

工程名称：2026年秀峰区教育系统基本建设项目
乐群小学改建项目
建筑施工图

第1册 共1册



锦辉项目管理集团有限公司
JINHUI PROJECT MANAGEMENT GROUP CO., LTD

2026年04月

扉 页

工 程 名 称: 2026年秀峰区教育系统基本建设项目乐群小学改建项目
建 设 单 位: 桂林市秀峰区教育局
设 计 单 位: 锦辉项目管理集团有限公司

项目负责人	杨 杰	杨杰
给排水工程师	莫千平	莫千平
电气工程师	邵赵龙	邵赵龙
暖通工程师	刘有香	刘有香
建筑工程师	杨 杰	杨杰
结构工程师	邓淑芬	邓淑芬

图纸目录



资质证书编号: A352006090

建筑行业乙级;市政行业乙级;风景园林工程设计专项乙级;环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级;电力行业(新能源发电、变电工程、送电工程)专业乙级;

备注 REMARK

项目编码 STAMP
(打码机打码位置)

审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	邓淑芬	邓淑芬
审 核 REVIEWED BY	杨 杰	杨杰
项目负责 PROJECT DIRECTOR	邓淑芬	邓淑芬
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黄超亮	黄超亮
校 对 PRECHECKED BY	杨 杰	杨杰
设 计 DESIGNED BY	黄超亮	黄超亮

建设单位 桂林市秀峰区教育局

工程名称	2026年秀峰区教育系统基本
PROJECT	建设项目乐群小学改建项目

子项名称	ITEM
------	------

图名 DRAWING TITLE	目录
---------------------	----

设计号
PRO NO.

图 号 DRAWING NO.	GS-3	版次 CHANGED NO.	A
--------------------	------	-------------------	---

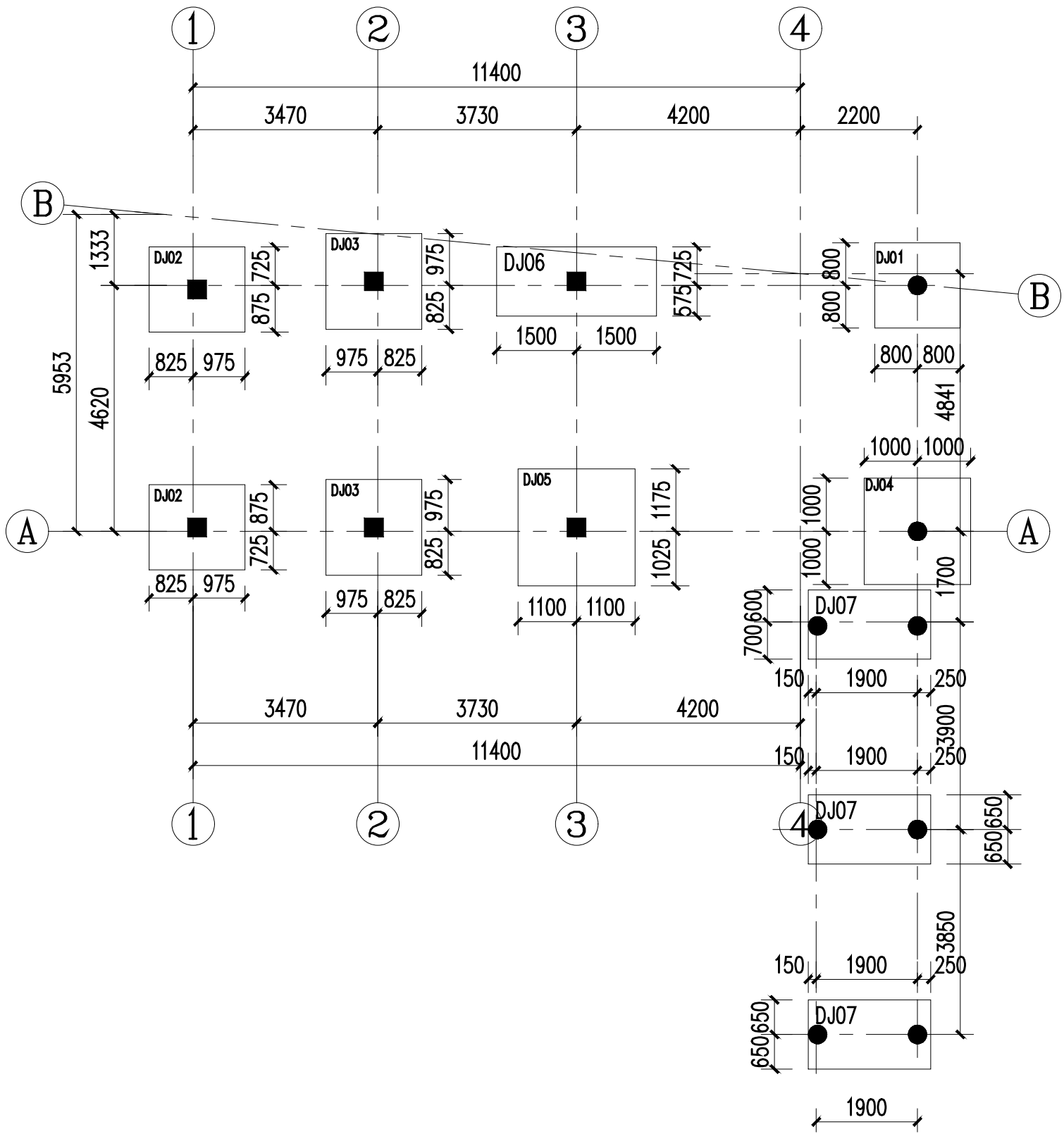
图 别 DWG TYPE	结 构	日 期 DATE	2021.11
-----------------	-----	-------------	---------

注意：

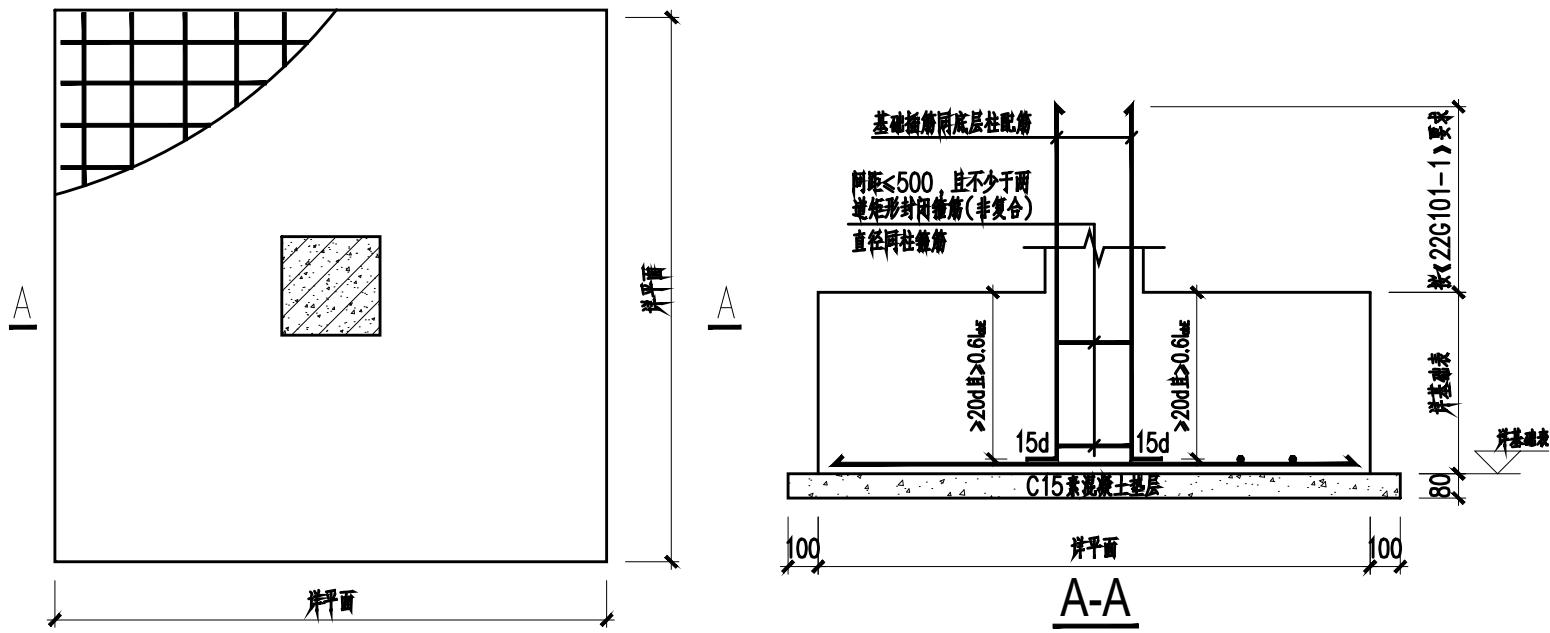
本图须经签署并加盖本公司专用出图章方为有效；
本施工图应经相关部门审批通过后方可施工；

- 1、本工程采用独立基础，基础设计等级为丙级。
采用老土作为持力层， $f_{ak}=120\text{KPa}$ 。基础底标高暂为 -1.000m ，基坑开挖时不得超过相邻建筑基础底标高，开挖时建议跳挖，不得扰动相邻建筑基础，不得野蛮施工。基础入持力层不小于 300mm ，超深部分用C15毛石砼回填。
- 2、基础开挖后应进行施工勘察，要求每个独立柱基础范围内不少于5点（呈梅花形布置）且间距不大于 $1.5\times 1.5\text{m}$ 设置，探明深度应不小于1.5倍独基宽度且不小于 5m 。
基础持力层下存在软土层时应采用压力灌浆或其它方式进行处理，处理后要求地基承载力特征值不少于 120KPa ，具体设计及施工由甲方委托专业资质单位负责。
- 3、基础材料：采用C30混凝土；钢筋：HRB400。
基底做C15素混凝土垫层厚 80mm ，每边比基础宽出 100mm 。基础混凝土构件保护层厚度为 40mm 。
- 4、施工时应密切配合建筑、水、电等安装单位按其施工图纸预埋套管，预留孔洞和埋设件。
- 5、基坑开挖完成后应立即施工垫层，对基坑进行封闭，防止水浸和暴晒。
- 6、基坑土方开挖应严格按设计要求进行，不得超挖，基坑周边堆载不得超过 $10\text{KN}/\text{m}^2$ ，
- 7、基槽（坑）开挖到底后，应进行基槽（坑）检验。当发现地质条件与勘察报告和设计文件不一致，或遇到异常情况时，应联系设计，结合地质条件提出处理意见。
- 8、本工程施工前，需复核现场尺寸是否与相邻建筑打架冲突？核对无误后再施工。
- 9、本工程未详尽之处，按现行有关国家规范及标准施工。

基础表						
基础编号	暂定基地标高	b X h	H	b边配筋	h边配筋 (长边)	备注
DJ01	-1.000	1600X1600	400	12 Φ 180	12 Φ 180	
DJ02	-1.000	1800X1600	400	12 Φ 180	12 Φ 180	
DJ03	-1.000	1800X1800	400	12 Φ 180	12 Φ 180	
DJ04	-1.000	2000X2000	400	12 Φ 180	12 Φ 150	
DJ05	-1.000	2200X2200	400	12 Φ 180	12 Φ 180	
DJ06	-1.000	1300X3000	600	14 Φ 170	20 Φ 100	
DJ06	-1.000	1300X2300	400	12 Φ 180	12 Φ 180	



基础平面布置图



独基大样

备注 REMARK

项目编码 STAMP
(打码机打码位置)

审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	邓淑芬	邓淑芬
审 核 REVIEWED BY	杨 杰	杨杰
项目负责 PROJECT DIRECTOR	邓淑芬	邓淑芬
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黄超亮	黄超亮
校 对 PRECHECKED BY	杨 杰	杨杰
设 计 DESIGNED BY	黄超亮	黄超亮

建设单位
CONSTRUCT WITH

桂林市秀峰区教育局

工程名称
PROJECT
2026年秀峰区教育系统基本
建设项目乐群小学改建项目

子项名称
ITEM

图名
DRAWING TITLE 基础平面布置图

设计号 PRO. NO.			
图 号 DRAWING NO.	GS-4	版次 CHANGED NO.	A
图 别 DWG. TYPE	结 构	日 期 DATE	2026. 04

注意：
本图须经签署并加盖本公司专用出图章方为有效；
本施工图应经相关部门审批通过后方可施工；

资质证书编号：A352006090
建筑行业乙级；市政行业乙级；风景园林工程
设计专项乙级；环境工程(固体废物处理
处置工程、水污染防治工程、大气污染防
治工程)专项乙级；电力行业(新能源发电、
变电工程、送电工程)专业乙级；

备注

项目编码
(打码机打码位置)

审 定	邓淑芬	邓淑芬
审 核	杨 杰	杨杰
项目负责	邓淑芬	邓淑芬
专业负责	黄超亮	黄超亮
校 对	杨 杰	杨杰
设 计	黄超亮	黄超亮

建设单位
CONSTRUCT WITH

桂林市秀峰区教育局

工程名称
PROJECT

2026年秀峰区教育系统基本
建设项目乐群小学改建项目

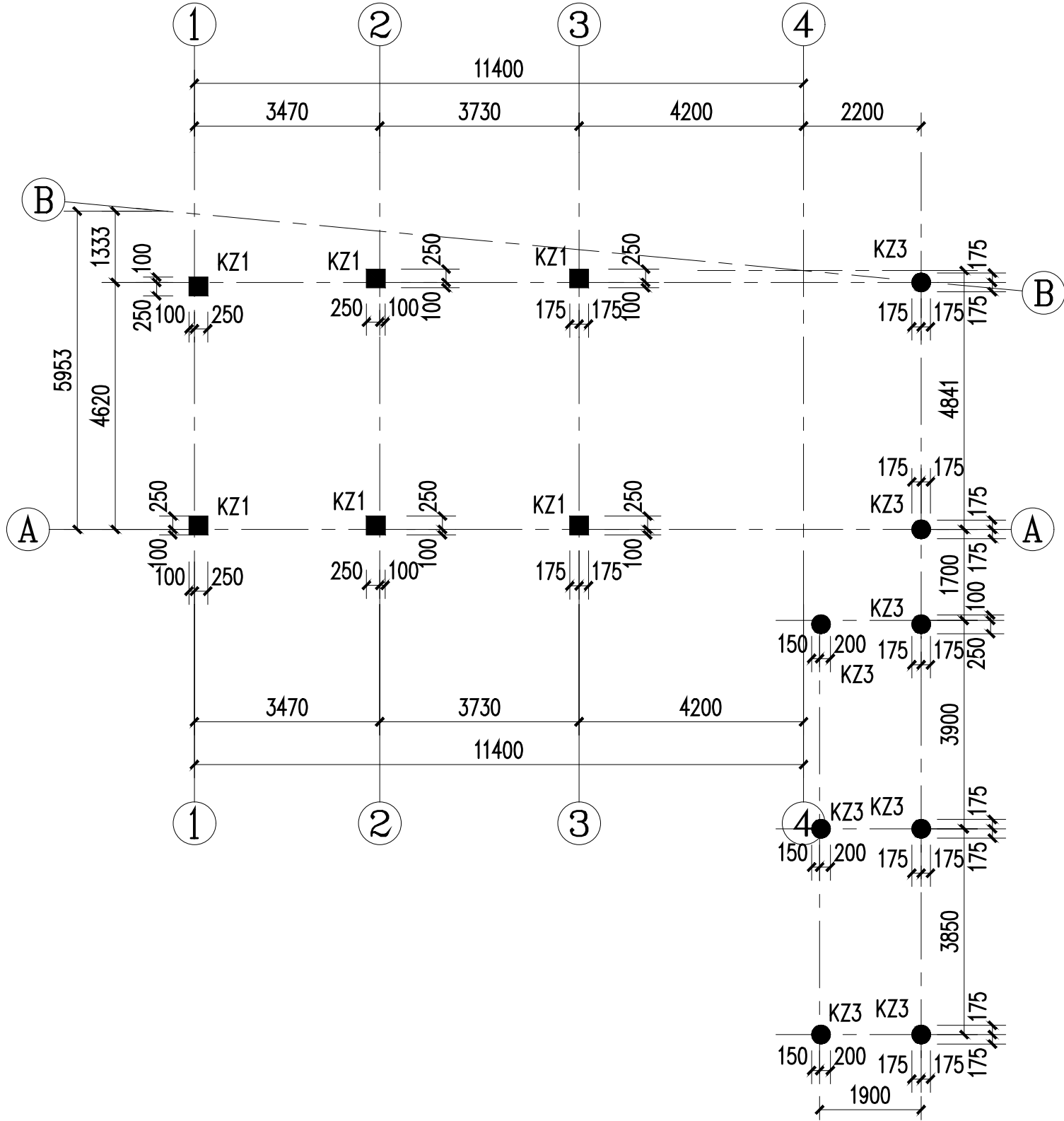
子项名称
ITEM

图名
DRAWING TITLE

一、二层柱布置图

设计号			
图 号	GS-5	版次	A
图 别	结 构	日 期	2026. 04

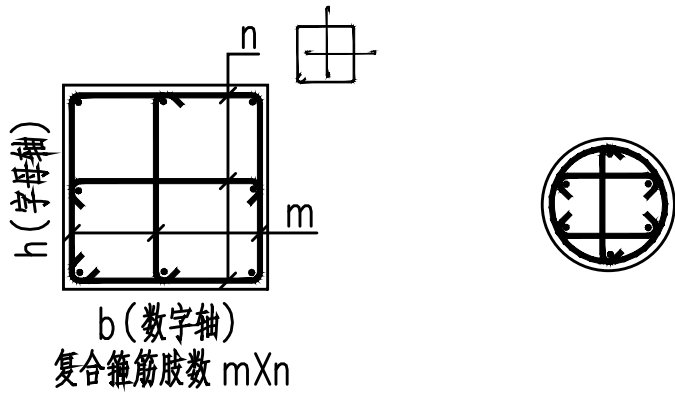
注意：
本图须经签署并加盖本公司专用出图章方为有效；
本施工图应经相关部门审批通过后方可施工；



一、二层柱布置图

框架柱表								
柱 号	标 高	b X h (圆柱直径D)	角筋	b边一侧中部筋	h边一侧中部筋	箍筋肢数 (mXn)	箍筋间距	备注
KZ1	基础顶~屋面	350X350	4 Φ 16	1 Φ 16	1 Φ 16	3X3	Φ 8@100/200	
KZ2	基础顶~屋面	300X300	4 Φ 16	1 Φ 16	1 Φ 16	3X3	Φ 8@100/200	
KZ3	基础顶~屋面	350	全截面竖向钢筋6 Φ 16			按圆柱大样	Φ 8@100/200	

- 说明：
- 柱纵筋搭接范围内箍筋间距100及5d的较小值。
 - 框架柱采用拉筋复合箍，拉筋须同时拉住柱纵筋及外围封闭箍筋。
 - 框架抗震等级为三级。柱砼强度等级均为C30
 - 地梁面以下柱全高加密。
 - 其他未尽之处详结构设计总说明及图集《22G101-1》。



备注

项目编码
(打码机打码位置)

审 定	邓淑芬	邓淑芬
审 核	杨 杰	杨 杰
项目负责	邓淑芬	邓淑芬
专业负责	黄超亮	黄超亮
校 对	杨 杰	杨 杰
设 计	黄超亮	黄超亮

建设单位
CONSTRUCT WITH
桂林市秀峰区教育局

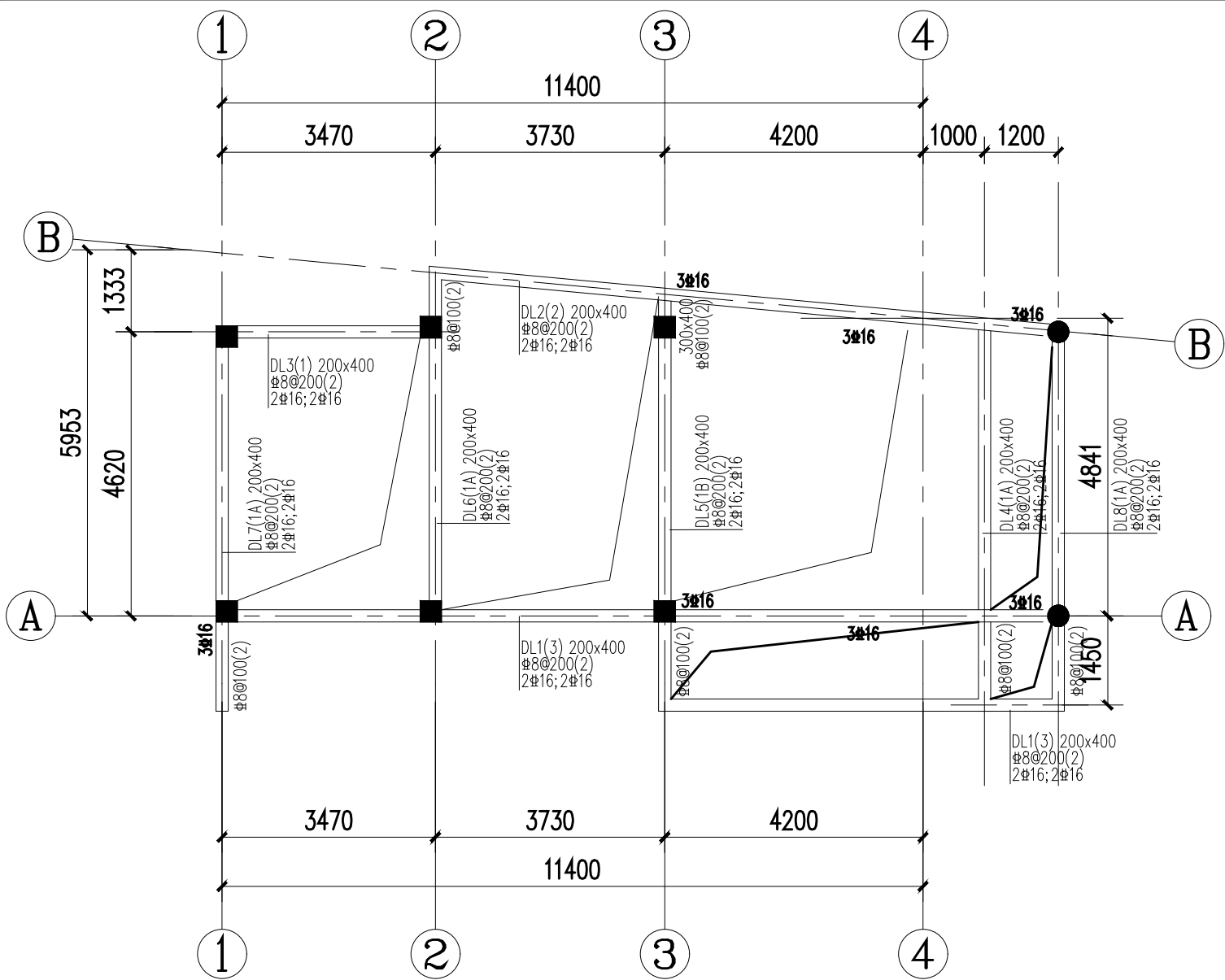
工程名称
PROJECT
2026年秀峰区教育系统基本
建设项目乐群小学改建项目

子项名称
ITEM

图名
DRAWING TITLE
地梁配筋图
二层结构布置及梁配筋图
屋面层结构布置及梁配筋图

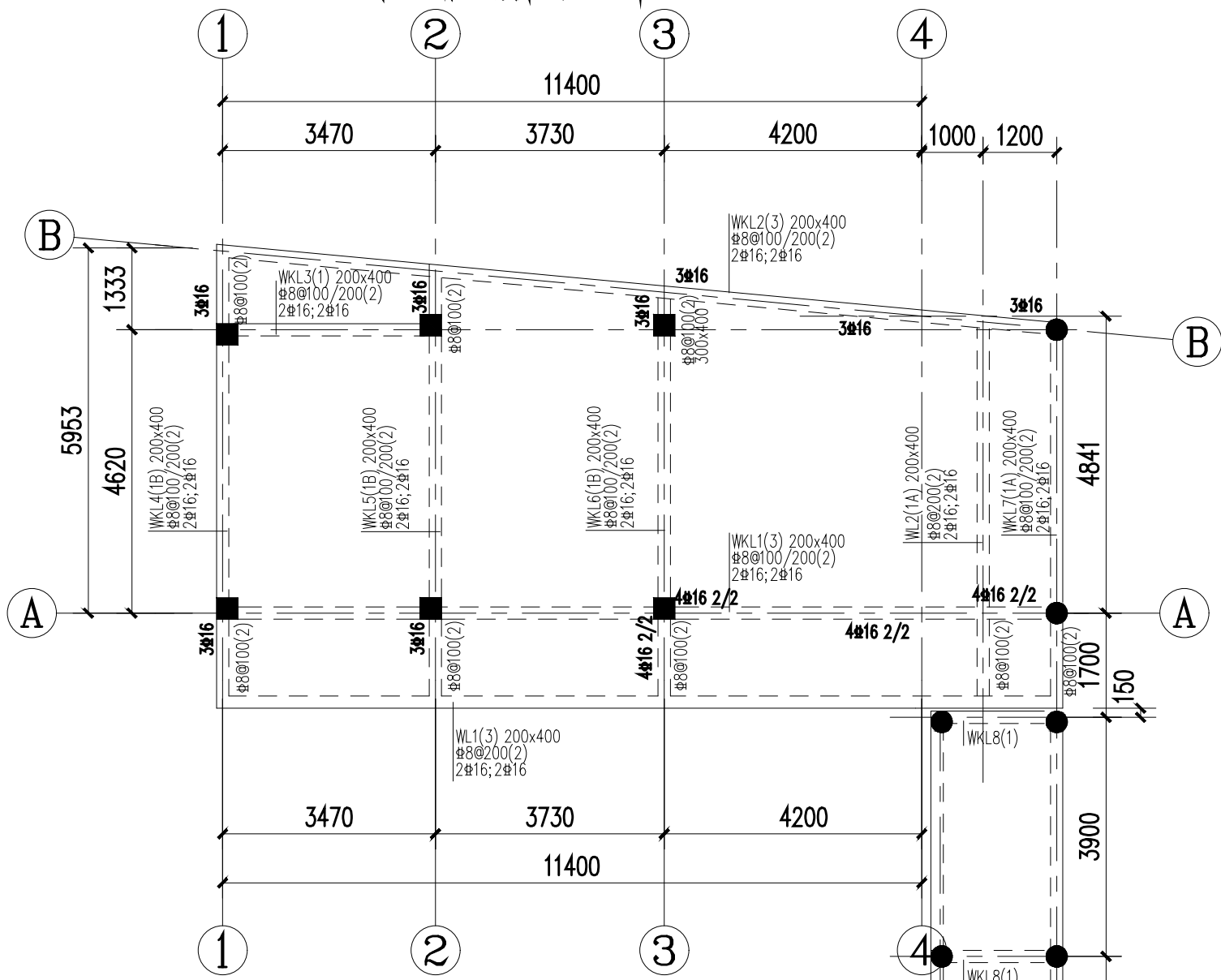
设计号 PRO. NO.			
图 号 DRAWING NO.	GS-6	版次 CHANGED NO.	A
图 别 DWG. TYPE	结 构	日 期 DATE	2026. 04

注意:
本图须经签署并加盖本公司专用出图章方为有效;
本施工图应经相关部门审批通过后方可施工;



地梁配筋图

说明: 1、结构基准标高 $H_s = -0.050$ 。本层无结构楼板。梁砼强度等级均为C30。
2、未定位的梁均为轴线居中或平柱边。



项目编码 STAMP
(打码机打码位置)

审 定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	邓淑芬	邓淑芬
审 核 REVIEWED BY	杨 杰	杨 杰
项目负责 PROJECT DIRECTOR	邓淑芬	邓淑芬
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE	黄超亮	黄超亮
校 对 PRECHECKED BY	杨 杰	杨 杰
设 计 DESIGNED BY	黄超亮	黄超亮

桂林市秀峰区教育局

2026年秀峰区教育系统基本
建设项目乐群小学改建项目

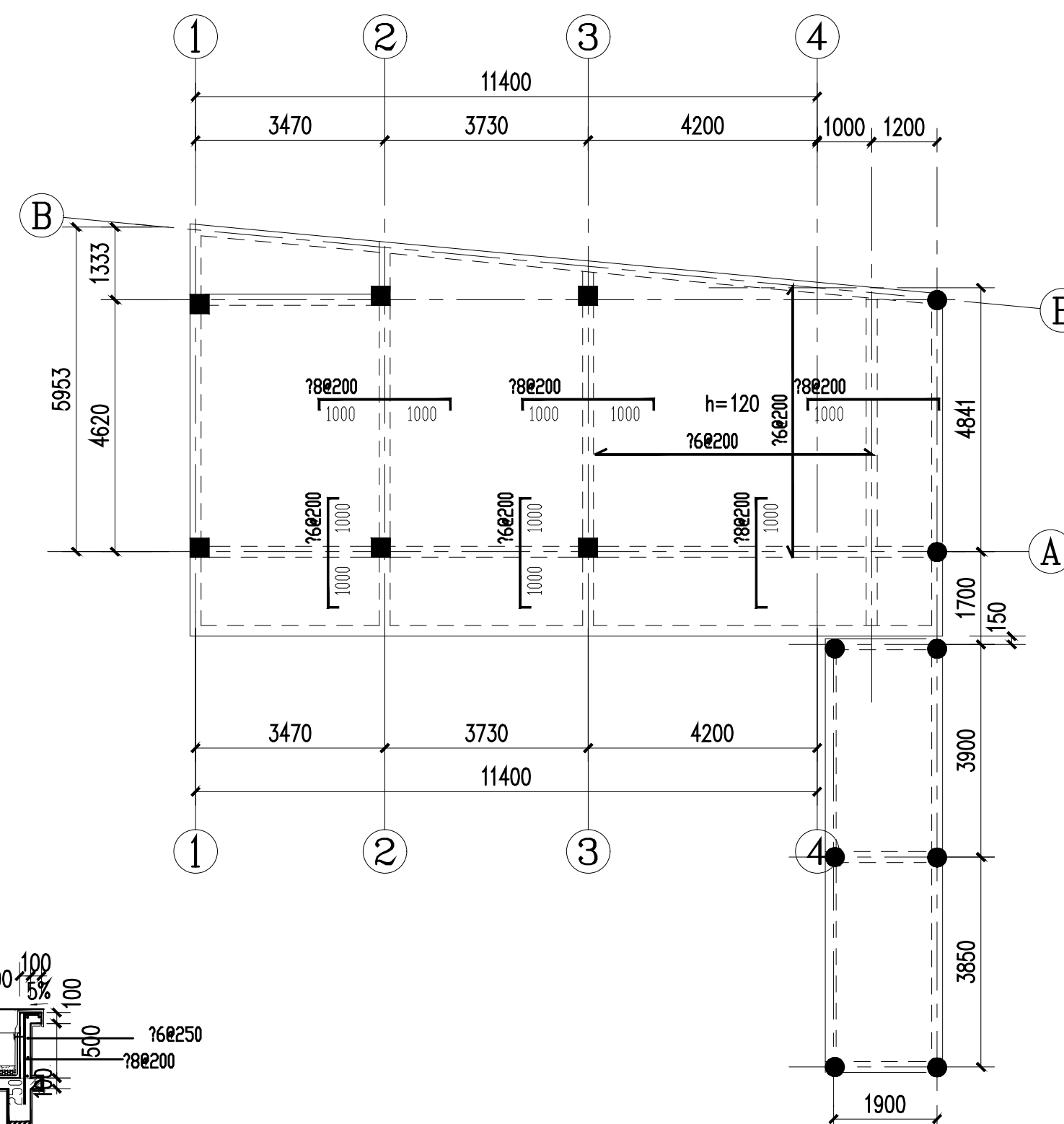
图名	二层板配筋图
DRAWING TITLE	屋面层板配筋图

设计号 FIG. NO.			
图 号 DRAWING NO.	GS-7	版次 CHANGED NO.	A
图 别 FIG. TYPE	结 构	日 期 DATE	2026. 04

注意：
本图须经签署并加盖本公司专用出图章方为有效；
本施工图应经相关部门审批通过后方可施工；

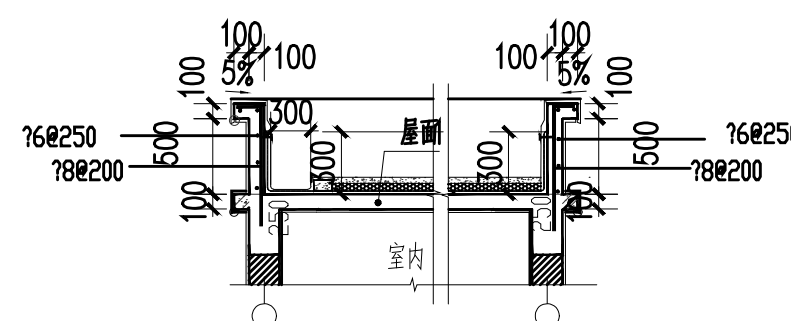


说明: 1、结构基准标高详见建筑。板砼强度等级均为C30。
2、板面平梁面, 未注明的板厚均为100。
3、未画出的板底钢筋为双向 $\Phi 8@200$ 。
4、未标注的板面钢筋为 $\Phi 8@200$ 。

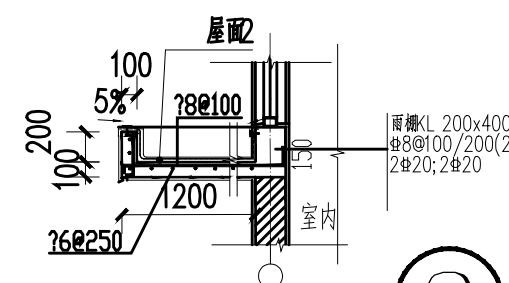


屋面层板配筋图

说明: 1、结构基准标高±0.000建筑。板砼强度等级均为C30。
2、板面平梁面, 未注明的板厚均为100。
3、板配筋为双向双层8@200。
4、图中画出的钢筋为板面板底附加钢筋。



① 天沟大样 1:50



② 雨棚大样 1:50

表:板配筋图中采用的简化符号

符号	表达的意思	符号	表达的意思