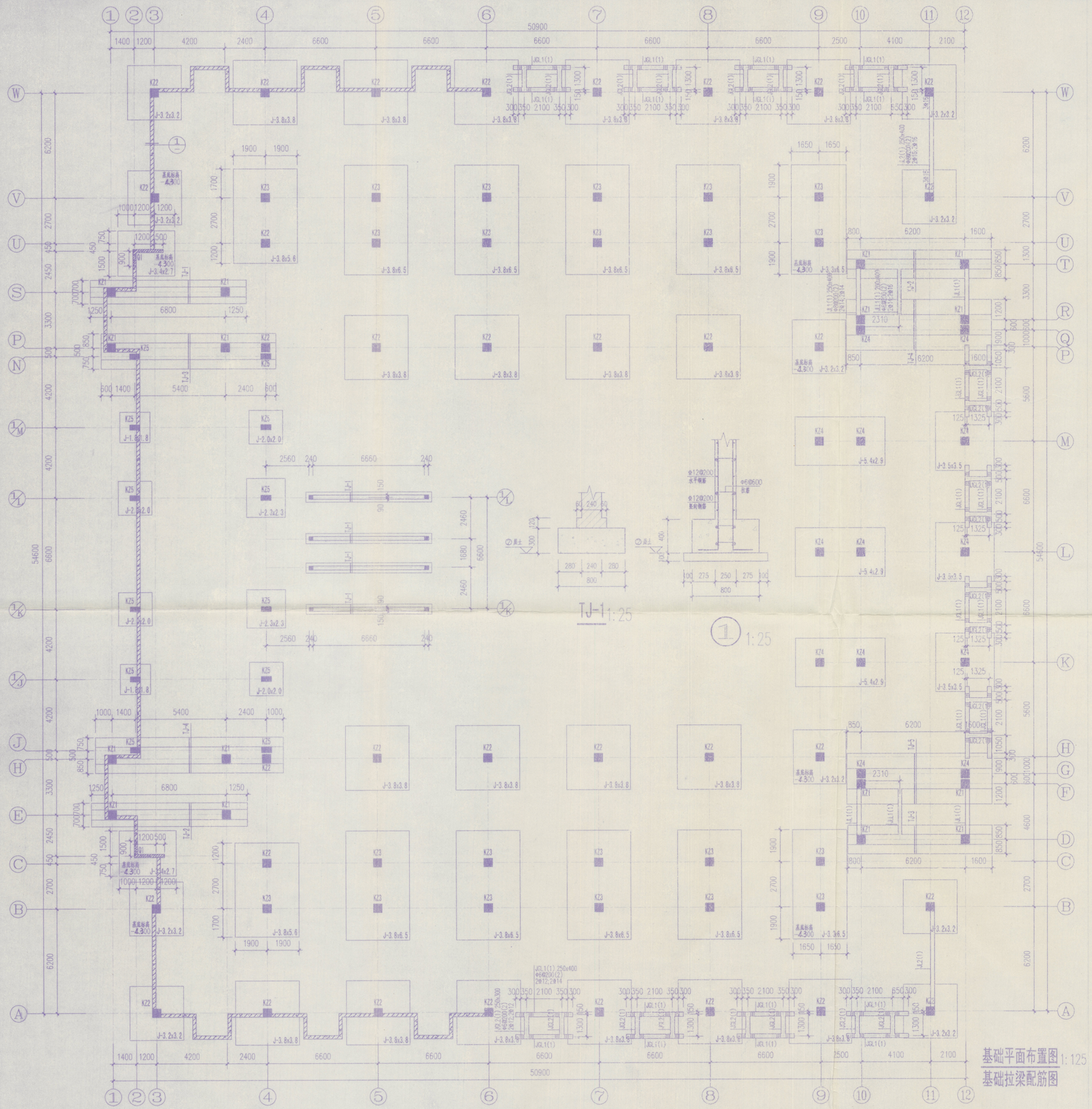


TJ-1 1:25

① 1:25

TJ-2 1:20

TJ-3 1:20

TJ-4 1:20

TJ-5 1:20

非承重内隔墙基础 1:20
(适用于隔墙两侧均有室内地坪时)

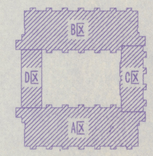
基础平面布置图 1:125
基础拉梁配筋图

基础结构说明

1. 本工程采用②层粘土作为持力层，地基承载力特征值为220kPa。
2. 未注明的框架柱均居轴线中布置，未注明的基础拉梁均居轴线中布置或贴柱边齐，未注明的基础拉梁(JL*和JLL*)顶标高均为-2.800m，未注明的基础过梁(JGL*)顶标高均为-3.200m。
3. 基坑开挖时，若设计标高处为基岩，应向下爆破500mm，再回填1：1砂石，砂为中粗砂，碎石级配良好，夯实系数不小于0.97，砂石垫层每边宽出基础500mm。
4. 基坑开挖后应由勘察人员和设计人员查验后方可继续施工，如有异常情况请及时通知勘察、设计人员进行处理。
5. 电梯井四周从基坑顶面起至电梯井顶安电梯工艺要求，在电梯轨道顶埋件水平中心线处布置圈梁，该圈梁宽同墙厚，高为预埋件上下边+50mm，配筋为4Φ10+Φ6@250。
6. 图例：钢筋混凝土墙

会签

建筑	宋亚铭		
结构	林 董		
给排水	孙 辉		
暖通	孙 辉		
电气	杨雪峰		
盖章			



中国矿业大学
建筑设计研究院
ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE OF CUMT

工程设计资质：甲级 101002-sj

合作单位		
审 定	马金明	
审 核	付中英	
项目负责人	宋亚铭	
专业负责人		
设 计	林 董	
制 图	林 董	
校 对	李传涛	
建设单位	徐州师范大学	
工程名称	学生宿舍	
图纸内容	基础平面布置图 基础拉梁配筋图 基础详图	
设计阶段	施工图	设计编号 0670
图纸比例	1:125	专业类别 结变
出图日期	2007.01	图纸编号 GS-02a