

围墙栏杆集

施工

WEIQIANG
LANGAN
SHIGONG
TUJI

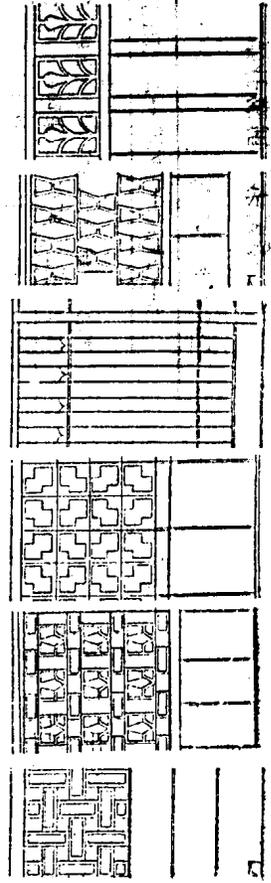
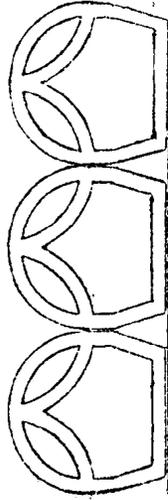
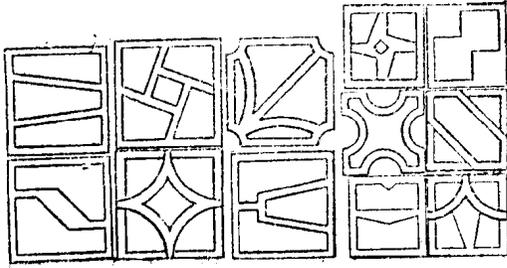
江苏科学技术出版社

T 11 245 /

围墙栏杆图集 施工

WEI QIANG LANGAN
SHI GONG TU JI

宋静媛



江苏科学技术出版社

围墙栏杆施工图集

宋静媛

出版、发行：江苏科学技术出版社

经 销：江苏省新华书店

印 刷：沭阳县印刷厂

开本787×1092毫米 1/16 印张 9.75

1989年6月第1版 1989年6月第1次印刷

印数1—6,000册

ISBN 7-5345-0640-9

TU·12 定价：4.60元

责任编辑 华锡全

前 言

随着改革开放方针的贯彻实施，城镇建设得到了很大的发展，舒适、美观、文明的现代化城镇不断涌现。为适应城镇发展的需要，尤其是新兴城镇的拓建，以及新型农村建筑的发展，特收编和设计了形式新颖、结构可靠、实用性强的围墙、栏杆图纸，并汇编成本图集。图集以施工图形式绘制，同时选列了较多的单元图形，可供从事土建工作的同志在施工中选用或参考，读者还可排列、组合派生出更多更美的围墙、栏杆形式。

本图集包括围墙、栏杆施工图146幅，按材质分有预制混凝土构件式和铁制构件式两类；按形式分有半封闭式和开敞式两类。栏杆包括阳台栏杆、屋顶平台栏杆和公共用地栏杆。

本图集在编绘过程中得到倪在明同志的大力协助，王碧清高级工程师审阅了全图，并提出了宝贵意见，在此表示衷心感谢。由于水平有限，图集中错误或不足之处在所难免，敬请读者批评指正。

作 者

1988.4

KRG 20 / 01

施 工 说 明

一、预制钢筋混凝土花格单体的制作与安装

1. 花格制作

材料：水泥——425号或525号普通水泥；

砂、石——洗净的中砂、瓜子片或相应粒径的石子；
钢材——除图中注明者外，均采用直径为4毫米的冷拔钢丝。

模板，要求尺寸准确，表面平整光滑，棱角方整。为方便脱模，在厚度方向设一定的锥度，并在其表面涂刷废机油一度。

拌制：按200号细石混凝土配比拌制。

2. 花格安装

安装前对花格表面涂刷白色无机质建筑外墙防水涂料二度，然后用100号水泥砂浆砌筑。

二、墙体砌筑

墙体采用100号标准砖，50号水泥砂浆砌筑。

三、墙面粉刷

墙面先以1:1:6混合砂浆粉底、找平，然后根据使用要求及投资情况选择以下面层。

(1) 干粘石粉刷面层；

(2) 涂料粉刷——一般选用外墙无机涂料(二度)，要求较高的可选用外墙乳胶漆涂料粉刷；

(3) 墙地砖或马赛克贴面；

(4) 大理石贴面。

面层材料颜色须与周围环境(建筑)色泽协调，力求美观、经济。

四、围墙高度

围墙高度按墙外地坪算起；

院落围墙高度为2.0~2.3米；

内院及有条件的院落围墙高度为1.6~2.0米。

五、围墙伸缩缝

当围墙长度超过60米时,应留设伸缩缝(做法详见第12页所示)。

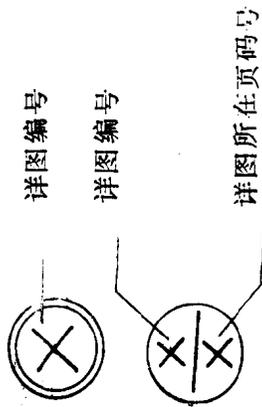
六、墙体基础

本图集墙基埋深及宽度均按一般中等土质条件考虑,若土质较差(如松填层、淤泥层等)应根据实际情况对基础作变更处理。在寒冷地区埋置深度应在冰冻线以下。

七、本图集阳台、屋顶平台栏杆的边梁、构造柱,均由单体设计考虑。

八、图集中所用花格单体可根据需要作相应替换,排列出新的组合。替换时应注意单体及组合尺寸。

九、本图集详图编号及索引方法表示如下:

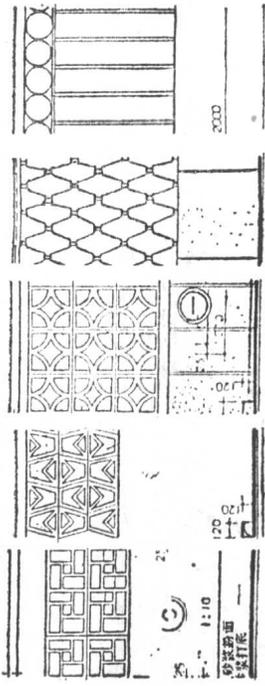


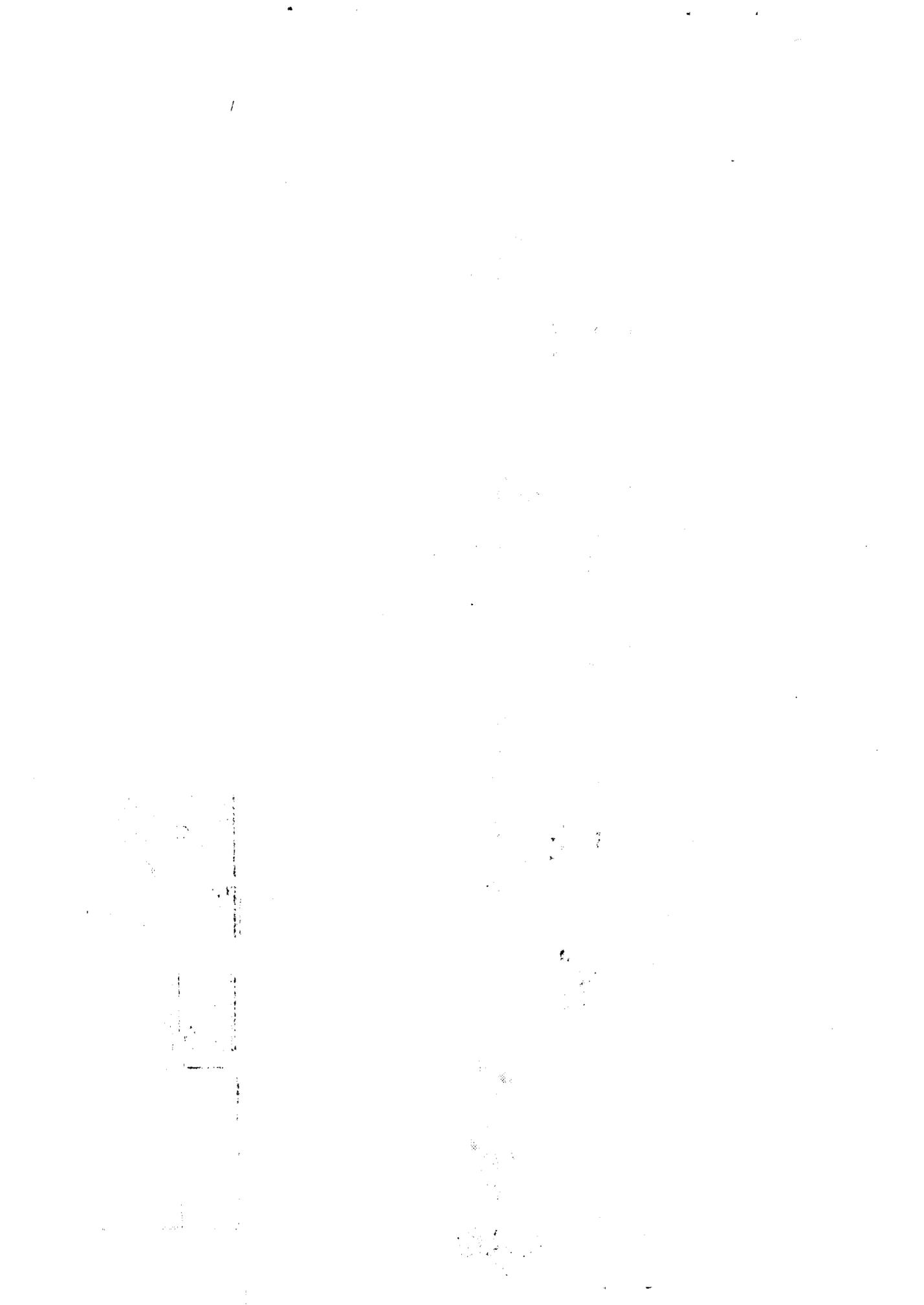
十、凡本图集中未作规定者,均遵照国家现行规范规定执行。图中尺寸均以毫米为单

目 录

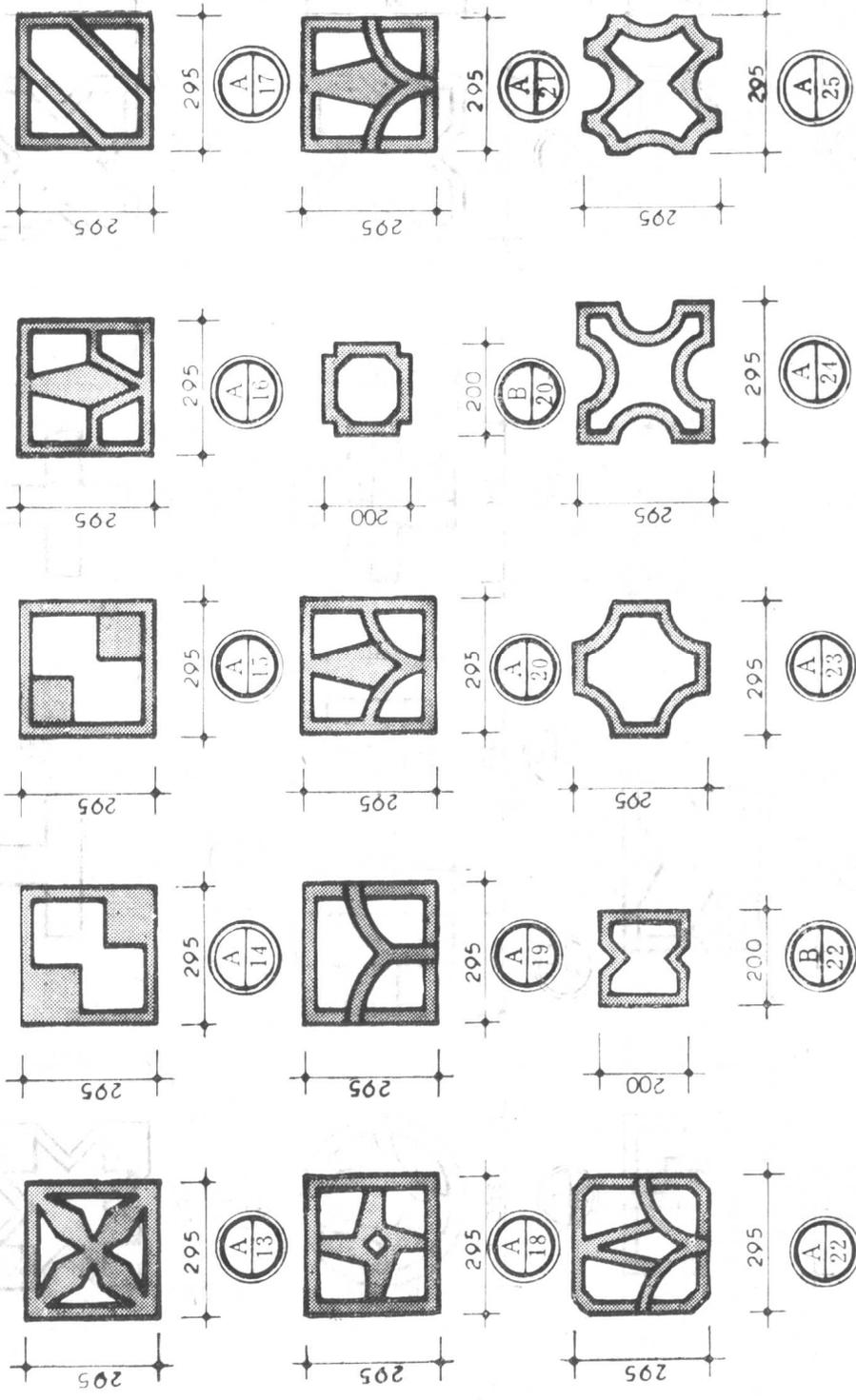
第一部分	围墙	1
	预制钢筋混凝土花格单体	3
	预制钢筋混凝土花格围墙	13
	铁栅围墙	103
第二部分	栏杆	117
	阳台栏杆	119
	屋顶平台栏杆	133
	公共用地栏杆	137

第一部分 围墙

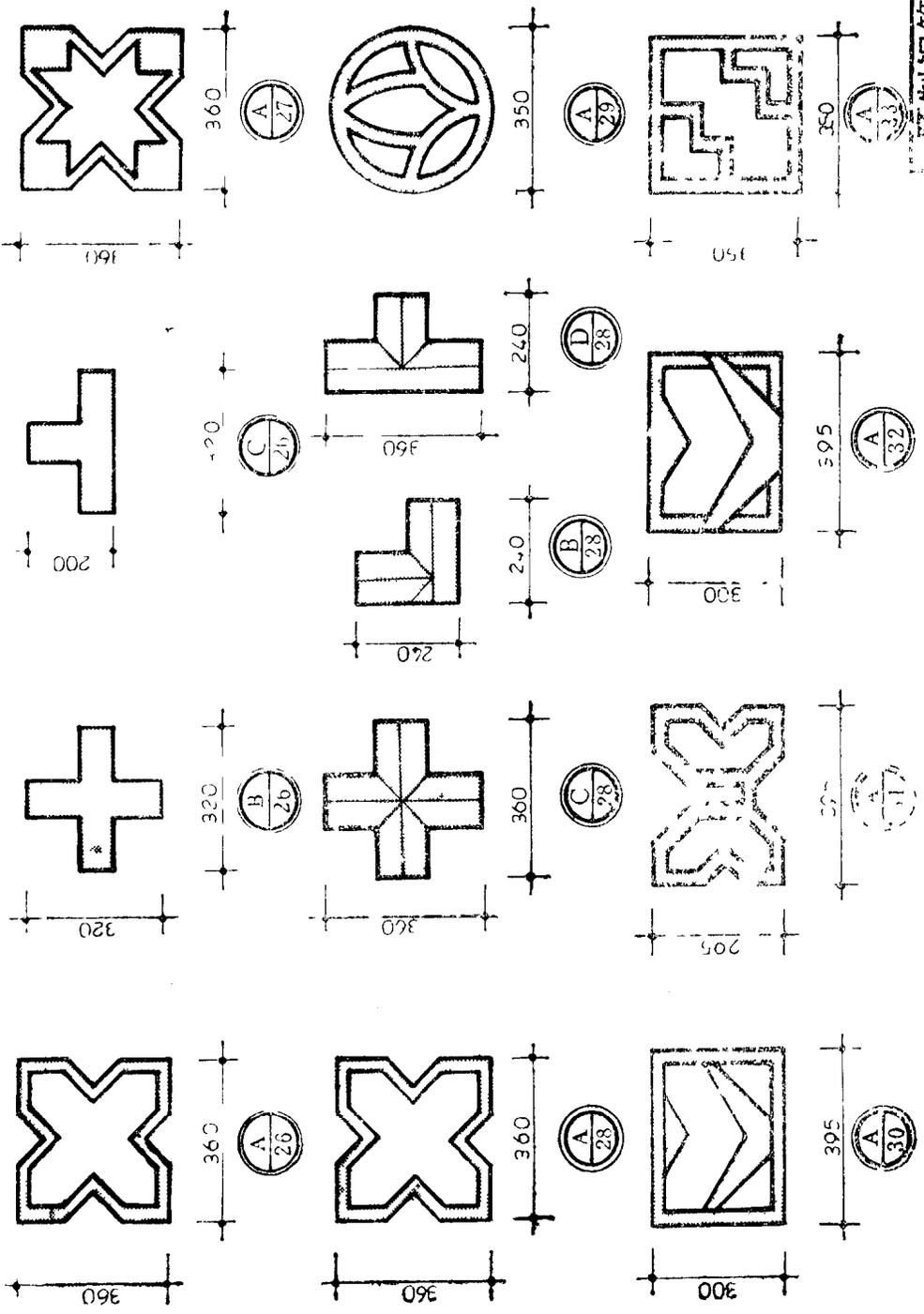




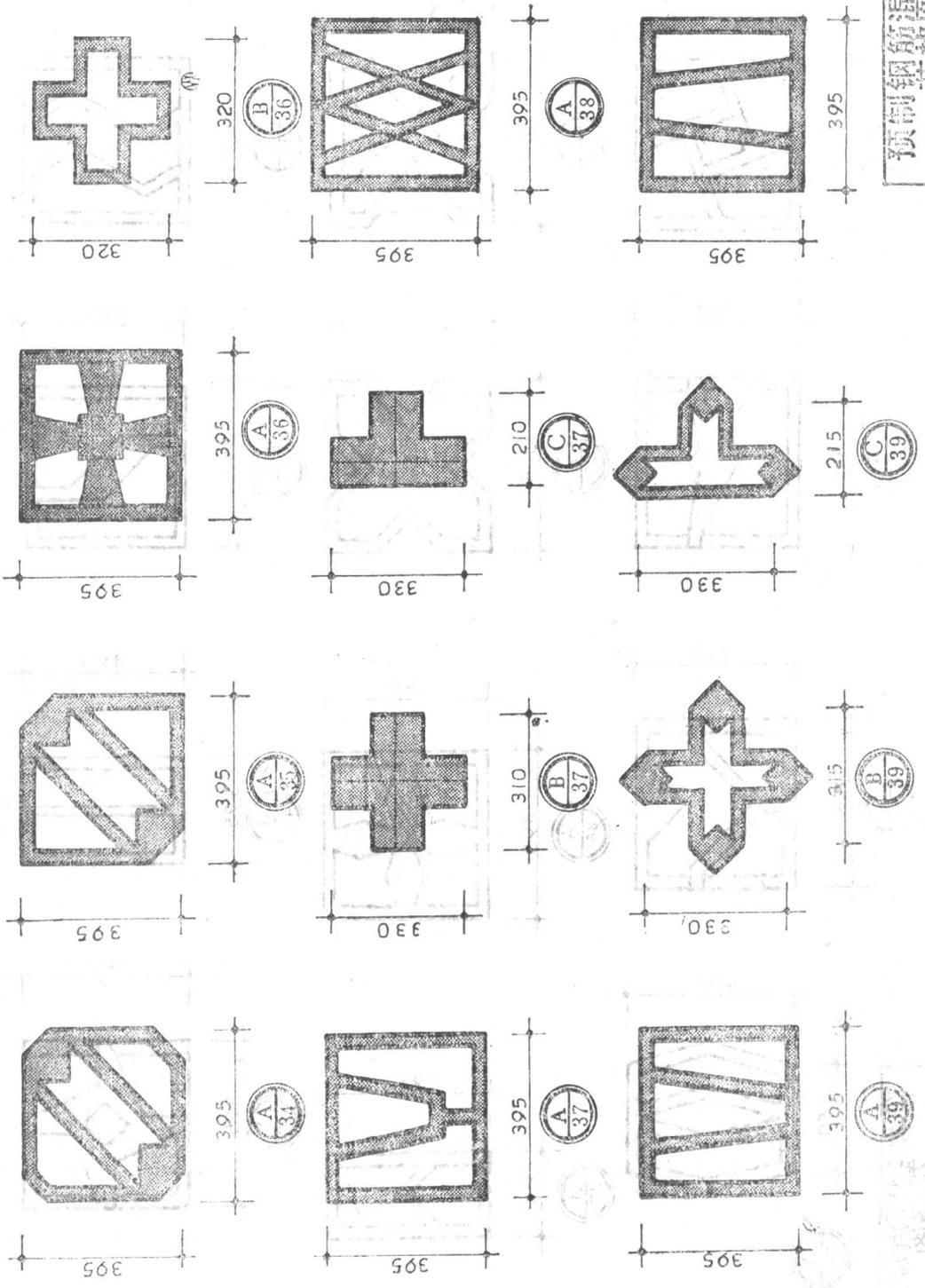
预制钢筋混凝土花格图

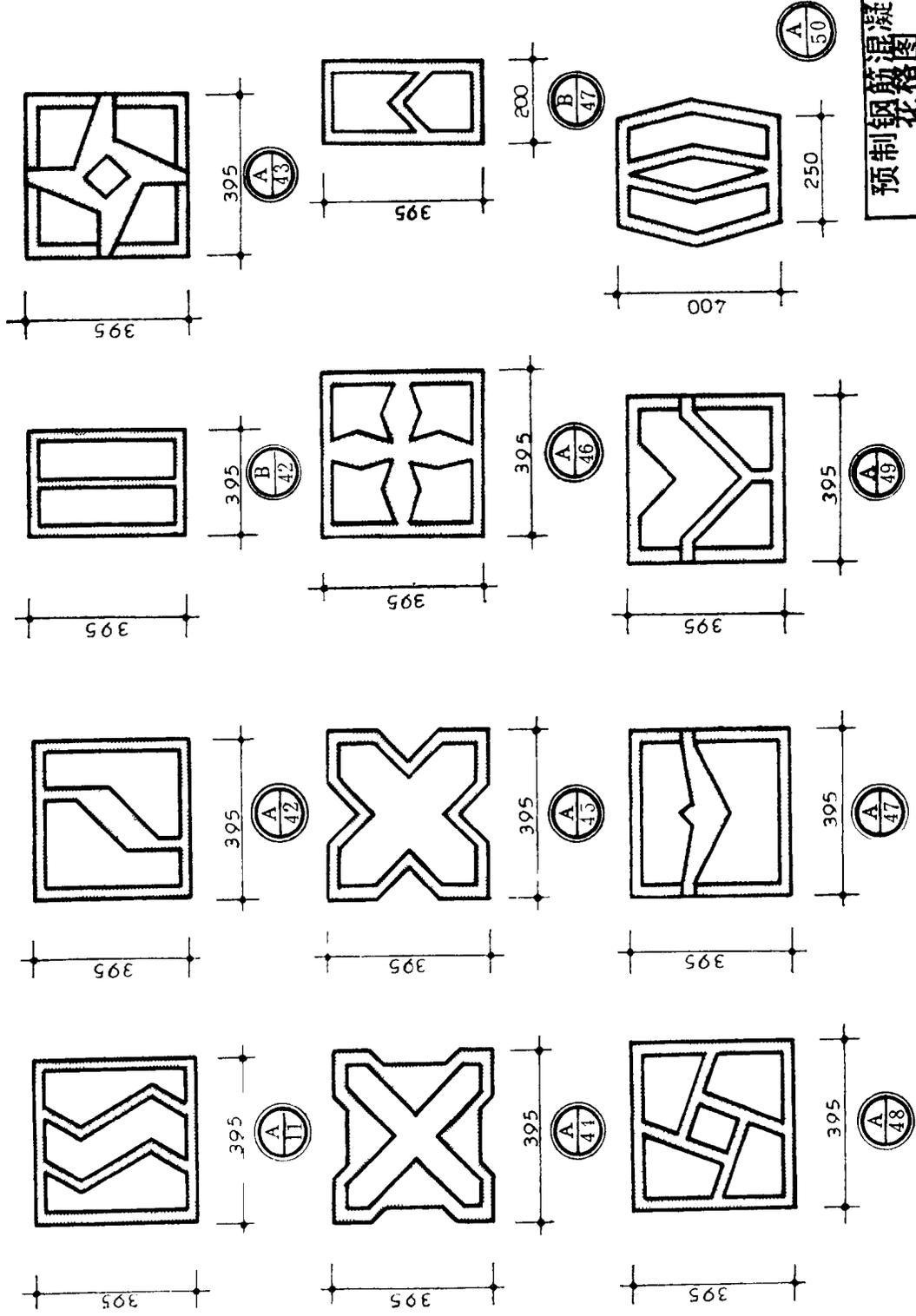


预制钢筋混凝土
花格图

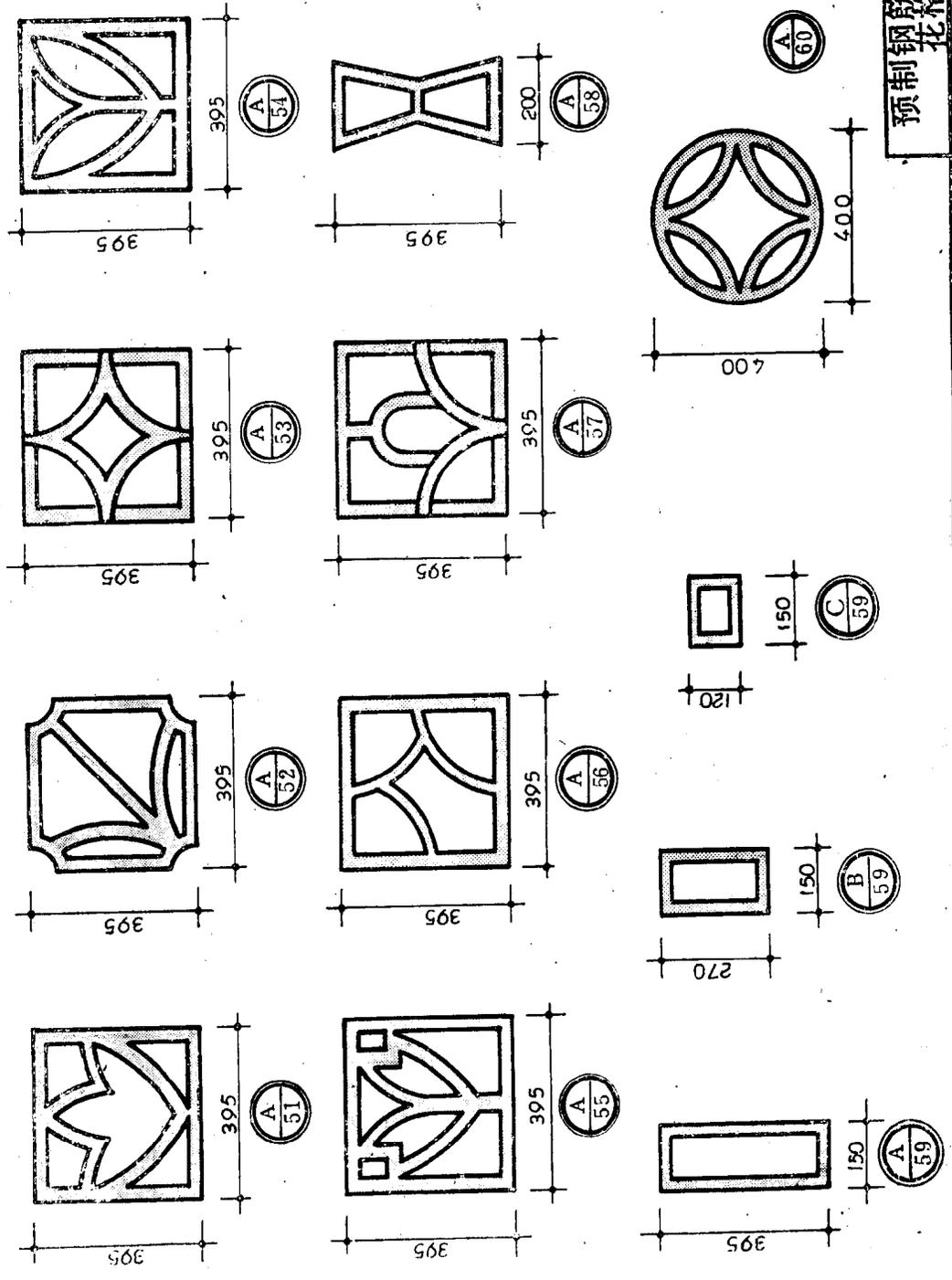


預制鋼筋混凝土
花籃圖

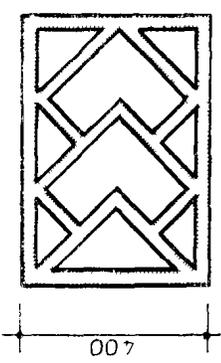




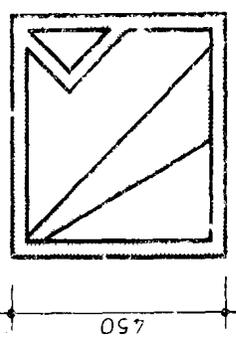
预制钢筋混凝土
花格图



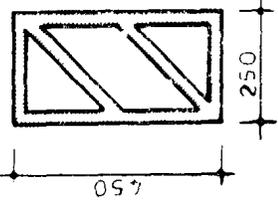
预制钢筋混凝土
花格图



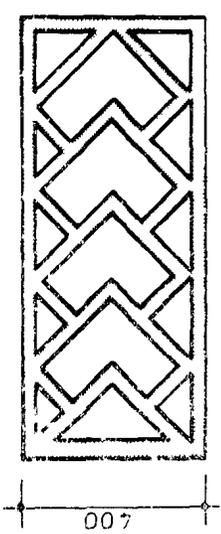
62



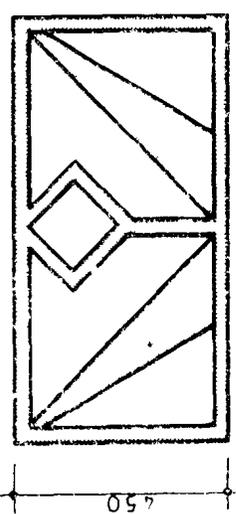
64



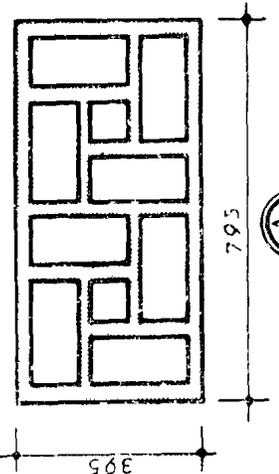
67



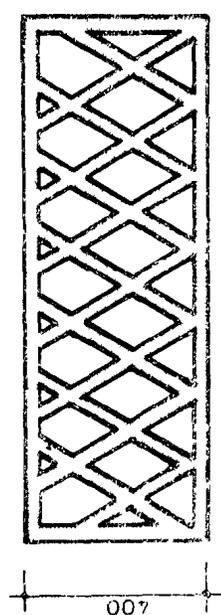
61



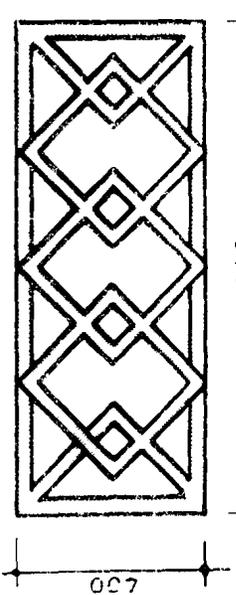
63



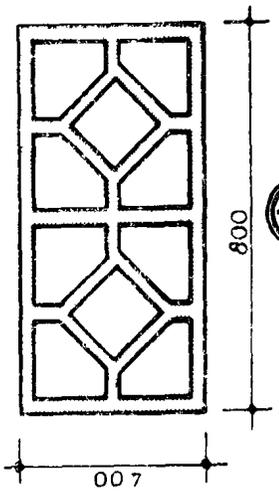
66



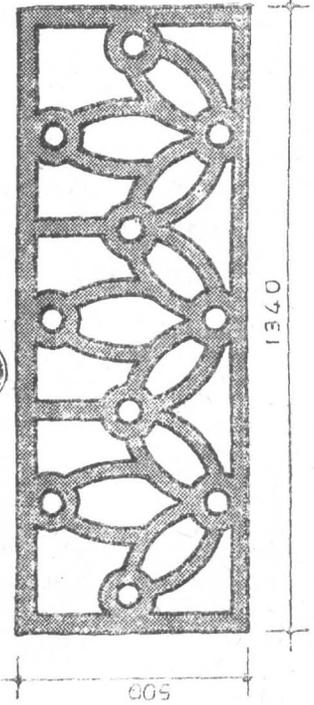
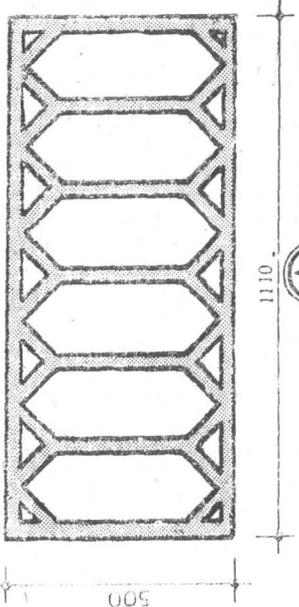
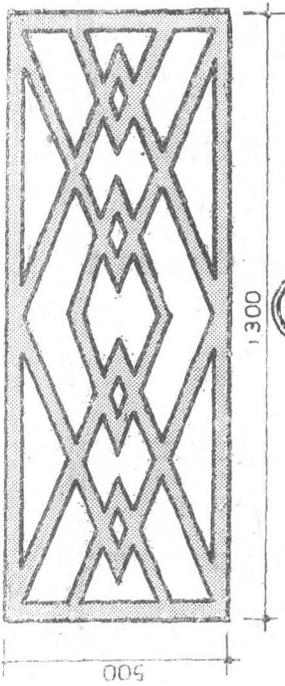
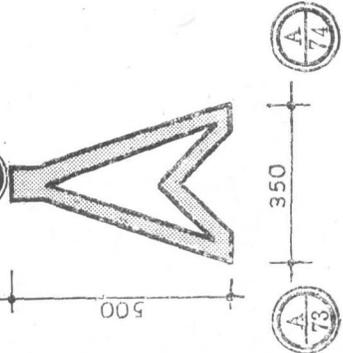
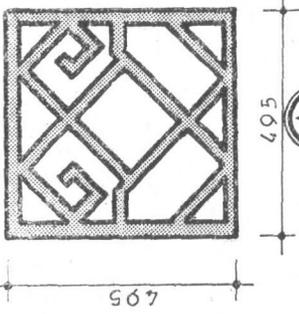
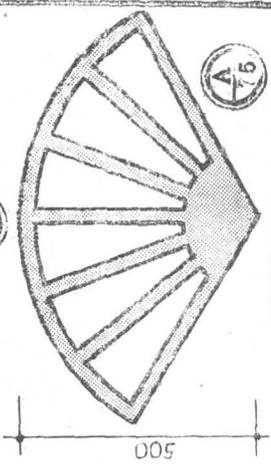
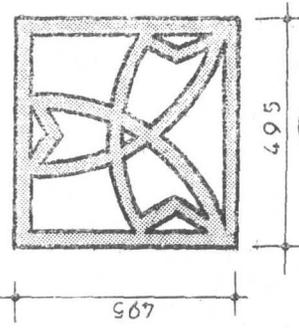
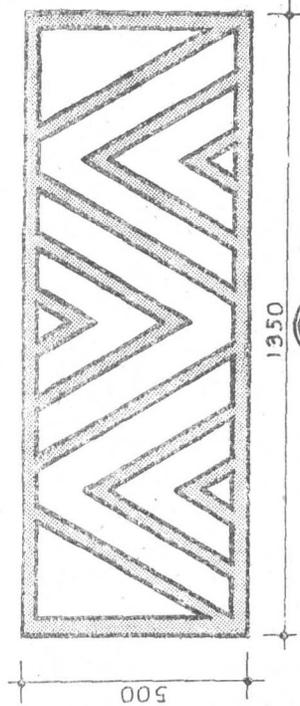
61



63



65



预置钢筋湿图

