

南京市中医院建设 情况汇报

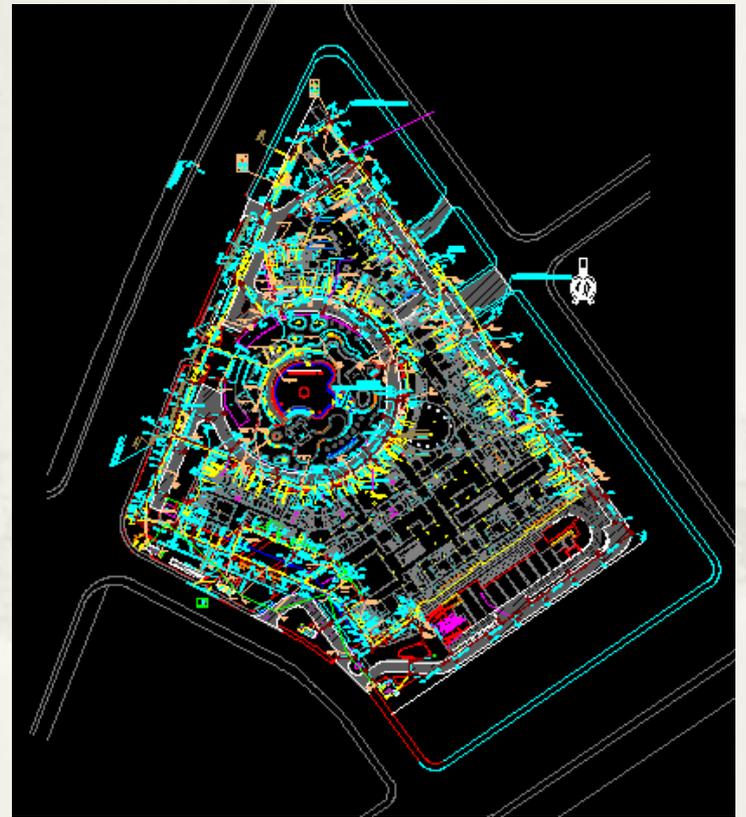
2019.10.30

一、工程概况



南京市中医院（南部新城医疗中心）

东临响水河，南至永乐路，西到大明路，北达东风河，占地面积6.1万平方米，总建筑面积30.7万平方米，地上17层，19.2万平方米，地下2层11.5万平方米，由住院楼A、住院楼B、科研行政综合楼等三幢塔楼以及门诊楼、急诊楼、后勤楼等7幢建筑组成，门诊采取下沉式广场设计，三幢塔楼以中心花园为中心形成半圆形布局。



建设进度时间节点：

2012年12月，完成2号地块拆迁（加油站除外）；

2013年11月10日，开工典礼；

2014年12月，完成桩基、地连墙、负一层出土以及环形支撑工程。

2015年2月，进入地面主体施工（2015年5月机场停飞，8月机场整体搬迁）；

2016年1月，主体封顶；

2017年12月，内部装修基本完成；

2018年10月，医疗设备安装完成，进行压力测试和搬迁前准备；

2018年12月29日，医院完成整体搬迁。

(一)、土建工程



一、桩基工程；

二、地下工程：采用“两墙合一半逆作中心岛法”施工方案，节约成本4000万元：

1、地连墙工程，将基坑支护与地下室外墙两墙合一；

2、半逆作中心岛法：采取地下室四周建筑先行完成，形成环形支撑，省去深基坑临时支撑；

(1) 四周负一层土方开挖；

(2) 负一层及一层一圈进行建筑结构施工；

(3) 架设临时栈桥，进行地下整体土方开挖；

(4) 负二层整体地面防水及底板施工；

(5) 负二层、负一层、一层中央预留区域施工。

半逆作中心岛法示意图



开工典礼

2013-11-10



施工进度 (1)

桩基工程



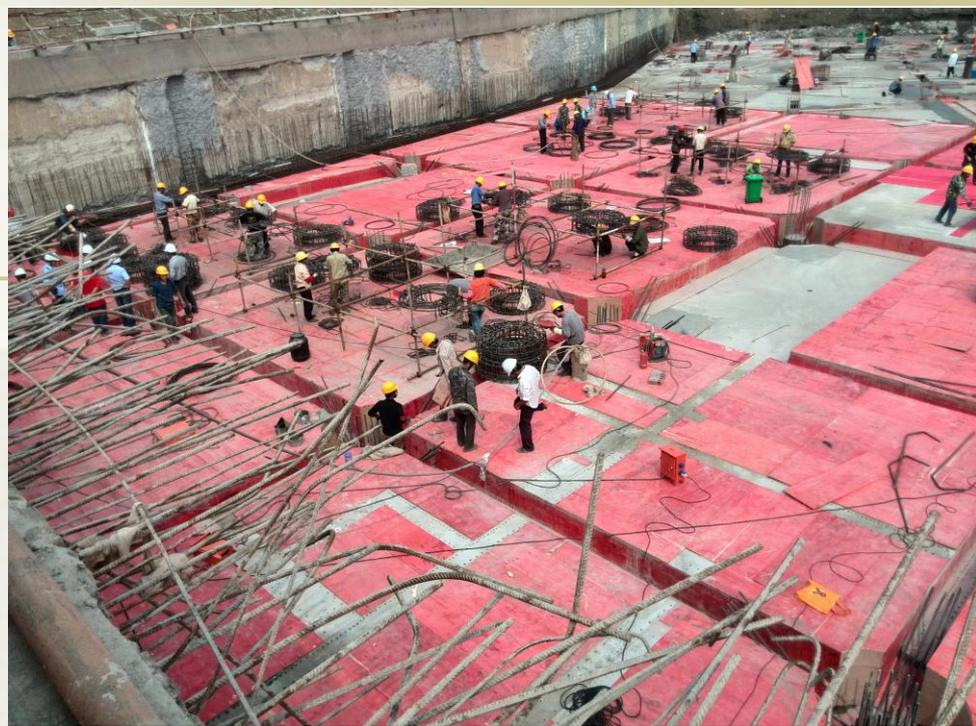
施工进度 (2)

地连墙施工



施工进度 (3)

环形支撑施工



施工进度 (4)

地下中心岛施工





施工进度（5）



施工进度 (6)

主体施工



施工进度 (7)

主体封顶



施工进度（8）安装阶段鸟瞰图









急诊
Emergency

急诊 Emergency

急诊 Emergency

(二)、医疗布局



(一) 总体布局

- 1、医院床位总数1500张，病区总数34个，住院楼A设置21个护理单元，住院楼B设置13个护理单元；每个护理单元面积1960平方，设45张床（母婴病房与干部病房为36张床）；
- 2、手术室31间，其中：综合手术室23间，面积4200平方、门诊手术室4间，面积500平方、计划生育手术室3间，面积480平方、产房手术室1间，50平方；
- 3、ICU全院共72张床，其中：综合ICU42张床3900平方、EICU10张床，520平方、CCU/NICU各10张床，1600平方。

（二）急诊、门诊、医技用房

- 1、急诊：共二层，面积5600平方；
- 2、门诊、医技共4层，面积4万平方。有诊室约200余间（含检查室、治疗室）；中、西药房采用全自动发药机器人系统；
- 3、其他医技面积2万平方，包括：影像科、放疗科、膳食科（营养科）、内镜室、血透室、康复中心、金陵名医馆等；
- 4、金陵中医药文化交流中心，面积1400平方；
- 5、中药制剂室约5000平方。

三、医疗专项概况



医疗设备专项基础工程：主要是需要与工程同步安装的医疗设备**及医疗装修：**包括手术室、供应室、ICU、病理科、中心实验室、制剂室、营养食堂等**医疗装修内容，箱式轨道物流、医疗气体等医疗系统，医疗信息系统以及医疗专项设备。**

医疗专项一览表

序号	专项内容
1	箱式轨道物流系统
2	医用气体系统
3	净化装饰系统： （1）中心手术室；（2）门诊手术室；（3）计划生育手术室；（4）ICU、EICU、NICU/CCU； （5）供应室；（6）产房及分娩室；（7）DSA介入手术室；（8）静脉配液中心；（9）中心实验室
4	食堂设备设施
5	病理科空气处理系统

医疗专项一览表

序号	专项内容
6	放射放疗射线及磁力防护工程
7	实验台 (中心实验室、PCR实验室、检验科、病理科)
8	金陵中医药文化交流中心(院史馆)
9	医疗家具
10	医疗信息系统
11	医疗专项设备
12	制剂室