

付属資料－ 4

中華人民共和国肢体障害者リハビリテーション
整備計画基本設計調査質問事項に対する回答書（1）

关于中华人民共和国肢体伤残康复研究中心
建设的资料器材配备计划的基本设计调查

(1)

(3) 关于肢体伤残康复研究中心的建设计划

1) 目的及其机能是什么?

中国肢体伤残康复研究中心是由中国残疾人福利基金会领导, 得到民政部、卫生部大力支持, 为推进中国残疾人康复医学事业而建立的康复医学机构, 它通过医学的、社会的、教育的和职业的综合训练, 使残疾者的功能恢复到最好水平, 并最大限度地恢复生活自理和一定程度的劳动能力。中心是一个具有一定现代化水平的医疗、教学、科研三结合的康复机构, 它除医疗、科研外还有一个重要任务是为全国培训康复技术人材, 它将推动中国康复事业的发展, 为建立各种不同形式的康复中心和建立符合中国情况的康复医疗体系打下基础。

2) 都有什么职能单位?

请参附表(一)

3) 每年约需多少经费, 打算用什么调查方法?

每年约需经费按北京综合医院估测方法, 每病床约需1万元, 本中心平均约需250万元, 其中包括工资各种补贴, 经常业务费、设备维修费、人员培训费、医疗器械添置更新费、外事活动费、办公费等, 大概情况请参附表(二)。

4) 如何选病人, 病人人数, 住院时间如何估计?

中心是面向全国康复机构, 脊髓损伤病人除急诊入院外, 可由

各综合医院、康复医疗网点初诊后转来中心住院康复，各省市将由当地相应医疗机构推荐来京就诊。

收治病种有：

早期（包括严重联合损伤者）和后期脊髓损伤；

截肢再肢或残肢修复者；

小儿骨科疾病（脊髓前角灰白质炎后遗症，脊椎侧弯，脑性瘫痪等）；

脑血管疾病。

中心日门诊量为300人次，住院病床位214张，其中脊髓损伤168张，儿科28张，内科18张。

住院时间：脊髓损伤6至8个月，截肢者1至3个月，小儿骨科2至3个月，脑血管病3至4个月。

5) 本中心在医疗体系中的位置如何考虑？

在中国还没有一个按现代康复医学要求兴建的单独的康复中心，更没有一个以治疗脊髓损伤为主的专科康复中心。这种情况对在我国开展康复医学工作很不利。

本中心建成后将是全国康复医学、临床、教学和科研的基地。在临床上解决以脊髓损伤、偏瘫、截肢、脑瘫、小儿麻痹后遗症等康复的疑难问题；在教学上培养与康复专业有关的专科康复医师（脊髓损伤的、神经内科的、创伤外科的、儿科的、内科的等）、

康复医师、PT、OT等各种治疗师、社会工作者、假肢支具师和康复研究人员；在研究上着重解决全国康复临床上提出的疑难问题和康复医学机理的研究问题。

本中心建成后，它在我国医疗体系上将有很独特的特色，为解决中国数千万残疾人的医疗提供了示范和希望，这一点不是目前其他医疗机构可以取代的。

中日友好医院也有康复部，但它收治的疾病种类很杂，不可能突出一个重点病种；而且它从属于一个综合医院，在目前中国医生对康复医学还不够认识的情况下，它不会受到高度的重视。因此发挥的作用不会象本中心那样大。加上规模上、设备上、人员配备上都远比本中心少，这几个方面都决定了它不太可能成为专门为中国数千万残疾人服务的医疗、教学和科研的基地。因此本中心也不是中日友好医院康复部可以取代的。

6) 说明本中心研究和治疗的关系？

本中心称研究中心，但研究课题以应用为主，基础为辅，大量临床工作中的难题即为中心科研的重要课题，故实际以治疗为主，
科研为临床服务。
课

7) 对保证各职能单位的管理体制有何考虑？

领导体制的生命力就在于体制本身具有不断调节的能力，目前我国推行的领导体制为院长领导下的科主任负责制，对职能科室采

取以下管理措施:

1、严格选拔合格的有现代管理学知识既懂业务又有管理能力
的管理人员。对他们采用聘任制。工作好的予以奖励和延长任期；
不称职的辞聘。

2、健全岗位责任制和各项规章制度，以此为“法规”严格要求
各类管理人员。

3、对各职能部门工作人员建立一套严格有效的考核和奖惩制
度和方法。

4、中心领导经常深入第一线，对职能部门的工作，建立“布
置——检查——评价——奖惩”的封闭系统。

5、加强群众监督，成立职工代表大会，由大会对职能部门人
员提出评价、奖惩和任免意见。

6、设备的建设计划及开院时间

行政科研楼：1985年10月开工，1987年11月完工

医疗楼：1985年10月开工，1987年11月完工

病房：1985年10月开工，1987年11月完工

后勤动力：1985年10月开工，1986年12月完工

职工宿舍：正在施工

7、如拖延其原因可能是什么？

A、因援助项目设计资料不足难以作出施工图；

- B. 施工力量不足;
 - C. 建筑材料不足或到货不及时;
 - D. 其它不可预见因素。
8. 本建筑设计图是否妥当?

一个完整的康复机构应包括康复医疗部分、职业康复部分(或训练部分)和专为残疾人工作的照顾性工厂或福利工厂。本中心由于征地困难,加上资金不足,又不能向地下和高空发展,只好将职业训练和福利工厂易地考虑,这样就损害了康复体系的完整性,这是由于客观困难而引起的不妥当之处。

9. 本计划实施时的问题

器材问题,通过国家调拨和日方援助解决。人材问题,拟充分利用北京的技术优势,让全市有关专家兼职,充当顾问、临时咨询、短时(*part time*)工作等方式协助本中心开展业务;在卫生部和北京市卫生局的支持下,积极调入一批技术骨干;在国务院的支持下争取从全国调入一批技术骨干;在日方支持下已聘请津山直一教授为本中心高级技术顾问,指导本中心的工作;另通过技术协作方式,在中心建成前和以后大量选派人员到日本和其他国家学习;在中心建成后,请外国专家到中心来办各种训练班,大力培养人材。

10. 为了审核要求内容的事项:

- 1) 关于要求的医疗器械和材料

每种医疗器材在中国取得的情况?

所申请援助的医疗器材有些目前尚无相应产品,如C T扫描机、水疗设备等。有些中国可以生产,但产品质量较差,如许多生化仪器等(详见清单)。

国内仪器的交货日期,一般并不准确。

2) 各种医疗器材的操作、管理、保存。

全部医疗器械准备最后完全由中方自己操作,管理及保养,但特殊的大型设备或复杂设备,需派人到国外学习安装、保养、维修和操作。

4. 其他:

(1) 关于中国行政机构等, 望提供下述资料:

1) 政府行政机构的资料。

大概情况见附表(三)

2) 卫生部民政部与福利基金会及研究中心的关系:

I. 卫生部民政部均属政府部门, 而福利基金会是受中国政府支持的一个民间社会福利团体。在各项业务上, 基金会接受上述两部的指导, 同时基金会呼吁协助上述两部在残疾人的卫生医疗, 康复保健, 就业和社会福利方面加强工作, 以提高残疾人的福利水平。

II. “中心”是基金会直接领导的一所康复研究中心, 它的建立得到了卫生部、民政部的积极支持, 同时也受到国家计划委员会北京市政府的积极支持。

3) 北京市建设工程有关的组织表(见下页)。

(2) 关于北京市职业康复中心的建设计划望提供下述资料:

1) 建设计划的内容

拟建设的北京职业康复中心可先考虑名称为北京市职业培训中心。

目前基金会拟与基督教三自会在雍和宫附近筹资改建或新建一所占地2.3亩的职业培训中心。

建设内容大致有:

A. 先天残疾者的职业培训。

B. 后天残疾者的改变职业的第二次培训。

2) 关于工程, 目前尚不能提供更多的情况。

3) 职业培训中心是本中心的延续, 是保证残疾人回归社会的前提, 所以两个中心是紧密相联的。目前我们正在考虑两个中心的体制上的关系。

(3) 关于北京市康复中心(小汤山康复医院) 请提供下述资料:

1) 概要说明:

北京市康复中心原为北京市小汤山疗养院, 近年作为卫生部在全国试办的四个康复中心之一, 1985年经北京市人民政府和市卫生局批准, 除称北京市康复中心外又称为北京市小汤山康复医院, 既收容康复病人, 也收容疗养病人。

本院位于昌平区小汤山麓下, 距市中心西北约30公里, 为我国著名的温泉疗养地之一。全院占地400余亩, 内有大小建筑物数十幢(40000m²), 病床600余张, 目前约有100张为康复床, 收治脑血管意外偏瘫或颅脑损伤后的病人, 已有畸形需进

行矫形术或安装矫形器的类风湿性关节炎病人、创伤截肢后需装配假肢的病人和心肌梗死后需要康复的病人；其余400多床仍收容关节病、胃肠病、心血管病、皮肤病等慢性病人疗养。

院内除理疗、体疗、针灸、按摩、放射、检验、功能检查、中医等科室外，尚有假肢矫形器装配车间，作业或职业治疗室、语言矫治室，并将继续兴建康复工程等科室。

理疗科占地近2000平米，内有光疗部分（内又细分为红外线、紫外线、黑光灯、激光等治疗室）；电疗部分（内又细分为中波、短波、超短波、微波等高频电疗室；干扰电疗、正弦调制中频电疗，音频电疗等中频电疗室和间动电疗，随机电疗、超刺激电疗，阶梯波电疗，痉挛肌电刺激，神经肌肉电刺激，电离子导入和直流电疗等多种低频电疗室）；生物反馈治疗部分；水疗部分（内又细分为盆浴、药物浴、直喷浴、雨状淋浴、环形淋浴、坐浴等）和蜡疗室等，一共有近20个治疗室和近40种治疗方法，每日可治疗1000余人次。

体疗室有各种室内器械锻炼方法以及牵引、推拿、气功和接骨疗法，晨间在户外有专人教病人进行太极拳、剑和气功等健身锻炼。

水中运动室占地360平米，内有两个不同深度的大型室内游泳池，池周有牵引、推拿等治疗设备。

中医科内除有中医师负责诊治外，尚有针灸、电梅花针、电针。

穴位注射等多种治疗方法。

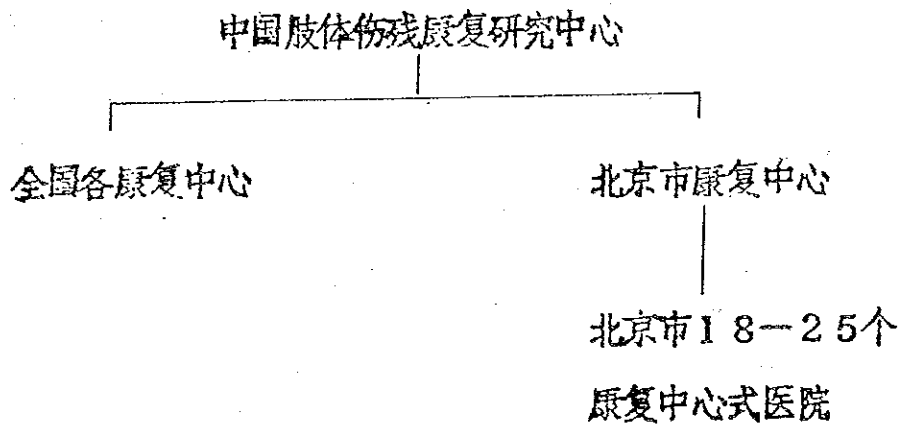
放射科有仪器多台，可作透视、拍片、胃肠造影和泌尿系造影等检查。

检验科有齐全的设备，可作各种常规和特殊的生化检查。

功能检查室可给病人作心电图、脑电图、脑血流图、超声心动图等多项检查。

该中心不接纳门诊病人。经费由市卫生局拨给，每年收入约110万元，市卫生局再补助30万元左右。

该中心与中国肢体伤残康复研究中心的关系密切，在北京市将由这两个中心和目前已有的18—25个基层康复中心和医院联成一个康复网，为全国开展康复工作做出试验模型，即：



该中心的人员配备和康复设备情况大约如表（四）。

2) 经营方法:

北京市康复中心为国家承办的康复医疗机构，受卫生局领导。其经费为国家拨款。收容的对象一般均为公费医疗或劳保医疗者。

3) 维修管理方法:

北京市康复中心实行院长领导下的科主任负责制。院长全面实施业务、行政、人事、财政的管理。其维修由专门的行政管理机构负责。

附表(一) 中国肢体伤残康复研究中心行政系统机构设置表 (1985.7.12.)

主任	1
副主任	4

注: 1.阿拉伯字为工作人员的数。
 2.分上下两行时,上行为医师级以上的技术人员数;下行为其他技术人员的数。
 3.※含有清洁员36人,负责全中心的清洁卫生。

212	行政办公室	11
	医 教 处	8
	人 保 处	8
	工 会	2
	总 务 处	163
基建办公室	20	

科 研 部	59
-------	----

临 床 部	*484
-------	------

工 程 部	59
-------	----

动物实验室	电化教育室	情报图书室	心理学研究室	流行病学研究室	功能研究室	形态研究室	中心研究室
	2	7	4	2	8	8	4
3	4	3	2	1	4	4	3

营 养 科	保 健 科	供 应 科	护 理 部	药 剂 科	检 验 科	功 能 检 查 科	影 象 诊 断 科	五 官 科	儿 科	内 科	康 复 科	中 医 康 复 科	手 术 麻 醉 科	泌 尿 科	骨 科	住 院 处	门 诊 急 诊
1	1		1	4	4	5	10	3	10	7	6	7	4	8	24		
1	4	7	2	15	10	10	13	2	20	15	123	11	10	22	74	5	13

实 验 车 间	测 试 评 定 研 究 室	假 肢 矫 形 器 研 究 室	计 算 机 应 用 研 究 室	机 械 学 应 用 研 究 室	电 子 学 应 用 研 究 室
10	5	5	2	7	2
16	1	3	1	4	3

肺 功 能 检 查 室	心 功 能 检 查 室	心 电 图 室	躯 体 知 觉 诱 发 电 位 室	肌 电 图 室	脑 电 图 室
1	1		1	1	
2	2	2	2	1	1

r 照 象 室	同 位 素 扫 描 室	红 外 热 相 图 室	超 声 诊 断 室	X 线 诊 断 室	CT 室
1	1	1	1	5	1
1	1	1	2	5	3

文 娱 治 疗 室	社 会 服 务 室	职 业 康 复 室	功 能 评 定 室	语 言 矫 治 室	心 理 治 疗 室	作 业 治 疗 室	理 疗 体 疗 室
		1	2	1	1		1
3	3	3	4	2	6	42	60

中 草 药 治 疗	按 摩 推 拿 正 骨 科	气 功	针 灸
3	1	1	2
	4	2	5

附表(二)

康复中心年度经费计划设想 万元

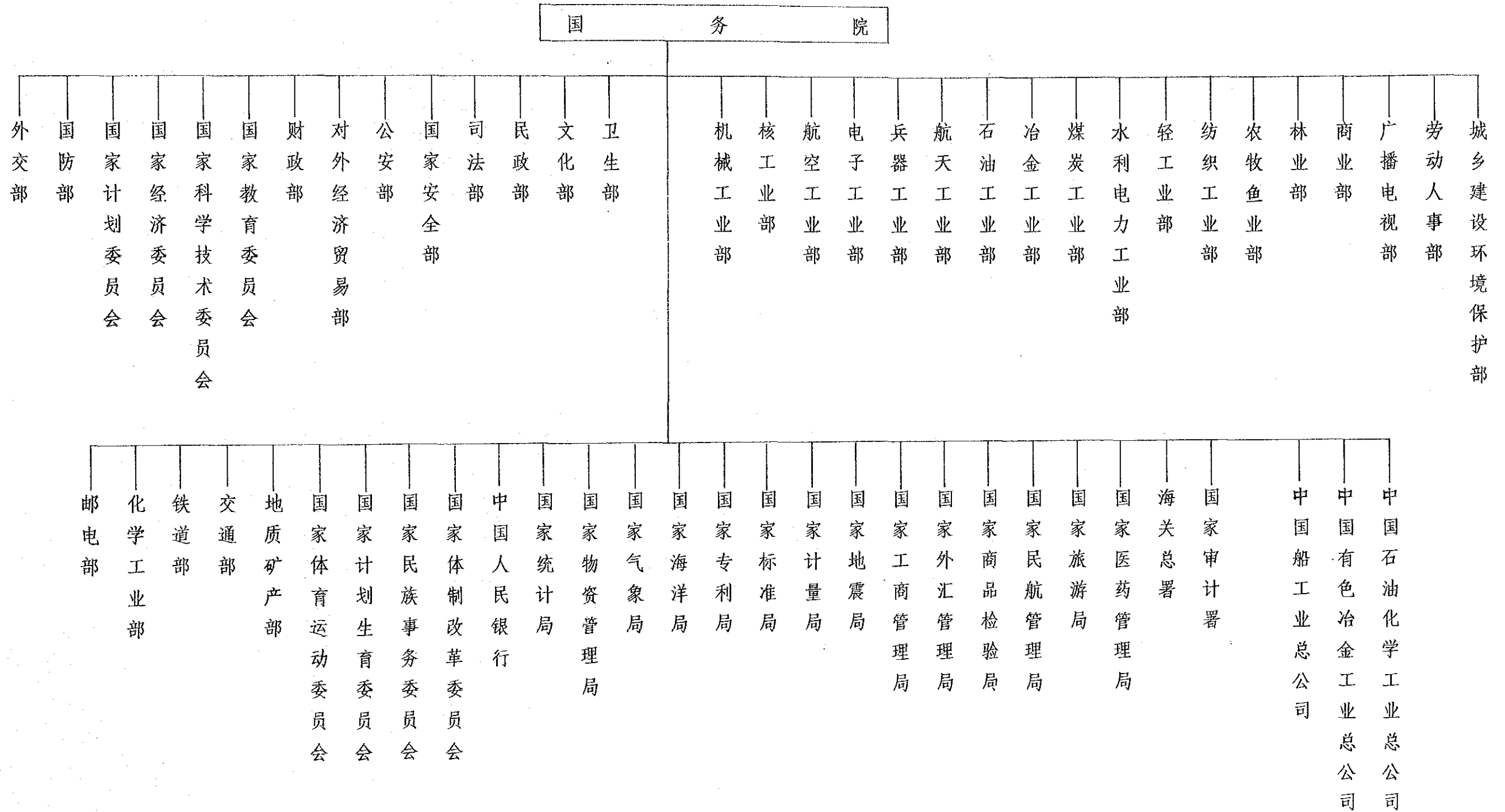
类别	金额	说明
合计	295.9	
公务费	22.8	办公费差旅费、邮电、宣传、学术活动等，按每人每年345元计算660人×345=22.8万元。
工资	67	按85年工资调整后平均工资85元计算 660×85×12=67万元
各类津贴	19.6	按现有各类津贴、奖金、保健等计算。人均24.7元，奖金每月17.7元(全年2.5月奖金)，洗理费5元，其它2.5元=247元。
设备购置	33	指建筑及医疗设备、备品备件的有计划购置、增设。
医药卫生材料购置	45.5	中西药购置、氧气、血、X光等各种应用医疗材料
业务费	2.5	水电费、燃料费、印刷费，实验室费用，动物饲养、科研、人员培训等费用。

修缮费	20	大修、更新、房屋、机械设备维修
福利补助	8	托儿所、食堂、浴池、服务中心
其它	5	

收入：200张病床周转率80%×使用率=200×80%
 $\times 180$ 天=28.8万元，
 门诊每天就诊300人×(255.5天× $\frac{1}{2}$)门诊工
 作日×5元
 $300 \times 255.5 / 2 \times 5$ 元=19.2万元
 收入共48万元，净需经费197.9万元。

附表(三)

中华人民共和国政府行政机构表



附表(四)

北京市康复中心人员情况

临床医师	45
康复医师	5
中医师	4
放射医师	3
机能检查医师	1
治疗师	52
药剂	12
检验	7
放射士	2
临床护士	52
	183
其他人员	
共 计:	420人

附表(四) 续:

北京市康复中心康复设备简况

运动疗法设备

橡皮筋手指练习器	Rubber exerciser	1
肩 轮	Shoulder wheel	3
练习用楼梯	Stair case	1
步行双杠	Walking aid parallel bars	1
姿势矫正镜	Posture mirror	4
固定自行车	Cycle trainer	2
旱 船	Rowing machine	2
墙拉力	Back and loin chest weights	3
四头肌练习椅	Quardriceps chair	3
踝关节锻炼器	Ankle joint exerciser	2
腕关节活动器	Wrist exerciser	2
垫 子	Special mat	10
瓦 铃	Dumbell (iron)	8
肋 木	Wall stall bars	1
电 马	Electric horse	1
肘关节活动器	Elbow joint exerciser	1

三叶健身器	Rowing machine	3
哑铃	Dumbell (wood)	60
颈牵器	Cervical traction unit	1
腰牵器	Lumbar traction unit	1
拼色板	Peg board	2
套环	Deck quoites	2
测定评价仪器	Measurement and evaluation equipment	
心电图机	EKG	4
多用生理描记仪	Polygraph	1
脑电图机	EEG	1
脑血流图	REG	2
超声诊断仪	Ultrasound diagnostic unit	2
脊柱侧弯角度计	Spinal bump goniometer	2
关节角度计	Joint goniometer	5
水疗设备	Hydrotherapy equipment	
游泳池	Swimming Pool 5 x 10M	1
8字槽	Hubbard tank	1
操纵台	Hydrotherapeutic control stand	1

电水浴	4-cell hydroelectric bath unit	3
浴池	Bathtub	25

电疗设备 Electrotherapy equipment

直流感应电疗机	Galvanic and Faradic unit	24
间动电疗机	diadynamic current therapy unit (Bernard's therapy)	2
阶梯波电疗机	Stepping wave electrotherapy unit	2
随机电流治疗机	Stochastic electrotherapy unit	12
超刺激电疗机	Ultrastimulating electrotherapy unit	1
多形波治疗机	Polystimulator	3
超声间动电疗机	Sonodynator	1
音频电疗机	Audiofrequency electrotherapy unit	7
正弦调制电疗机	Sinusoidal modulated therapy unit (JasnogorodskiJ's unit)	13
干扰电疗机	Interferential therapy unit (Nemec's therapy)	35
短波治疗机	Short wave diathermy unit	1
超短波治疗机	Ultrashort wave diathermy unit	30
分米波治疗机	Decimeterwave diathermy unit	1

微波治疗机	Microwave diathermy unit	12
超声治疗机	Ultrasound therapy unit	3
紫外线灯	Ultraviolet lamp	21
克氏灯	Kromayer's lamp	1
黑光灯	Black light lamp	3
红外线灯	Infrared lamp	12

附表(五)

中国肢体伤残康复研究中心开院起五年内
临床及辅助科室医师以上进入计划

部 门	年 份	开院				
	1988	1989	1990	1991	1992	
骨 科	20	2	2	1	2	
泌 尿 科	5	2	1	1	1	
内 科	5	1	1	2	2	
儿 科	6	2	1	1	2	
中医康复科	5	1	1	2	2	
康复治疗科	6	1	1	2	1	
功能检查科	4	0	0	1	1	
检 验 科	3	1	0	0	1	
影像诊断科	7	2	1	1	1	
药 剂 科	3	1	0	0	0	

付属資料－ 5

中華人民共和国肢体障害者リハビリテーション
研究センター整備計画基本設計調査質問事項に
対する回答書（2）

关于中华人民共和国肢体伤残康复研究中心
建设的资料器材配备计划的基本设计调查

(2)

与医疗有关的补充项目:

甲、关于康复研究中心医疗科室业务工作制度专门由下属机构(普通医疗机构,福利机构)介绍或转诊为主呢?还是到本中心自由就诊制?

康复中心开院后,门诊病人及住院病人的来源,可有列途径:

△从事故地点直接运送病人来院

△综合性医院转诊来院(本市)

△由全国各地转诊来院

△自由就诊

乙、门诊各科与各种检查的总数预想的比例数(详见中心机构设置表)

详见庚

丙、由医师开始直接负责医疗工作的人力计划(由开院起五年内的详细计划)见附表(五)

丁、辅助医疗科室人力计划。见附表(五)

戊、医疗器材的维护管理(以维修为主)的人力计划。

电子仪器方面 2人

机电方面 2人

机械工程学方面 4人

金属材料工学方面 2人

应用物理学方面 1人

己、中国肢体伤残康复研究中心业务预算收入计划

由政府分配的预算 已见前表

(一)

2. 预算由公私援助团体（福利基金会团体等）得到的有多少？

目前不及知
得

3. 预算由病人收入的款额

人民币48万元

庚、对医疗活动的预测

1. 处理门诊病人数：每日约300人次

2. 处理临床病理数：每日855件

一般检查数 500件/日

血液生化血糖等件数 300件/日

病理件数 3~5件/日

细菌学件数 50件/日

3. 生理机能检查件数 140~150件/日

心电图 100件/日

肌电图 10~15件/日

呼吸机能 20~30件/日

脑电图 8~10件/日

4. X线检查件数 90~100件/日

一般摄影 40~50件/日

血管造影 2~3件/日

透视 40~50件/日

(二)

X线CT	8~10件/日
其他(泌尿、胆囊、肾造影等)	5件/日
5.超声波检查	70~80件/日
腹部B超	15~20件/日
便携式超声	50~60件/日
6.手术(包括病房和门诊)件数	6~8件/日
7.在门诊接受康复治疗的病人数	400件/日
8.理学疗法件数	1400件/日(全院)
水治疗法	200件/日
运动疗法	700件/日
电气疗法	400件/日
按摩疗法	100件/日
9.作业疗法件数	530件/日
木工	50件/日
纺织	100件/日
其他	300件/日
ADL	80件/日

注：在与医疗有关的各事项中，如关于理学疗法件数，生理机能检查件数，门诊量等数字，仅供参考，因中国尚无专业性康复医疗机构，每日工作量是参考综合性医院及我院工作特点而定的。

(三)

康 复 工 程 部 车 间 规 划

一、制造品种和数量预计：每年

上肢：150支

下肢：200支

コルセット：200件

其它装具：200件

矫形鞋：200件

改制轮椅：250辆

科研加工：200件

二、车间人员编制

金属加工：11人

假肢、矫形器技工：9人

矫形鞋：3人

床工：3人

服装(布)：1人

付属資料－6

外部委託保守管理費の試算

外部委託保守管理費(良好な機器の運転を保証するため必要なものとして日本の請負業者と契約する場合の概算費用)

1) X線機器		
年2回(1回15日として)1人		
$380,000\text{円(交通費)} + 30\text{日} \times 60,000\text{円} \times 1\text{人}$		2,180,000円
2) 機能測定設備		
年2回(1回15日として)3人		
$380,000\text{円(交通費)} + 30\text{日} \times 60,000\text{円} \times 3\text{人}$		6,540,000円
3) 生化学分析機器		
年2回(1回15日として)1人		
$380,000\text{円(交通費)} + 30\text{日} \times 60,000\text{円} \times 1\text{人}$		2,180,000円
4) 看護、泌尿器、手術室消毒関係		
年2回(1回15日として)2人		
$380,000\text{円(交通費)} + 30\text{日} \times 60,000\text{円} \times 2\text{人}$		4,360,000円
5) 康食理療設備		
年2回(1回15日として)2人		
$380,000\text{円(交通費)} + 30\text{日} \times 60,000\text{円} \times 2$		4,360,000円
6) 工程、関係設備		
年2回(1回15日として)2人		
$380,000\text{円(交通費)} + 30\text{日} \times 60,000\text{円} \times 2\text{人}$		4,360,000円
	合 計	23,980,000円

(但し技術経費のみで部品代は含まず)

※特に必要とする技術指導等のNow-How料は別途とする。 24,000,000円

付屬資料一 7

初步設計圖

中国肢体伤残 康复研究中心

初步设计



北京市建筑设计院

北京市建筑设计院
设计组
负责人
项目负责人
设计人
日期
工程名称
工程号
册号

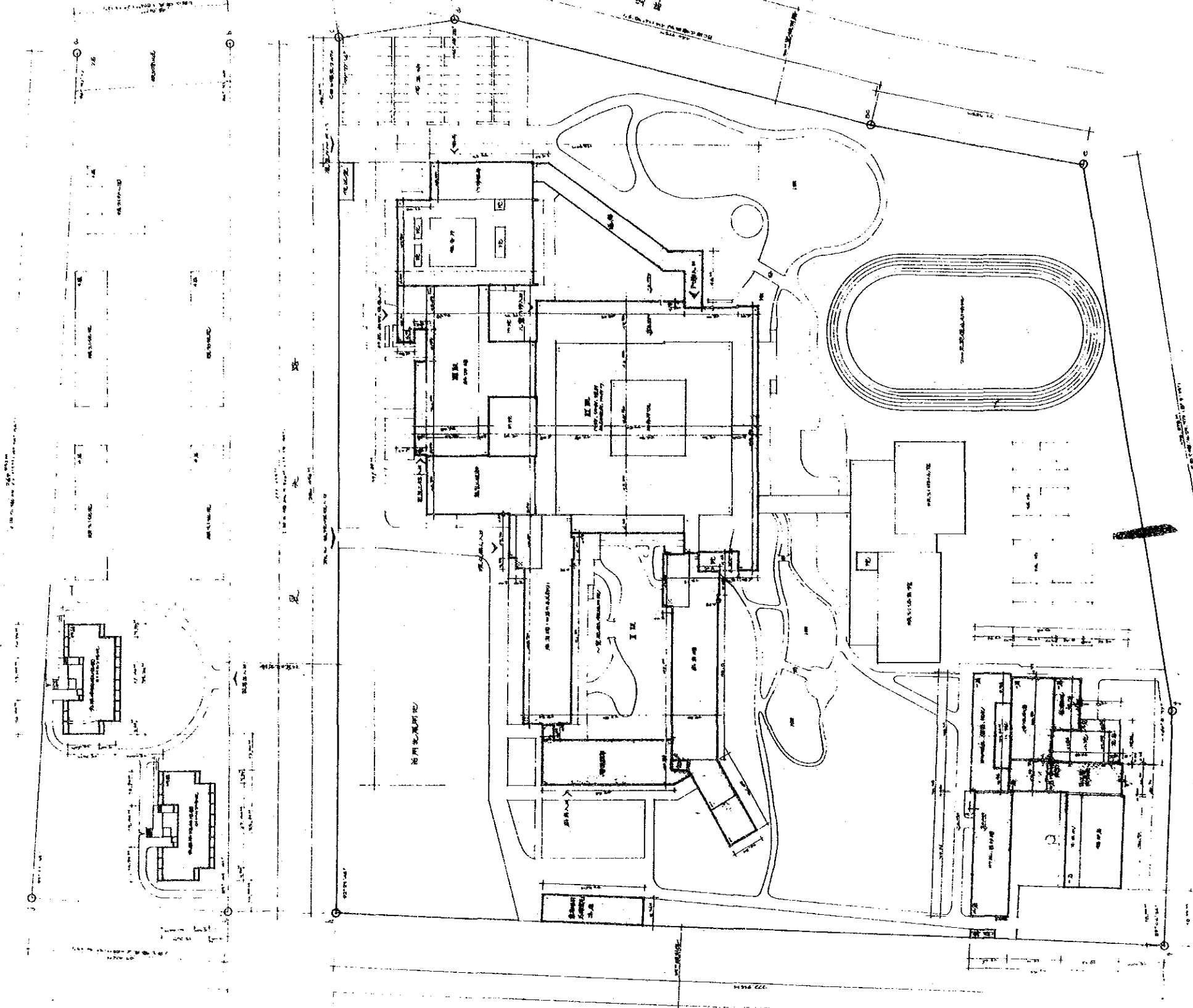
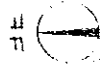
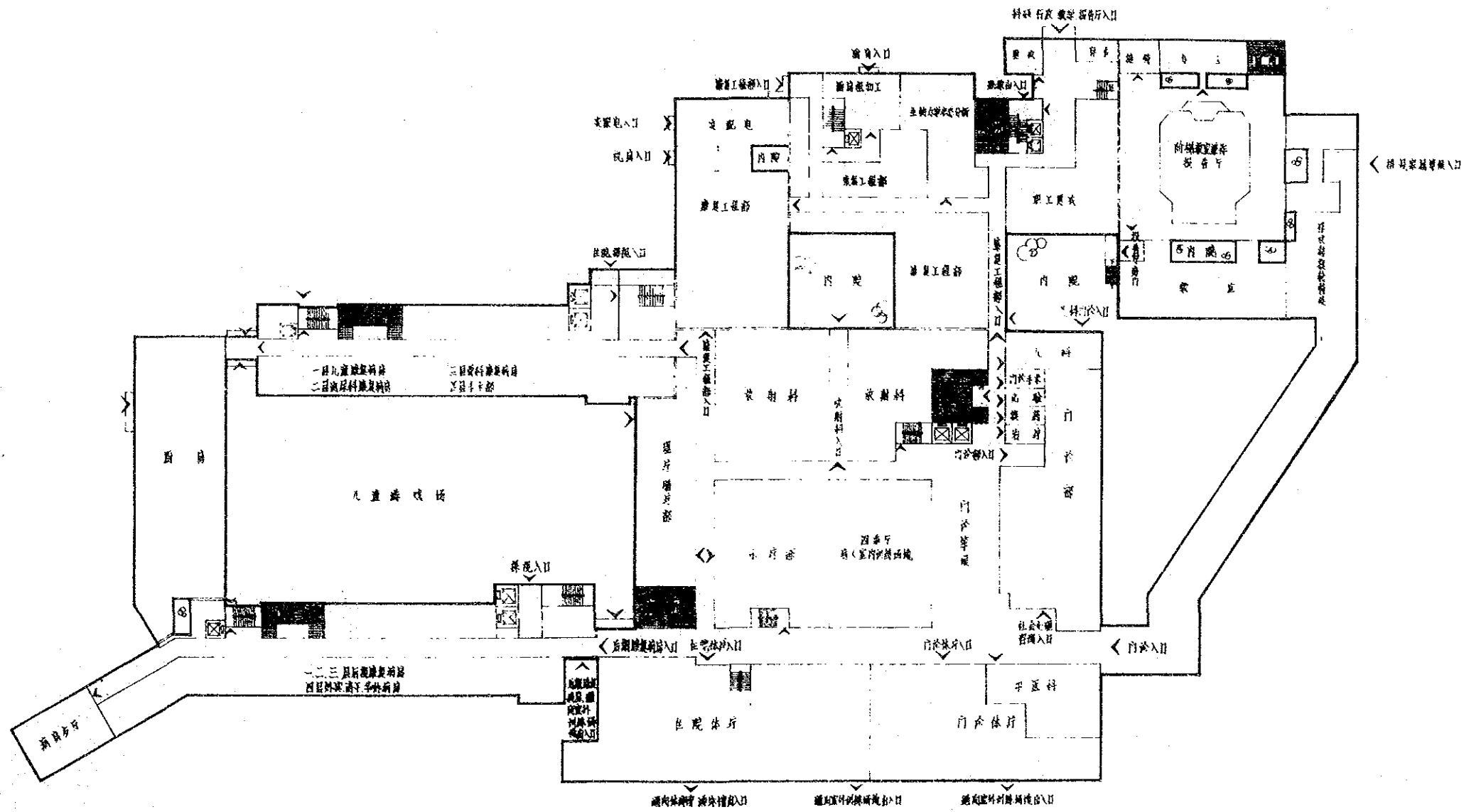
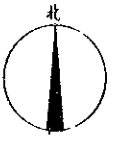
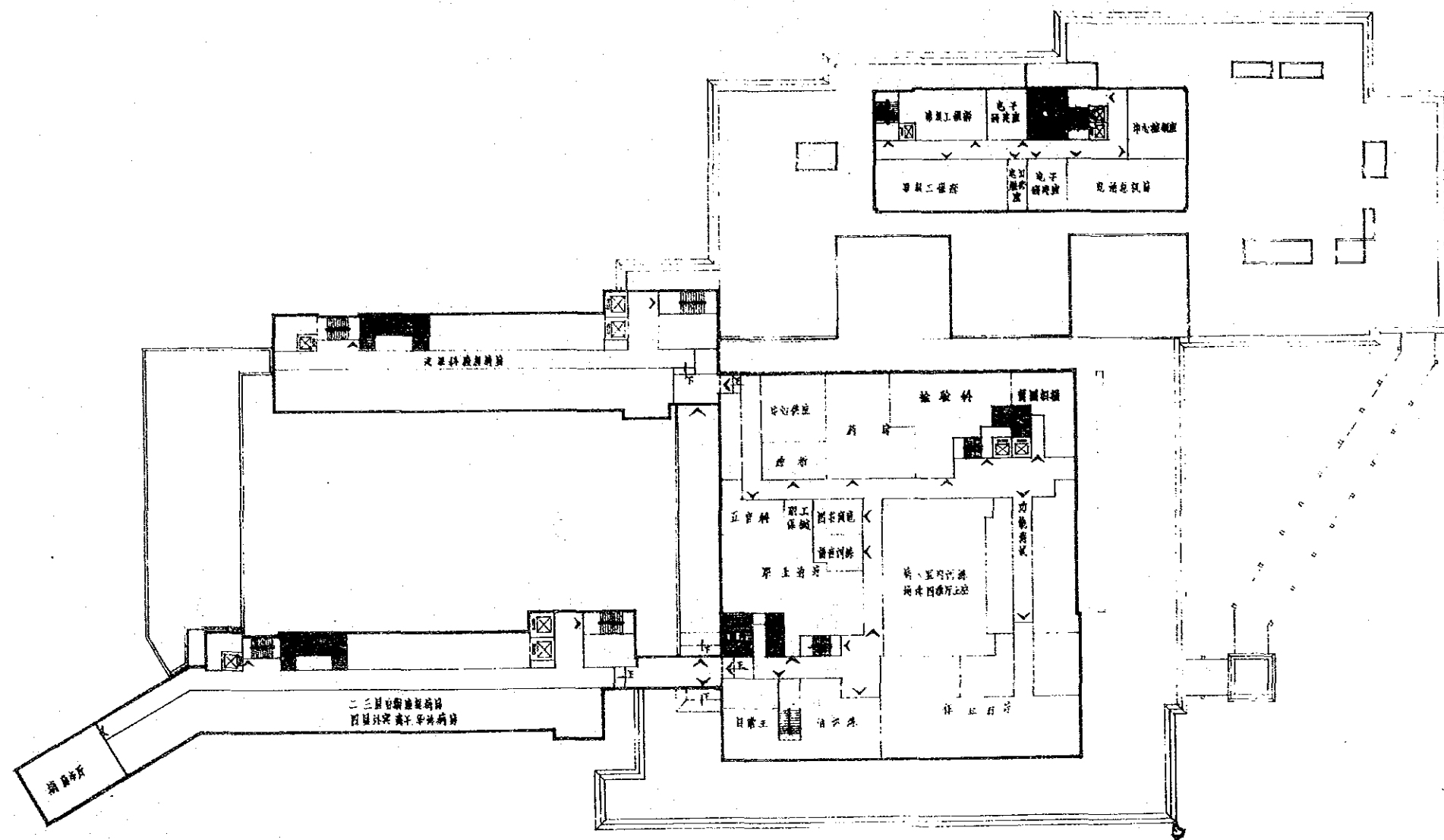


圖 1



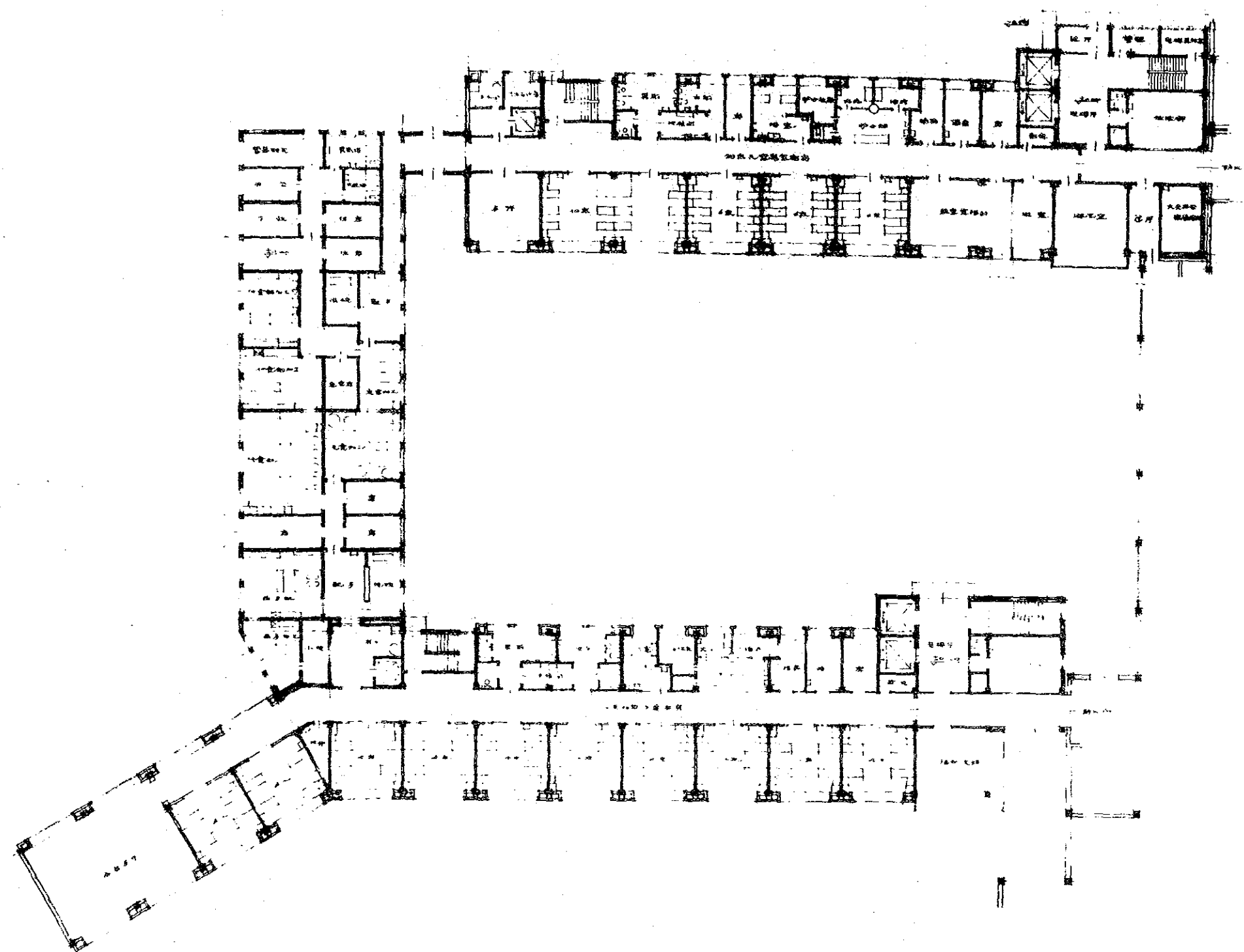
首层分区示意图

北京市建筑设计院
首层分区示意图
中国科学院植物研究所
设计人：王德三
绘图人：王德三
审核人：王德三
日期：一九八二年三月



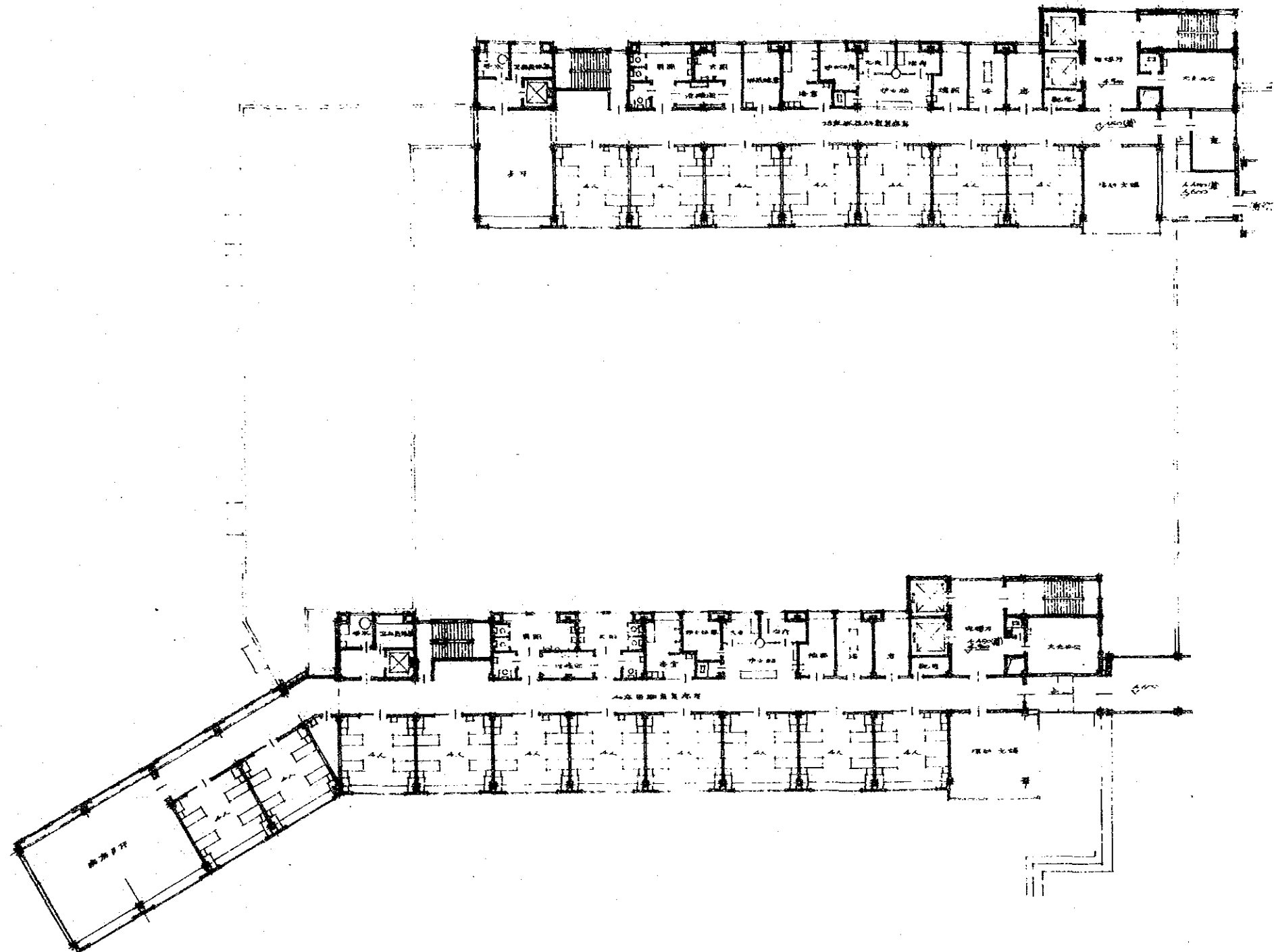
二层分区示意图

北京市建筑设计院
 设计人：[Name]
 审核人：[Name]
 日期：[Date]



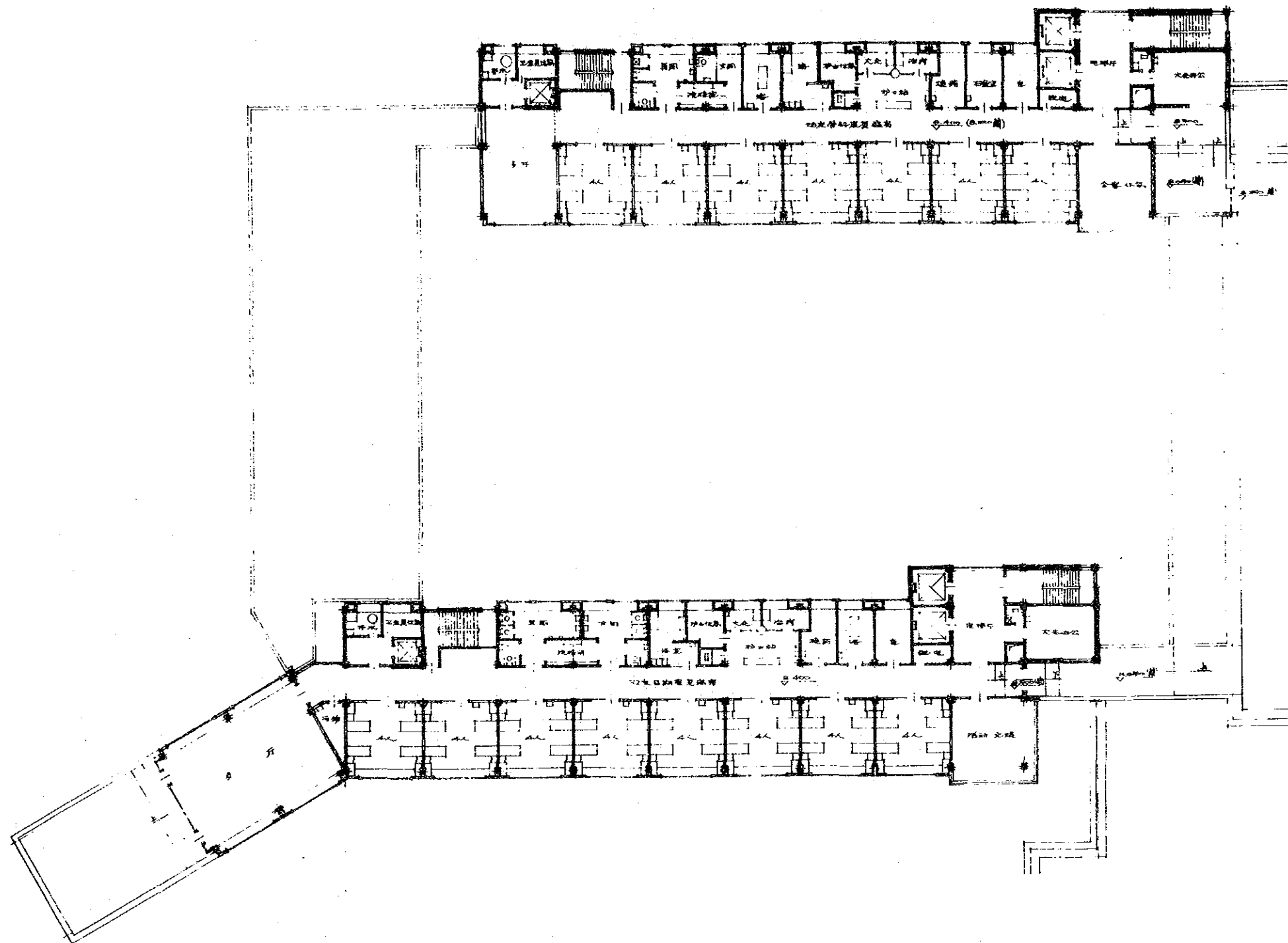
1:1 平面图

北京市建筑设计院
 设计人：张德全
 审核人：李国柱
 日期：一九五二年十月



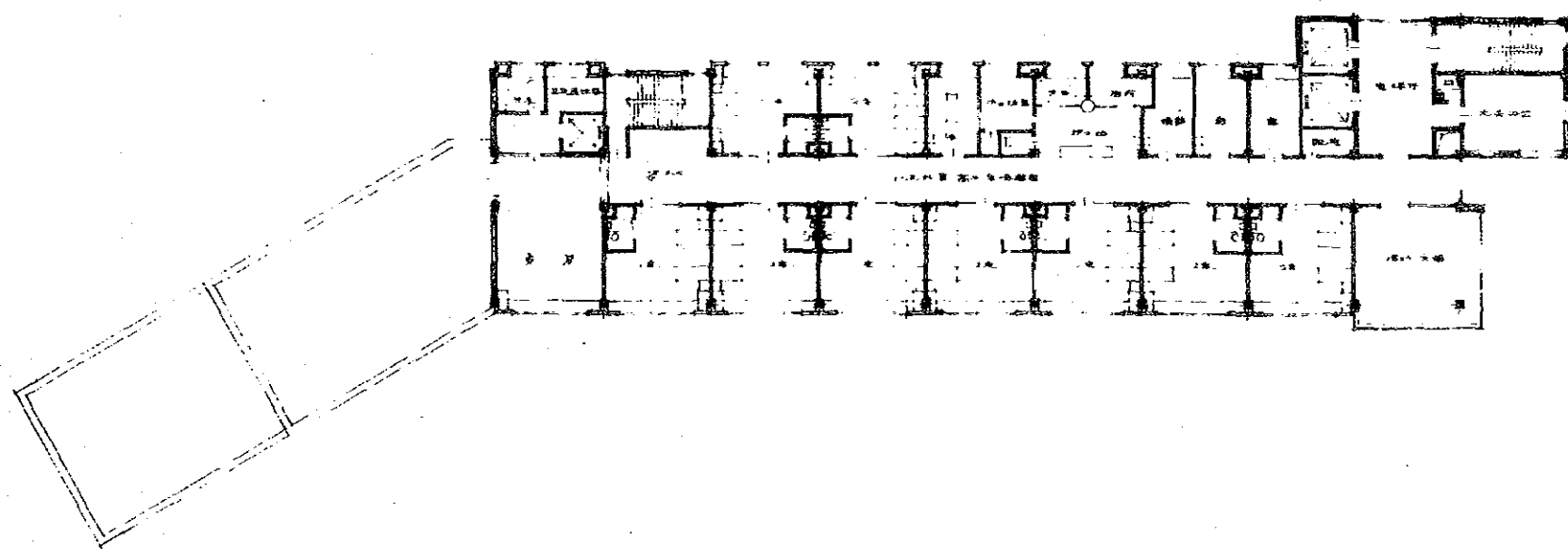
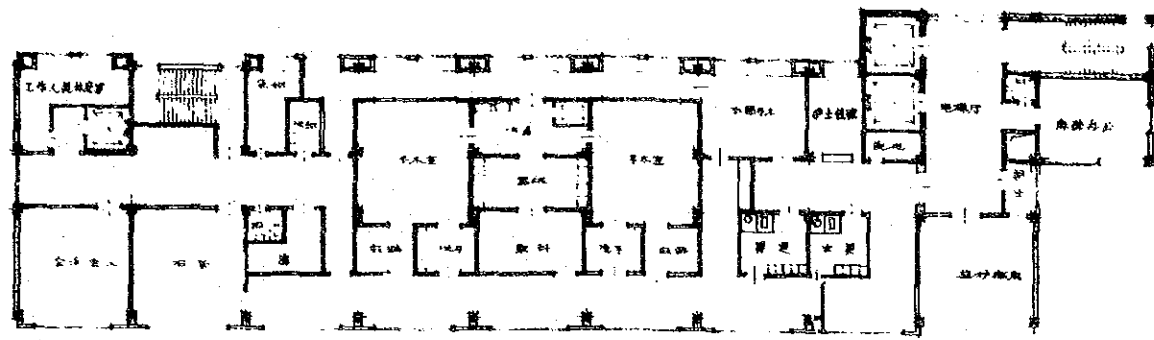
1段二层平面图

北京市建筑设计院
 设计人：李金明
 审核人：李金明
 日期：一九五二年
 图号：A-57



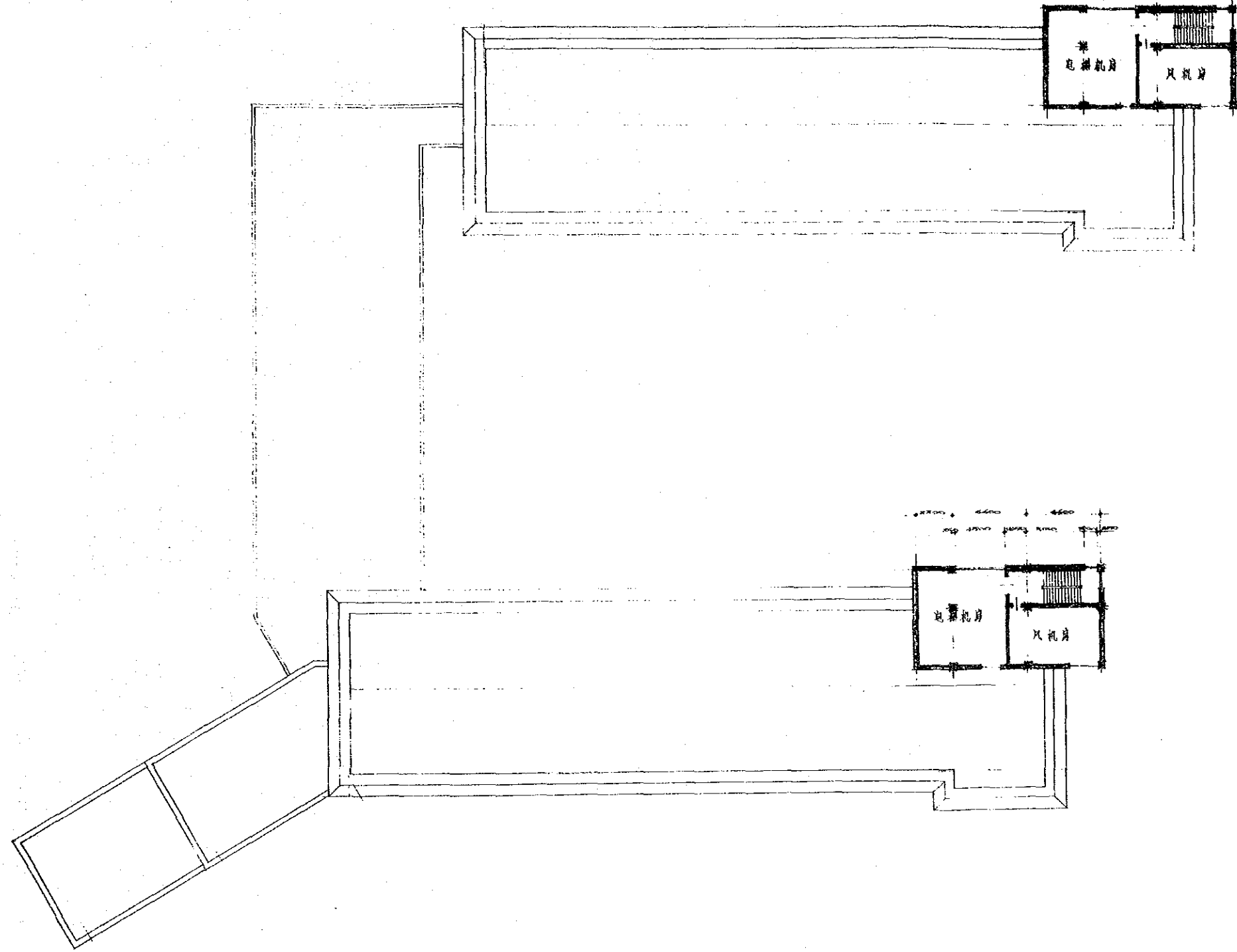
三层平面图

北京市建筑设计院
 设计人：李全明
 审核人：李全明
 绘图人：李全明
 日期：一九五二年三月



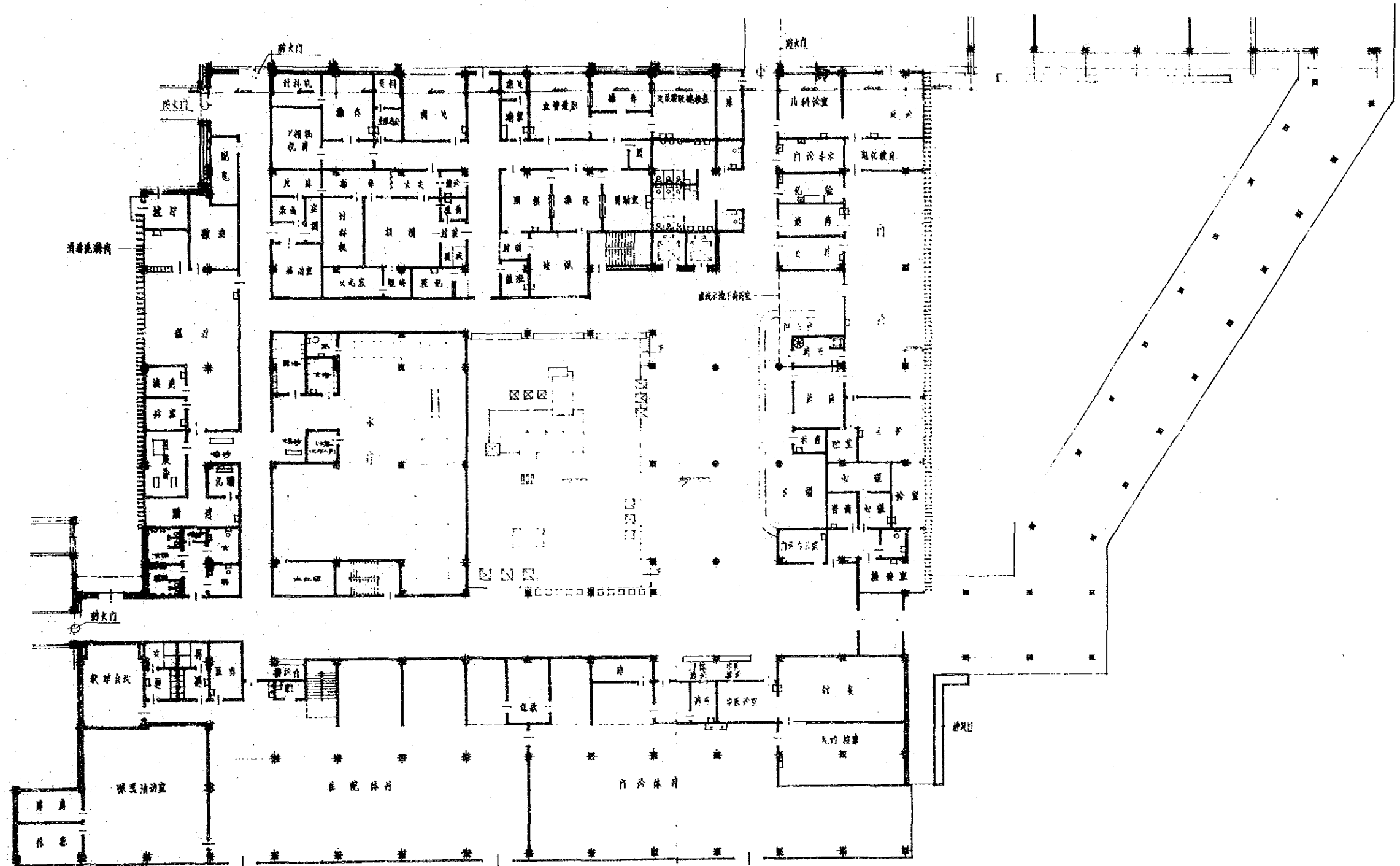
1段四層平面

北京市建筑设计院
 设计人：王德顺
 审核人：王德顺
 日期：一九八二年一月



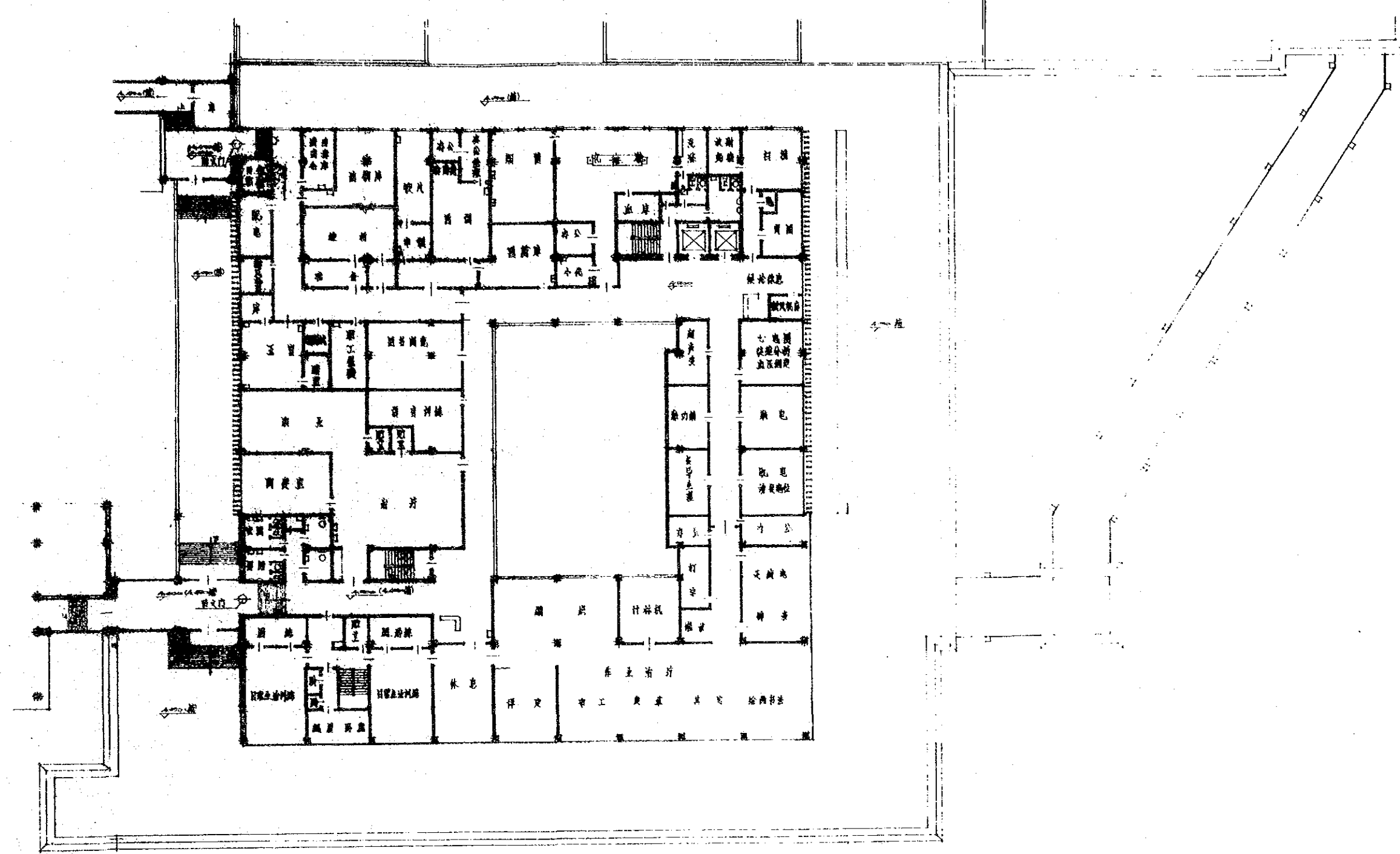
I 段屋顶平面

北京市建筑设计院
 工程名称：北京地区地质研究所
 图名：I 段屋顶平面图
 比例：1:100
 设计人：李国柱
 审核人：李国柱
 日期：1980.10.10



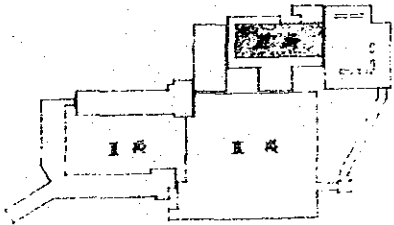
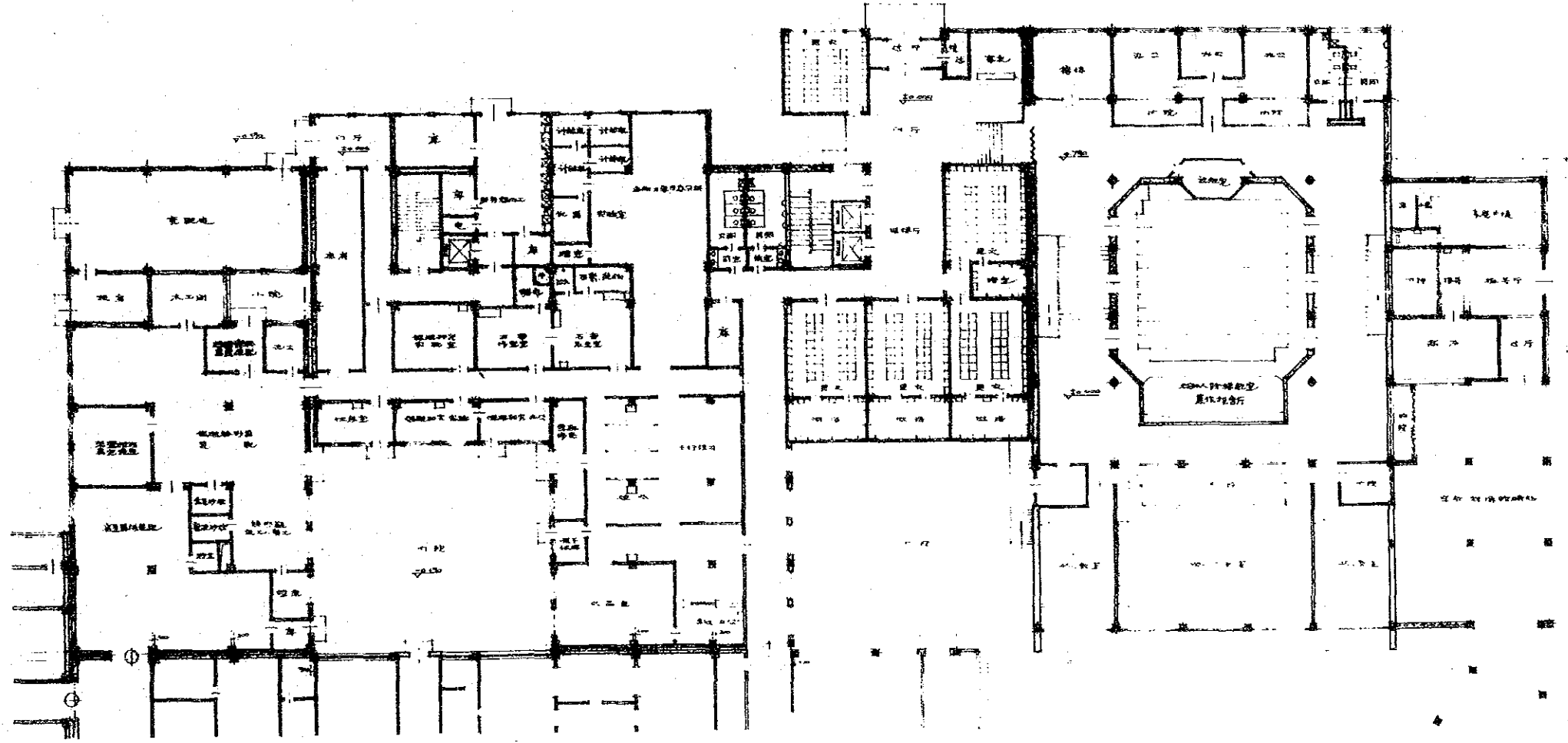
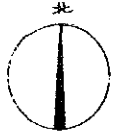
二层楼层平面图

北京市建筑设计院
 工程名称：北京市建筑设计院
 工程地址：北京市
 设计人：北京市建筑设计院
 审核人：北京市建筑设计院
 日期：1980年10月



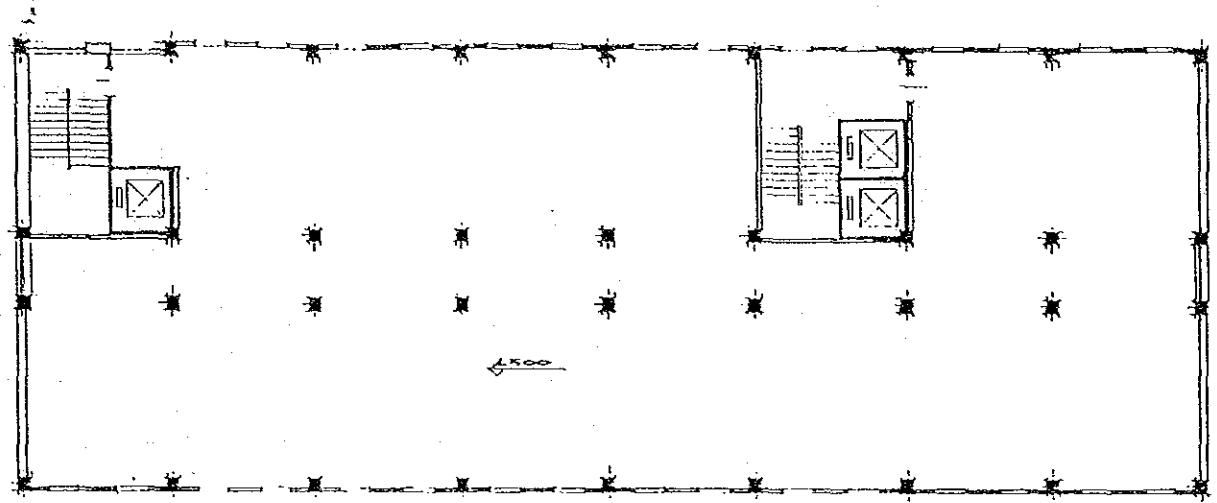
正段二層樓面

北京市建筑设计院
 设计人：[Name]
 审核人：[Name]
 日期：[Date]

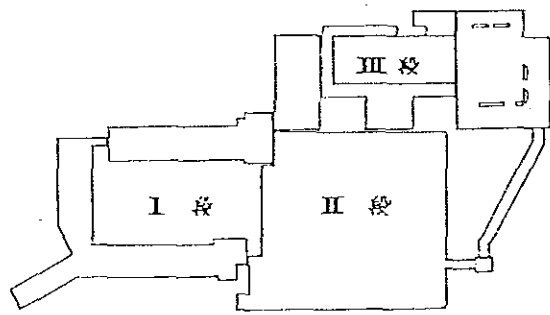


III 院民院平面

北京市建筑设计院
工程名称：[illegible]
设计人：[illegible]
审核人：[illegible]
日期：[illegible]

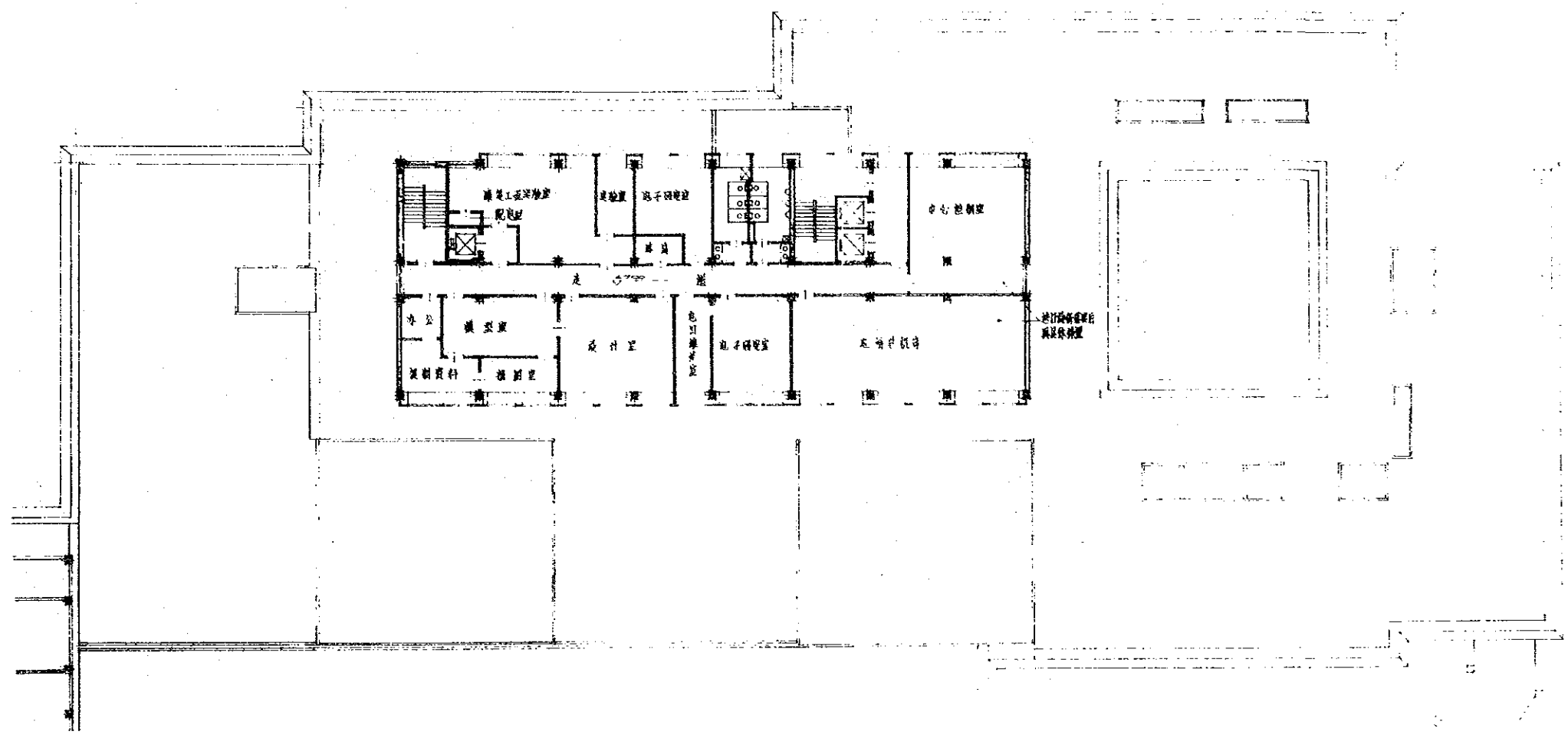


III段设备层平面

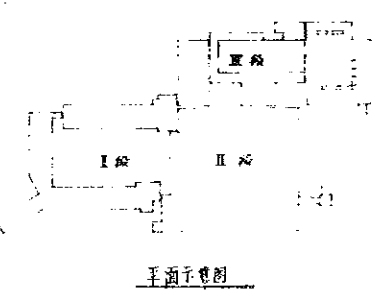


平面示意图

北京市建筑设计院
 设计组长 肖金明
 主持人 李忠生
 总工程师 李忠生
 专业负责人 李忠生
 暖通专业负责人 李忠生
 给排水专业负责人 李忠生
 电气专业负责人 李忠生
 结构专业负责人 李忠生
 建筑专业负责人 李忠生
 项目负责人 李忠生
 设计日期 2000年10月
 工程名称 某某工程
 建筑层数 某某层
 图名 III段设备层平面
 工程号 某某

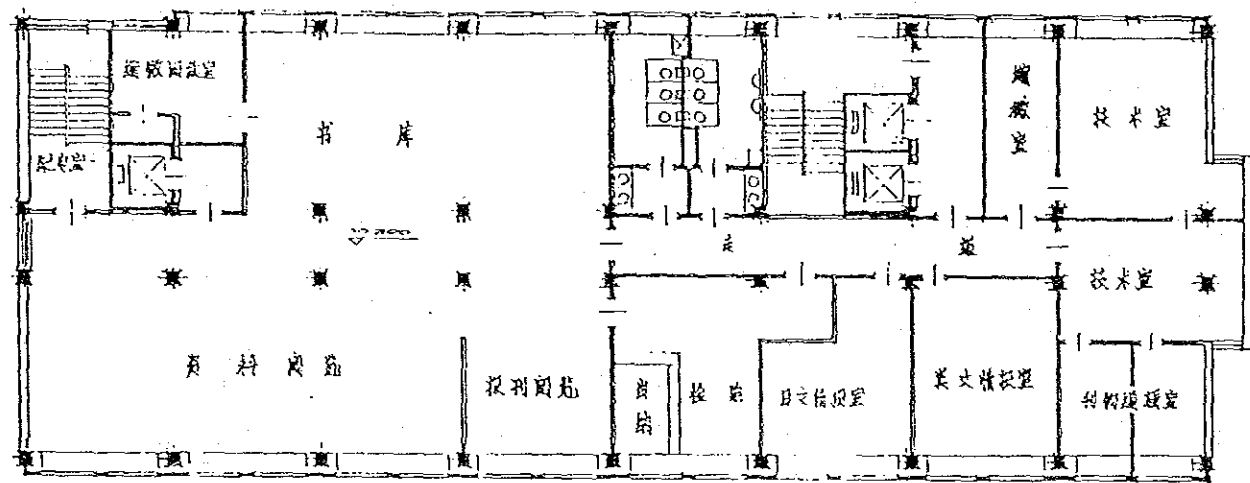


Ⅲ段二层平面

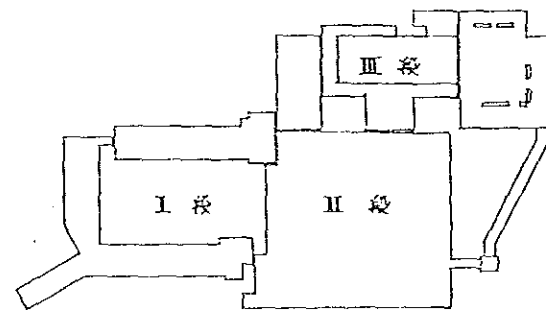


手画示意图

北京市建筑设计院
 设计人：李维新
 审核人：李维新
 绘图人：李维新
 日期：1980.10.10
 图名：Ⅲ段二层平面

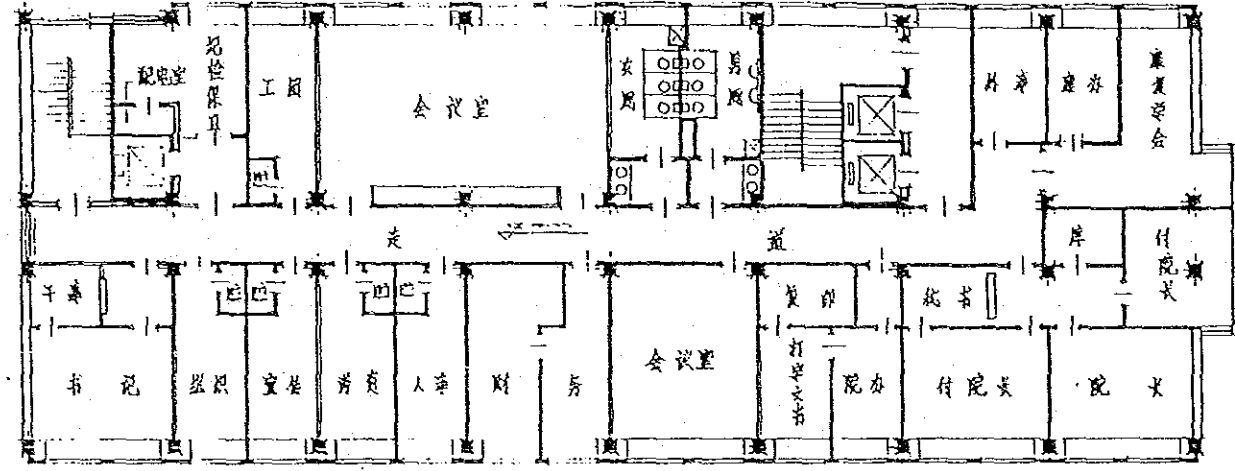


Ⅲ段三层平面

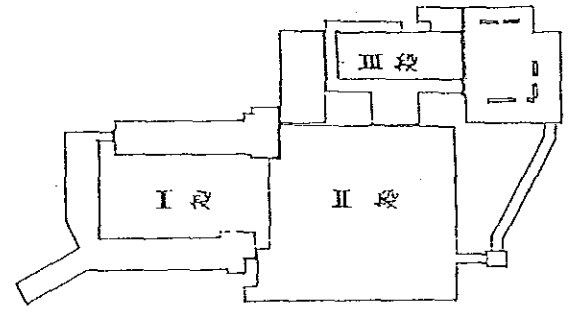


平面图

北京市建筑设计院
 设计人：张金明
 绘图人：张金明
 审核人：张金明
 日期：1980年10月
 工程名称：北京人民广播电台
 工程地址：北京人民广播电台
 图号：A-75

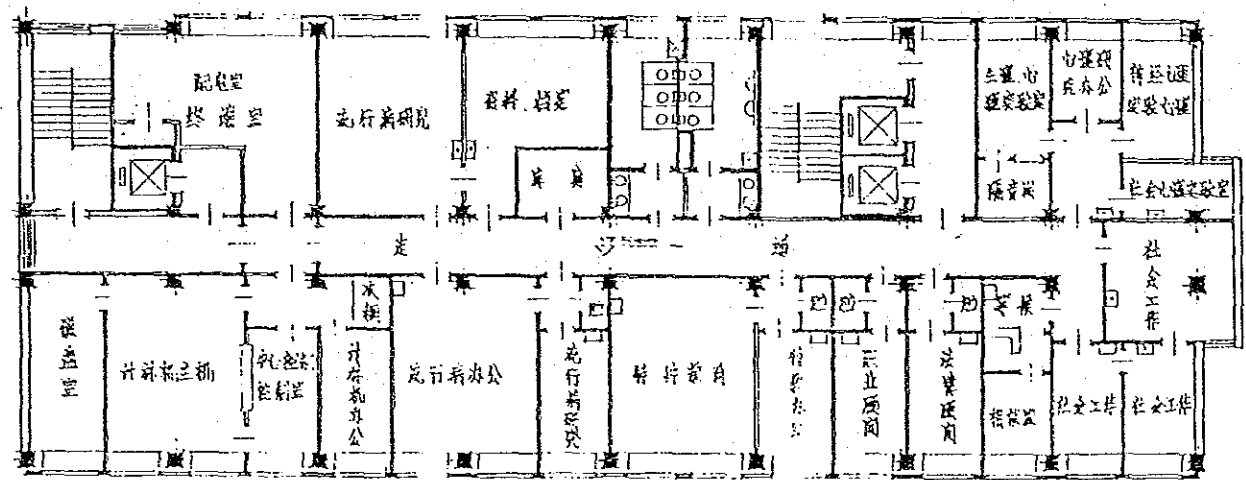


Ⅲ段四层平面

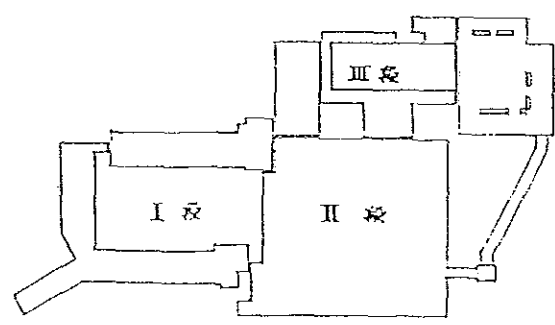


平面图

北京市建筑设计院
 设计人：[Name] 审核人：[Name] 项目负责人：[Name]
 工程名称：[Project Name] 工程日期：[Date]
 工程号：[Number] 图号：[Drawing Number] 设计

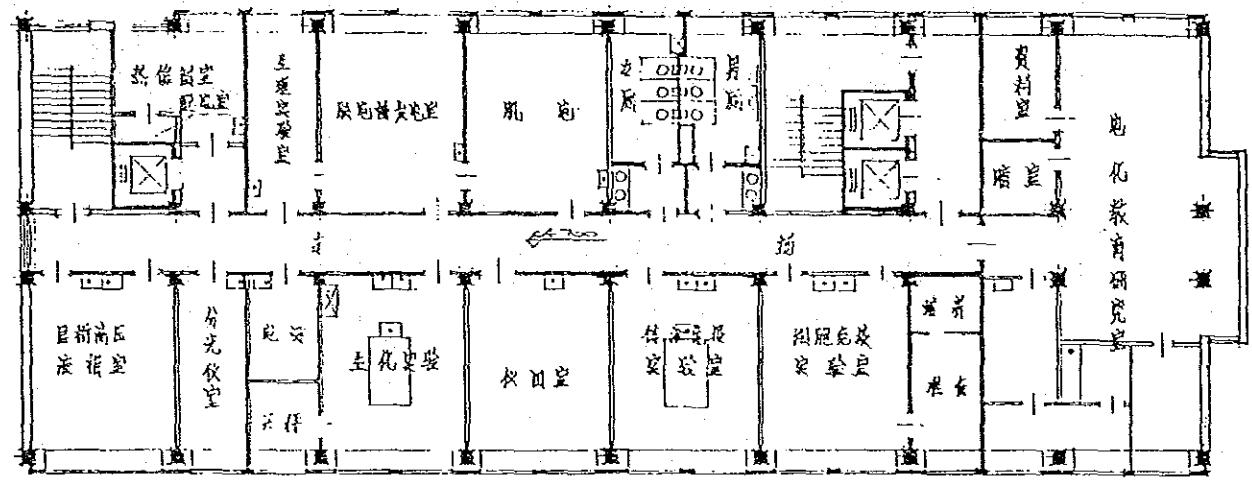


Ⅲ段五层平面

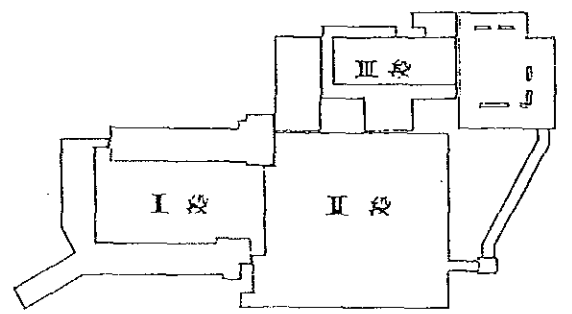


平面图

北京市建筑设计院
 非特人设计
 设计人：张...
 审核人：...
 日期：...
 工程名称：...
 工程地点：...
 工程编号：...
 图名：Ⅲ段五层平面
 图号：...

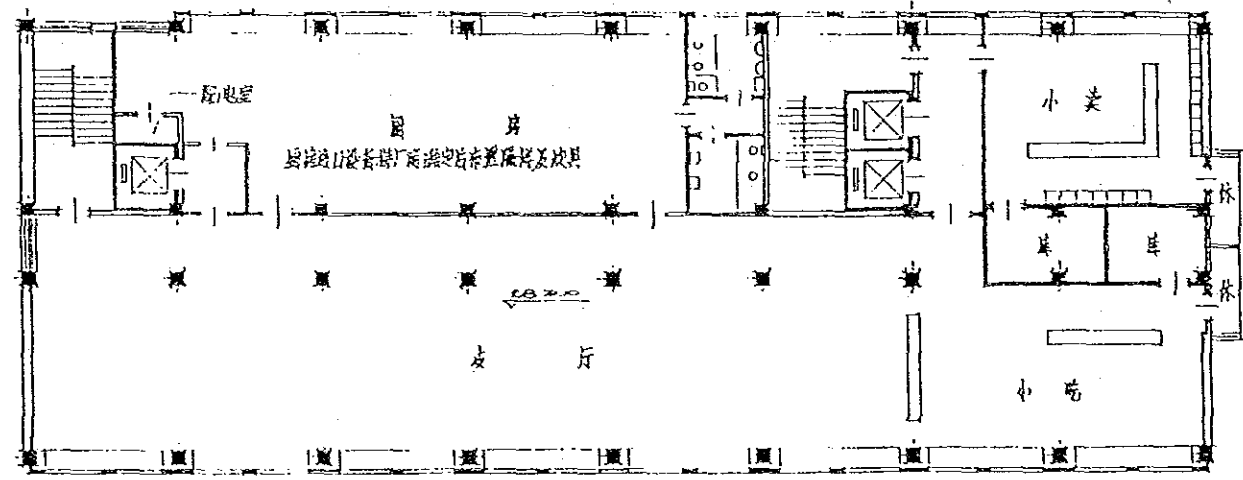


Ⅲ段七层平面

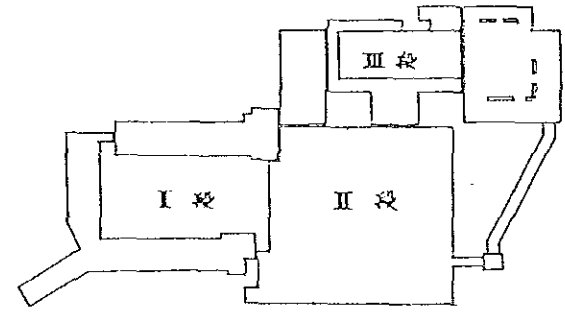


平面示意图

北京市建筑设计院
 设计人：李国良
 审核人：李国良
 绘图人：李国良
 工程名称：工程名称
 工程地址：工程地址
 工程日期：工程日期
 工程编号：工程编号
 工程图号：工程图号
 工程比例：工程比例

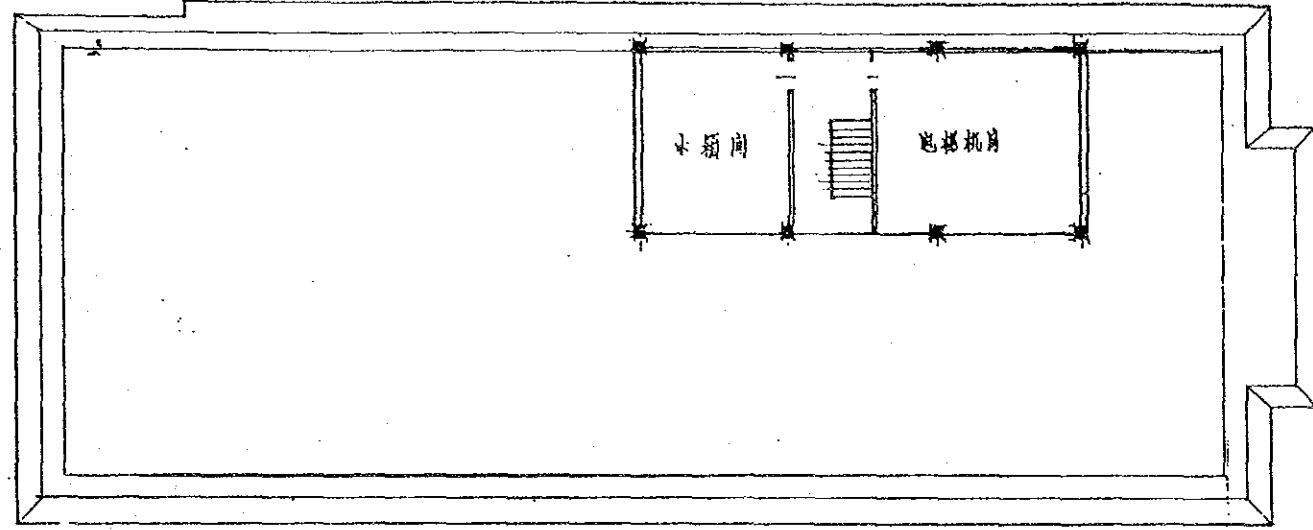


Ⅲ段八层平面



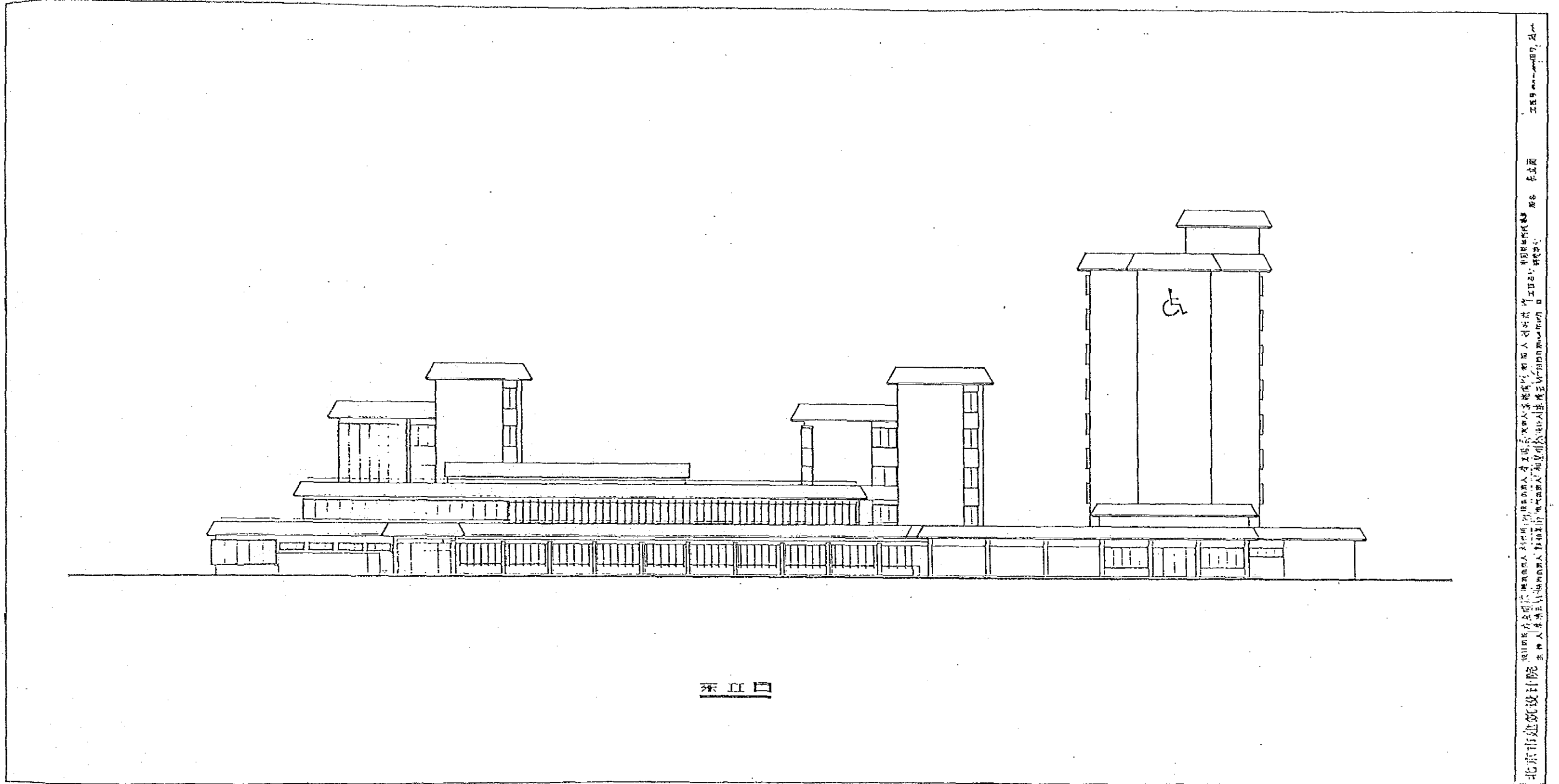
平面图

北京市建筑设计院
 设计人：李... 审核人：... 项目负责人：...
 工程名称：... 工程编号：... 图名：Ⅲ段八层平面 图号：...
 比例：1:100



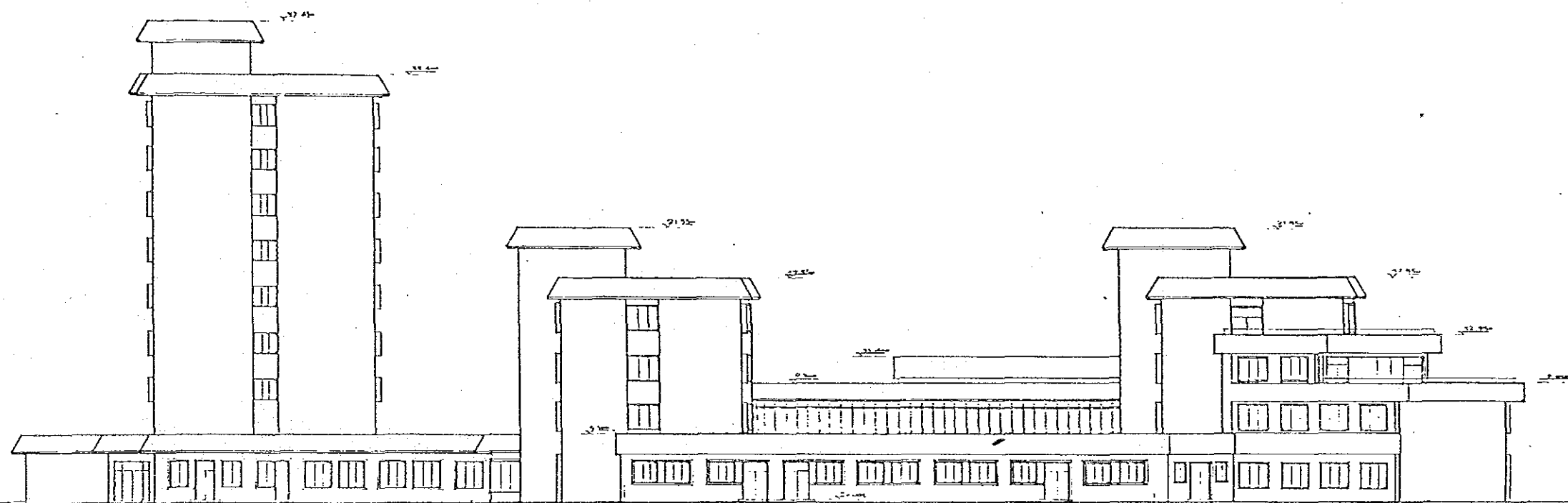
Ⅲ段屋顶平面

北京市建筑设计院
 设计组长 李培云
 设计人 李培云
 审核人 李培云
 校对 李培云
 绘图 李培云
 日期 1984年10月10日
 工程名称 北京人民大会堂
 工程地址 北京人民大会堂
 工程编号 101-101-101
 图号 101-101-101-101



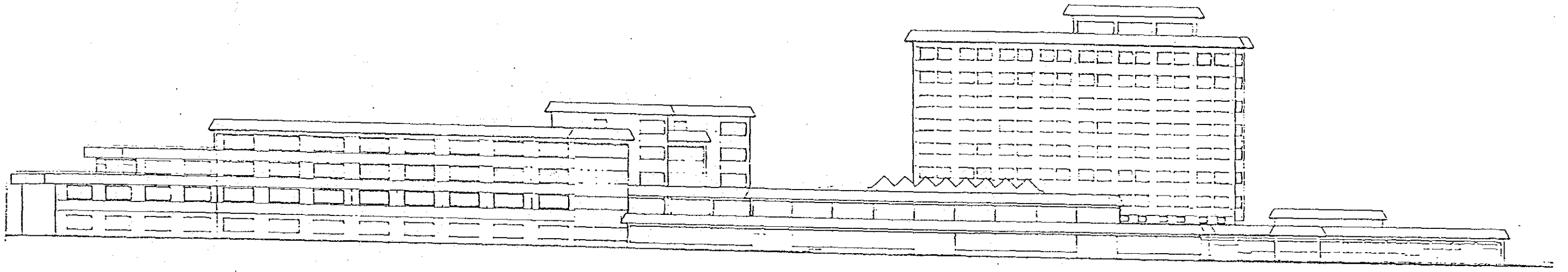
东立面

北京市建筑设计院
 工程名称：北京城市副中心行政办公区
 工程地址：北京市通州区
 设计阶段：方案深化
 设计日期：2023.05

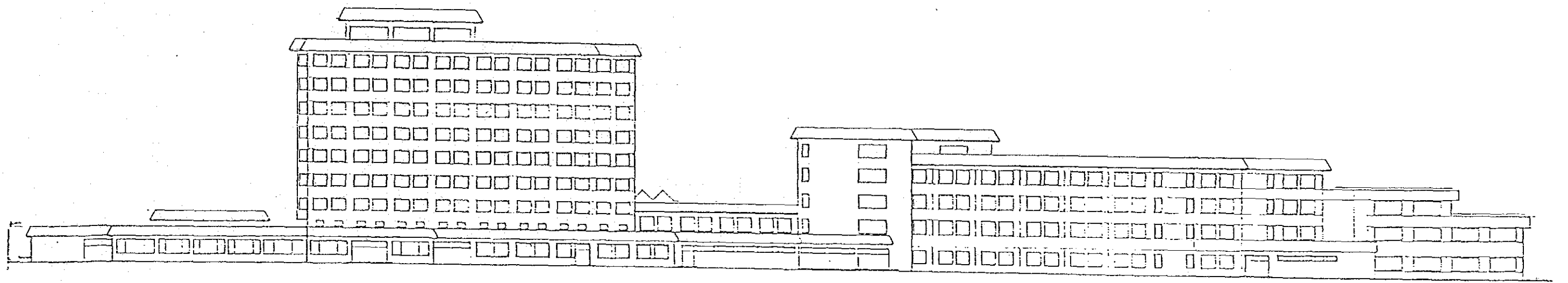


西立面

北京市建筑设计院
 设计人：刘... 审核人：... 项目负责人：...
 工程名称：...
 工程地点：...
 工程规模：...
 设计日期：...



1000



北立面

JICA