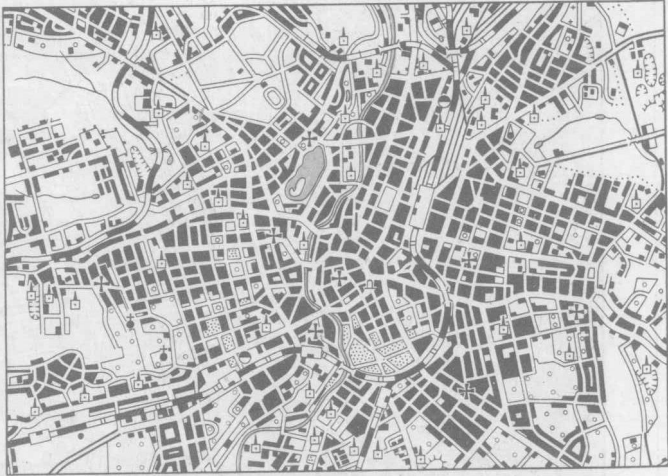
大城市中的突出房屋及小城市中的街区

表 4

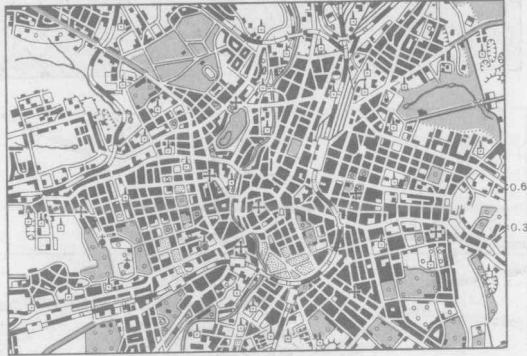
編 号

城 市 [22, 23]

1-11



1-12



1-13,14

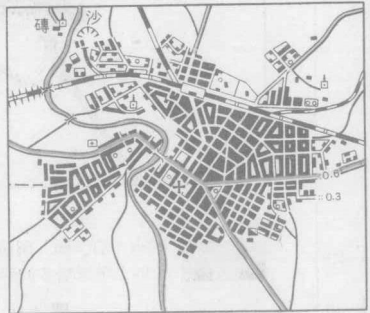
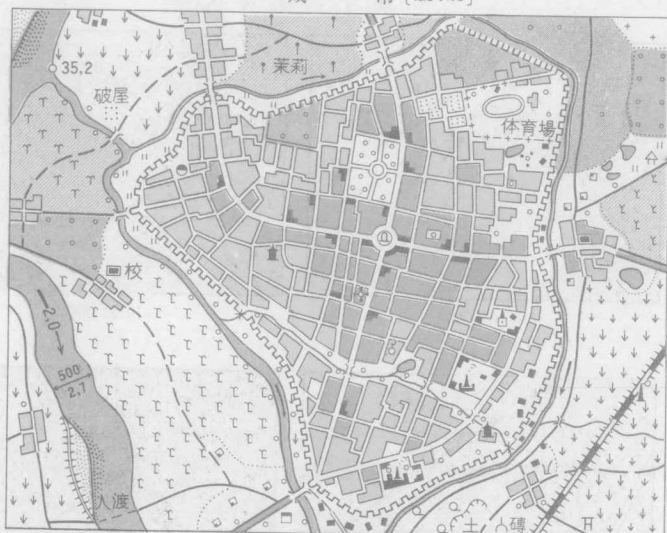


表 5

編號

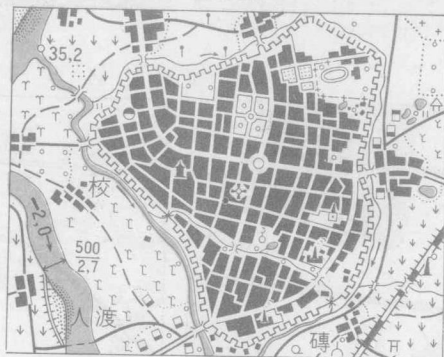
城 市 [22.23]

1-15



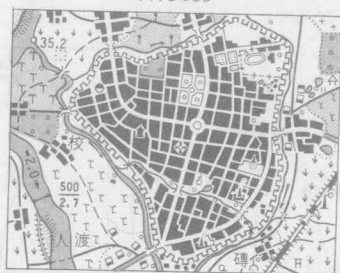
1:50 000

1-16



1:75 000

1-17



1:100 000

表 6

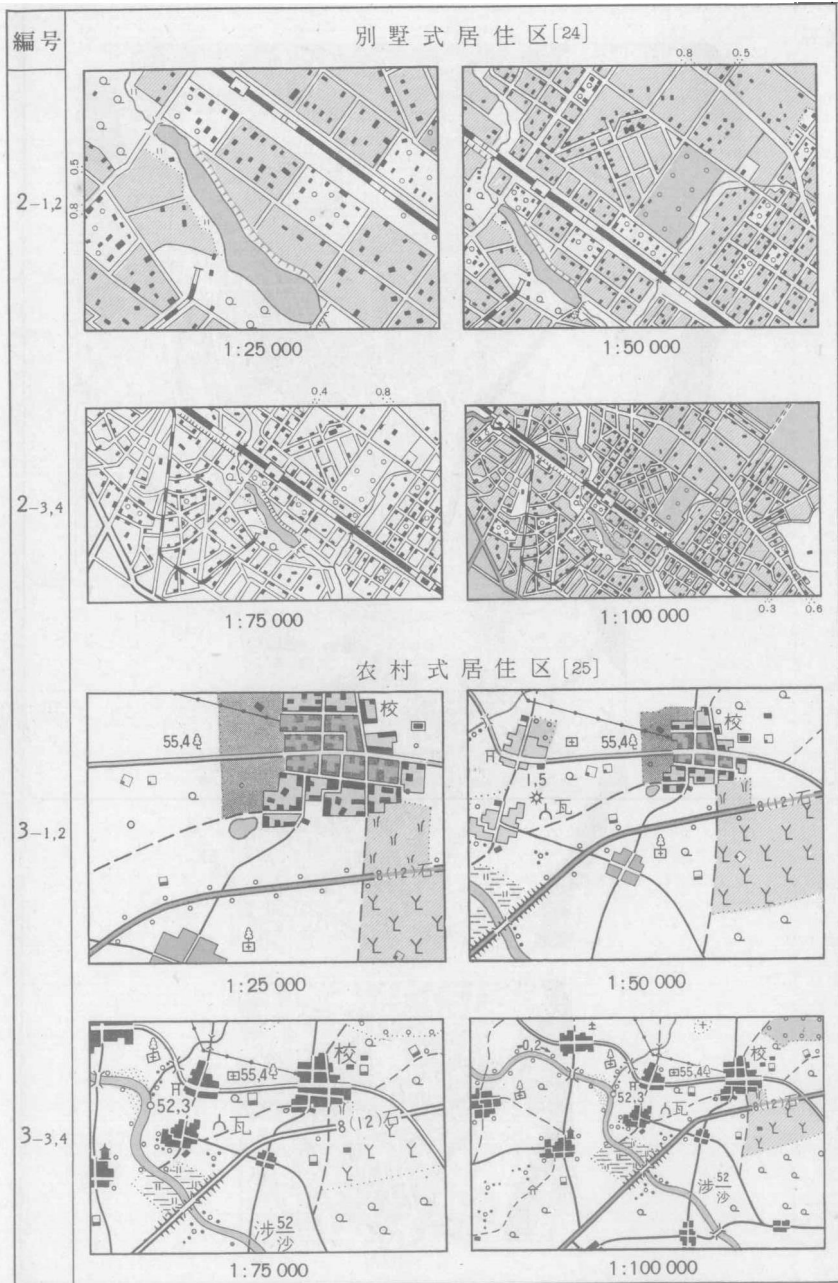
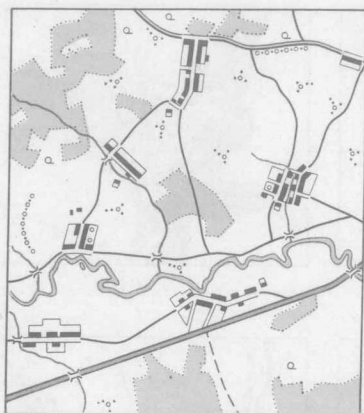


表 7

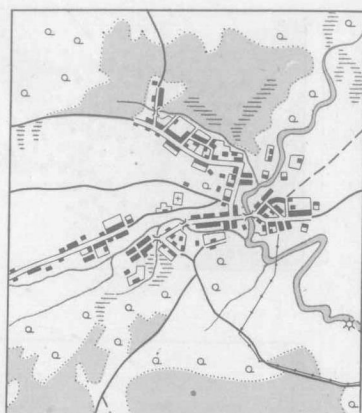
編號

农村式居住区 [25]

3-5,6

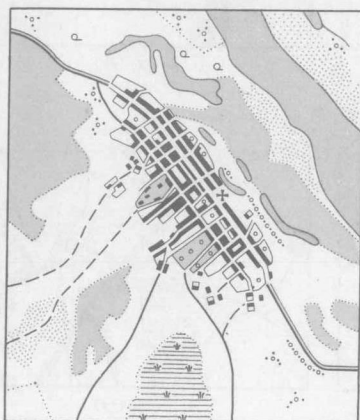


1:100 000

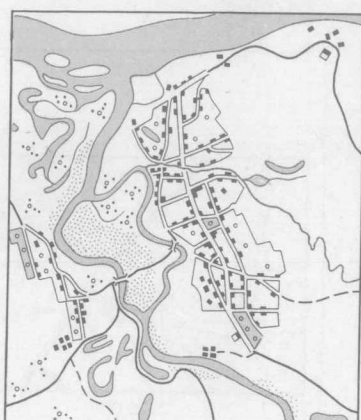


1:100 000

3-7,8



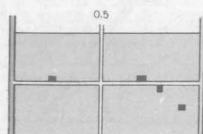
1:100 000



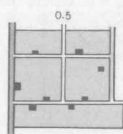
1:100 000

野 營 [27]

4



1:25 000



1:50 000



1:75 000



1:100 000

表 8

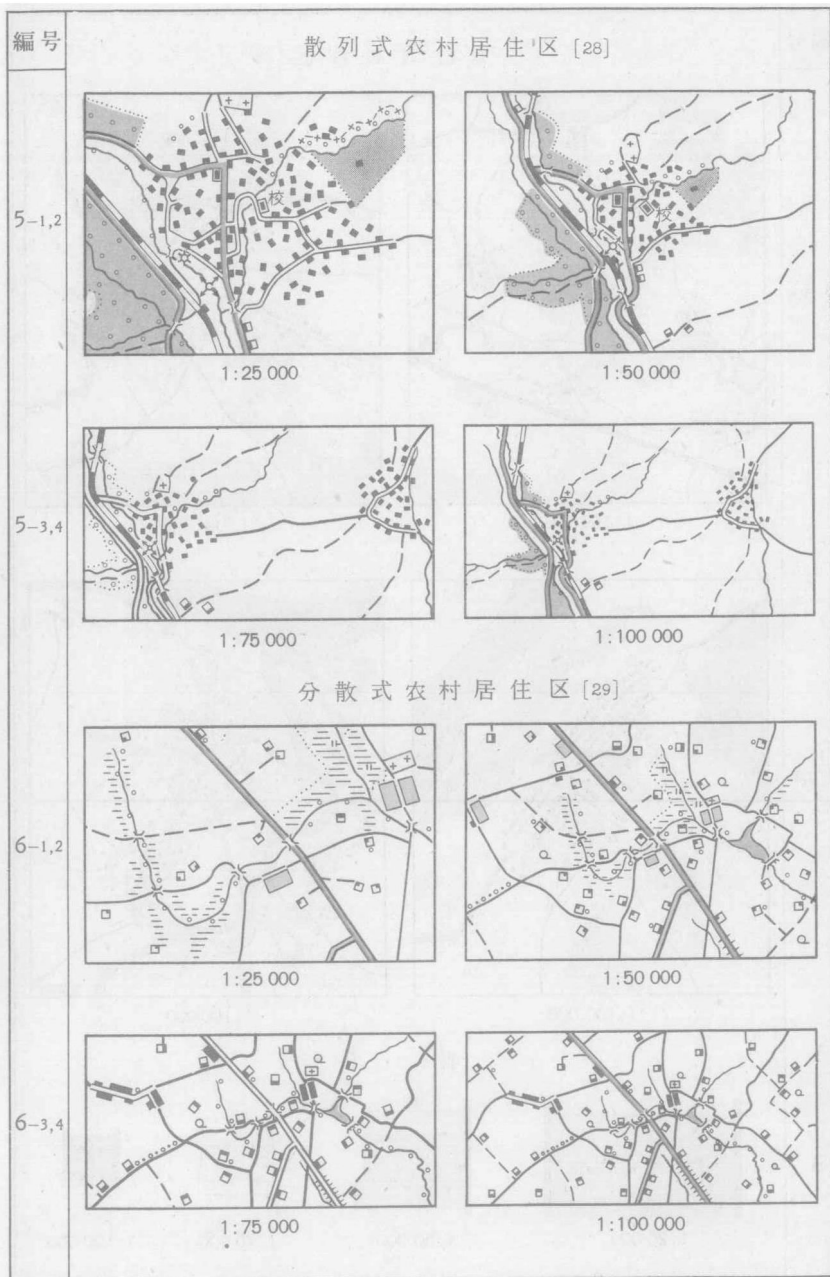


表 9

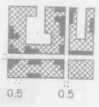
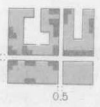
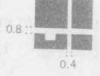
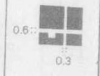
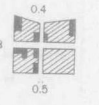
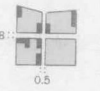
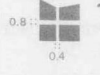
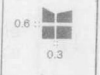
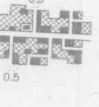
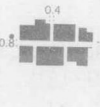
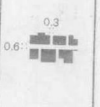
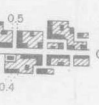
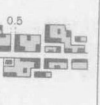
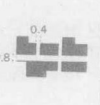
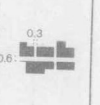
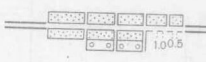
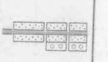
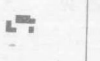
編號	符 号 名 稱	1:25 000	1:50 000	1:75 000	1:100 000
居 民 地 街 区 的 描 繪					
7	城市式耐火（石、磚、鋼筋混凝土的）房屋居多的街区〔21-23〕				
8	城市式非耐火（木、竹、草的）及土坯房屋居多的街区〔21-23〕				
9	农村式耐火（石、磚、鋼筋混凝土的）房屋居多的街区〔21, 25〕				
10	农村式非耐火（木、竹、草的）及土坯房屋居多的街区〔21, 25〕				
11	不通交通工具的街段〔30〕			不表示	
12	半破坏的街区〔31〕				
独 立 建 筑 物 的 描 繪					
13	城市、城市式居民地、工人村、疗养区的突出房屋及工业用的房屋〔32〕			不区别	
14	城市、城市式居民地、工人村、疗养区内用三角测量确定位置的突出房屋及工业用的房屋〔33〕			不区别	

表 10

編號	符 号 名 稱	1:25 000	1:50 000	1:75 000	1:100 000
15	农村中突出耐火的房屋： 1. 不依比例尺繪的 2. 依比例尺繪的	1.8 1.2 	1.8 1.2 	不区别	
16	农村中用三角測量确定位置的突出耐火房屋：1. 不依比例尺繪的 2. 依比例尺繪的 [33]	2.5 1.9 	2.5 1.9 	不区别	
17	耐火的独立住屋（不依比例尺繪的）[34]	1.6  0.6 1.2  0.5	1.4  0.5 1.0  0.4	1.3 1.6  0.6 1.1 1.4  0.5	
18	非耐火的独立住屋（不依比例尺繪的）[34]	1.6  0.6 1.2  0.5	1.4  0.5 1.0  0.4		
19	街区内及散列式居民地內的住人和不住人小屋或独立的不住人小屋（板房、棚房等）[35]	1.2  1.0 0.8  1.0 0.8  0.8	1.0  0.8 0.8  0.8 0.6  0.8	1.0  0.8 0.8  0.8 0.6  0.8	0.8  0.6 0.6  0.6 0.4  0.6
20	行政中心、駁郵站（均用于游牧地区）[36]	1.6  1.6	1.6  1.6	2.2  2.2	1.6  1.6
21	蒙古包、帳棚（均用于游牧地区）[36]	0.8  1.6	0.8  1.6	1.1  2.2	0.8  1.6
22	窑洞（按真方向表示）： 1. 住人的 2. 不住人的 [37]	1.3  1.2 1.3  1.0 1.0	1.3  1.2 1.3  1.0 1.0	1.3  1.2 1.3  1.0 1.0	1.0  0.8 1.0  0.8 0.8
23	破坏的独立房屋[38]	破屋 1.6  0.3	破屋 1.6  0.3	破屋 1.6  0.3	破屋 1.2  0.2
24	漁村、季节性棚房（羅馬數字表示居住月份）：1. 不依比例尺繪的 2. 依比例尺繪的 [39]	1.6 [III-VI]  0.6 0.4		不表示	

表 11

編 号	符 号 名 稱	1:25 000 1:75 000	1:50 000 1:100 000
地 物			
26	工厂烟囱[42]	1.6 0.6 	1.2 0.5 
27	有烟囱的工厂(城市外的加說明註記): 1. 不依比例尺繪的	2.4 1.2 	1.8 0.9 
	2. 依比例尺繪的 [42]	 紙	 紙
28	无烟囱的工厂(城市外的加說明註記)[43]	1.2 1.6 	0.9 1.2 
29	有方位物意义的窑(石灰、木炭、磚瓦、陶器、磁器等)[44]	2.0 1.6  灰	1.5 1.2  灰
30	非工厂的烟囱(有方位物意义的)[45]	1.6 0.6 	1.2 0.5 
31	矿井(豎井、斜井及平峒, 分子—入口的平均直径, 分母—深度)[46]	1.6 煤 $\times \frac{2.8}{45}$	1.2 煤 $\times \frac{2.8}{45}$
32	废矿井[46]	1.6 $\times$	1.2 $\times$
33	露天矿、采掘場(金属及非金属): 1. 不依比例尺繪的	1.5 3.0  沙	1.1 2.2  沙
	2. 依比例尺繪的 [47]	 石	 石
34	盐田、盐場: 1. 不依比例尺繪的	2.0 4.0  1.0	1.5 3.0  0.8
	2. 依比例尺繪的 [48]	 盐 1.0	 盐 0.8
35	盐井[49]	3.0 1.4  盐	2.2 1.0  盐
36	火井[50]	1.4  火	1.0  火

表 12

編 号	符 号 名 稱	1:25 000	1:50 000	1:100 000
		1:75 000		
37	泥炭采掘場：1. 不依比例尺繪的 2. 依比例尺繪的 [51]	1.6 0.8 	1.2 0.6 	
38	石油井架、瓦斯井架[52]	2.7 0.8 	2.0 0.6 	
39	液体燃料庫、瓦斯庫[53]	1.6 	1.2 	
40	汽油站、加油站[54]	2.4 1.4 	1.8 1.0 	
41	火力发电站	2.5 1.0 	1.9 0.8 	
42	水力发电站	2.5 1.0 	1.9 0.8 	
43	变电所[55]	2.4 1.0 	1.8 0.8 	
44	无綫电站[56]	3.0 1.2 	2.2 0.9 	
45	无綫电杆[57]	2.8 1.2 	2.1 0.9 	
46	飞机場、水上飞机場[58]	3.2 2.7 	2.4 2.0 	
47	降落場（陆地或水上）[59]	3.2 2.7 	2.4 2.0 	
48	水力鋸木場[60]	2.0 1.0 	1.5 0.8 	
49	水磨坊[61]	2.0 1.0 	1.5 0.8 	
50	风車[62]	2.4 1.6 	1.8 1.2 	