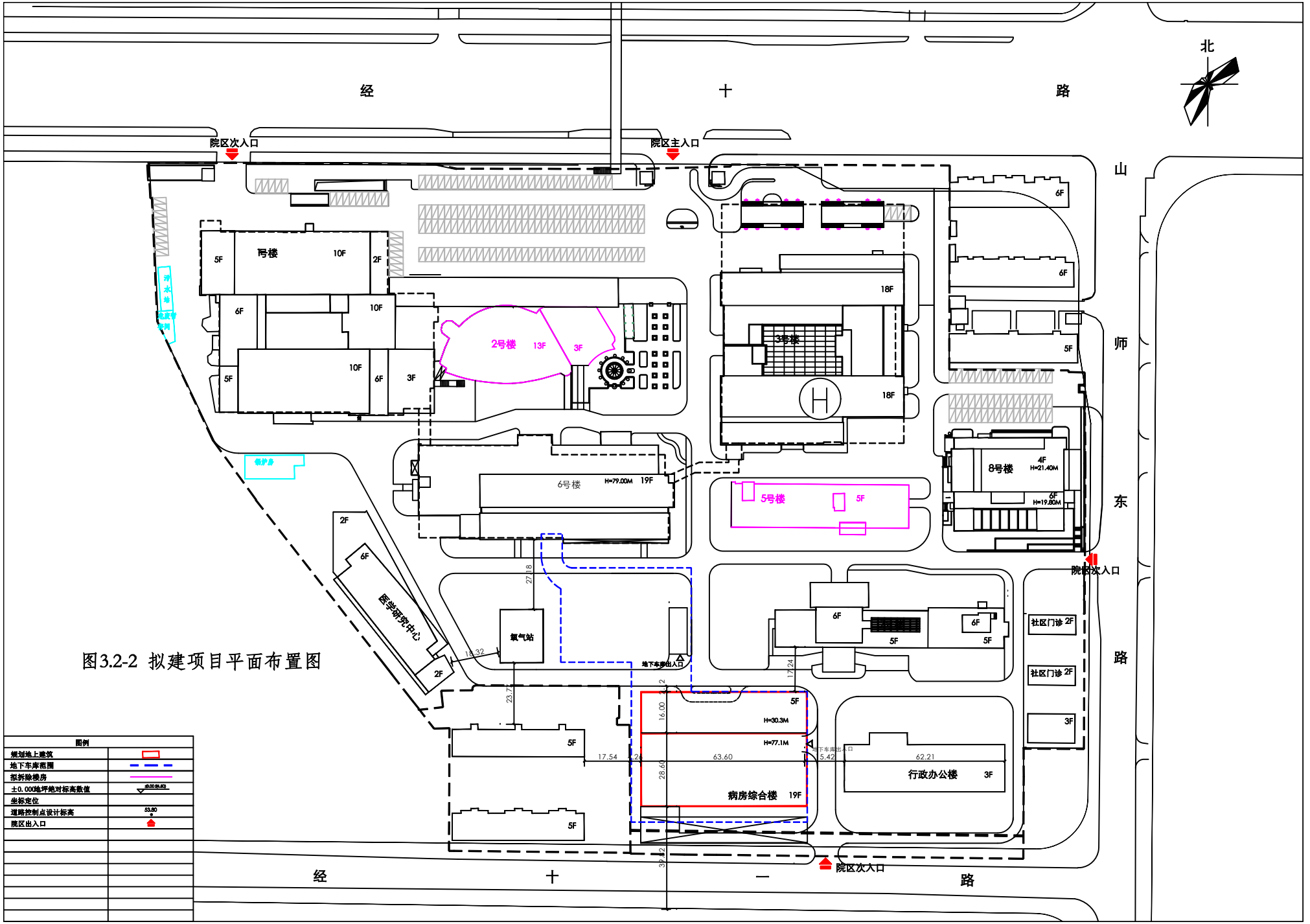
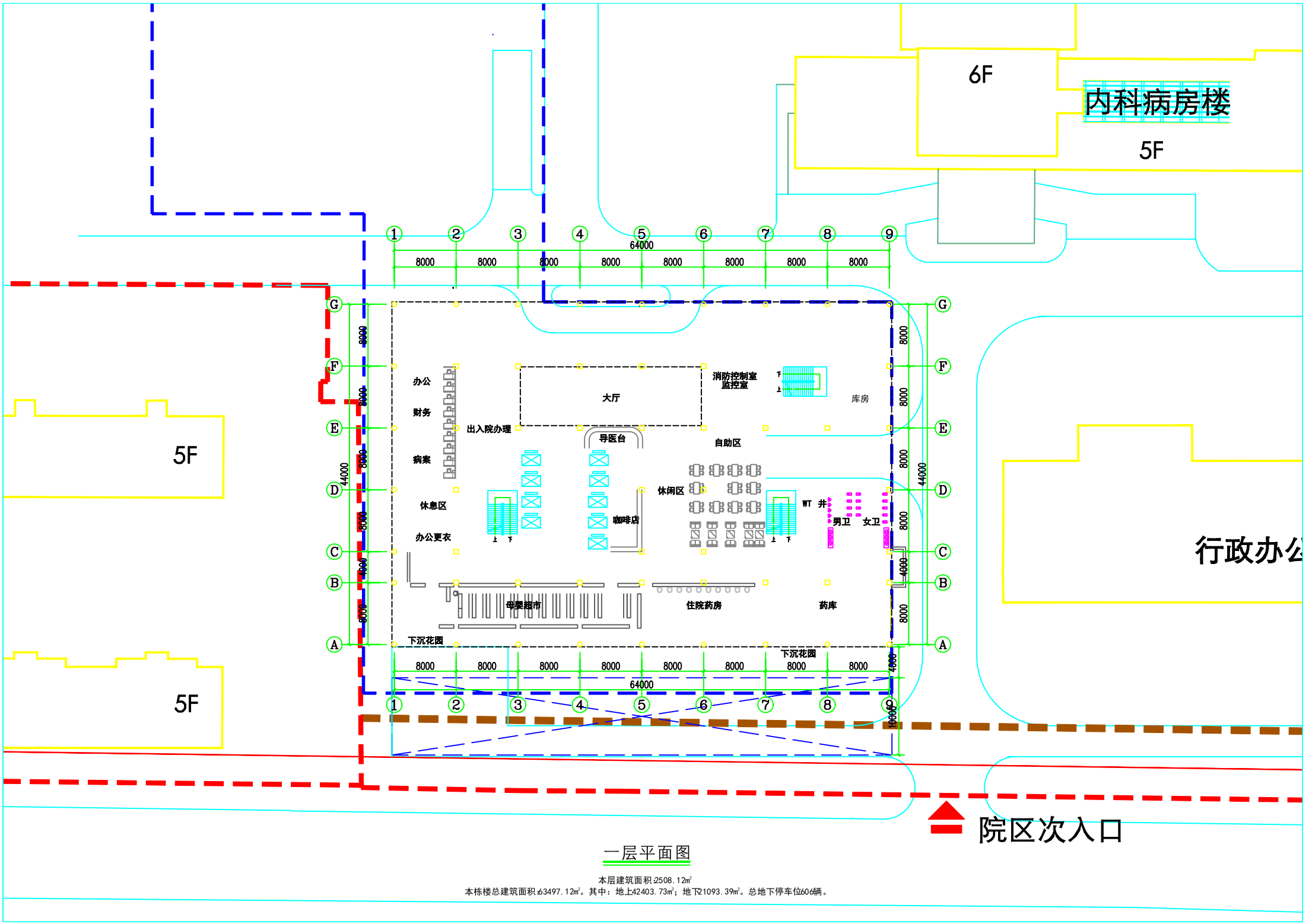


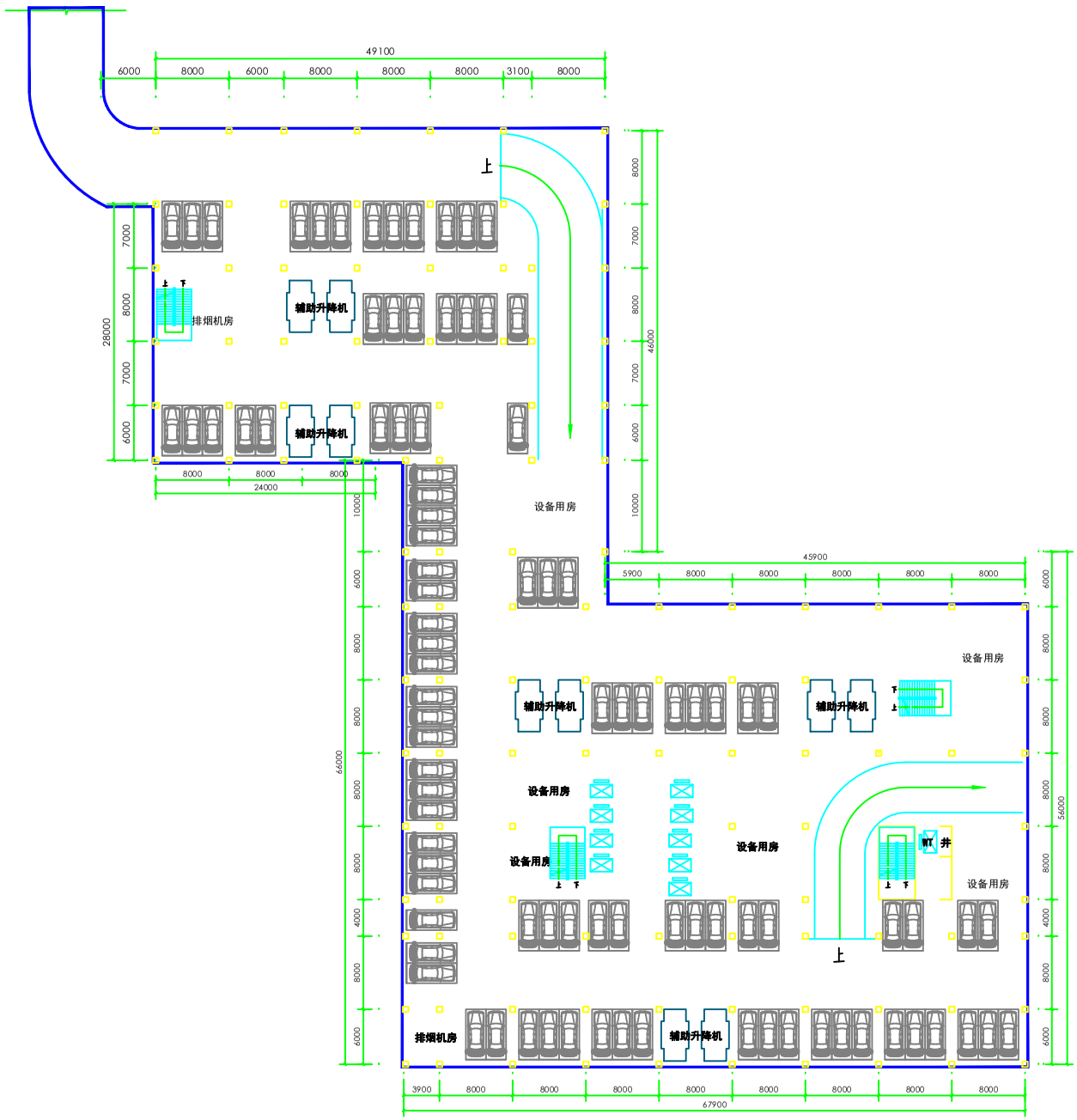
图3.2-2 拟建项目平面布置图



一层平面图

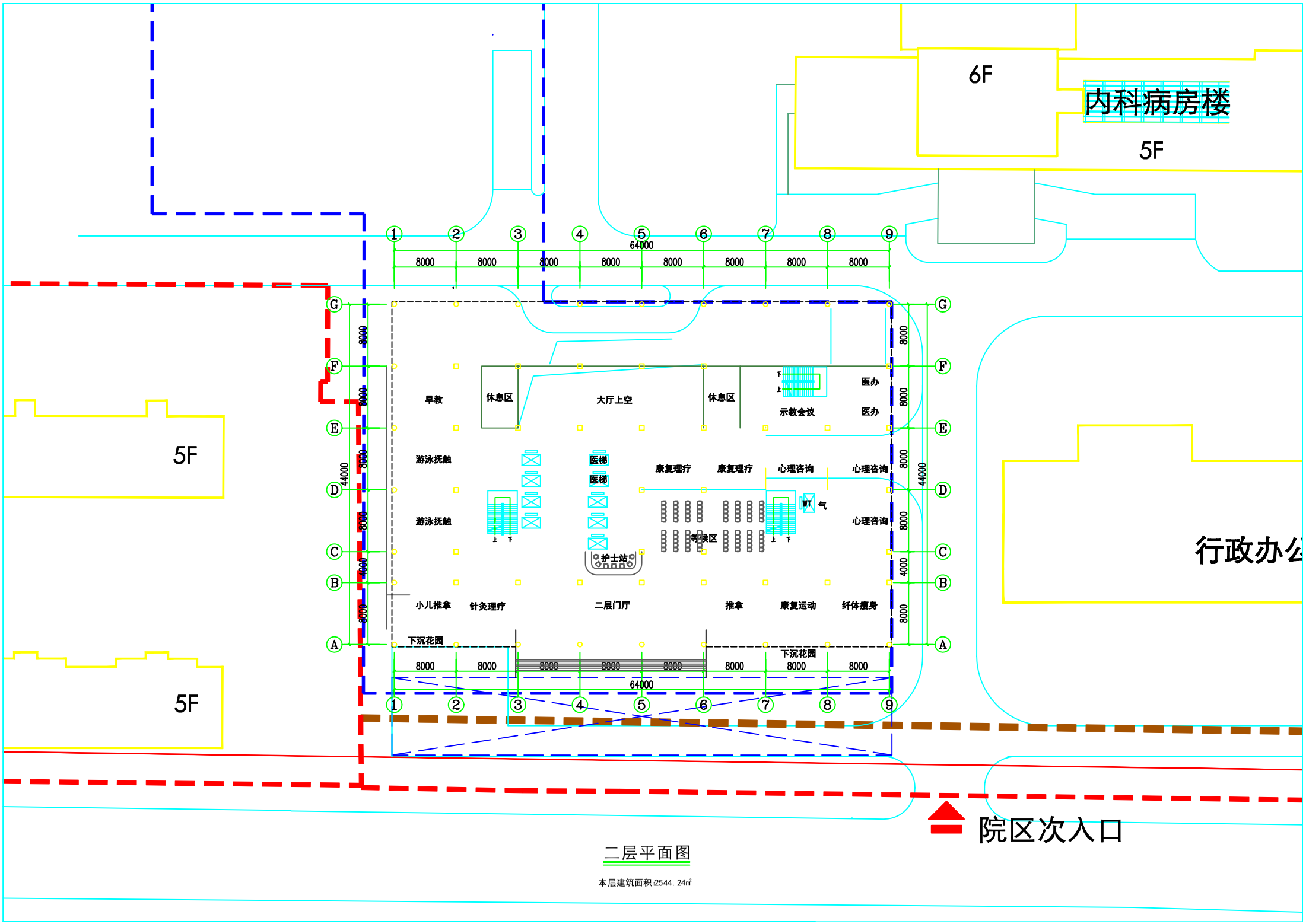
本层建筑面积:2508.12㎡

本栋楼总建筑面积:63497.12㎡。其中：地上42403.73㎡；地下21093.39㎡。总地下停车位606辆。



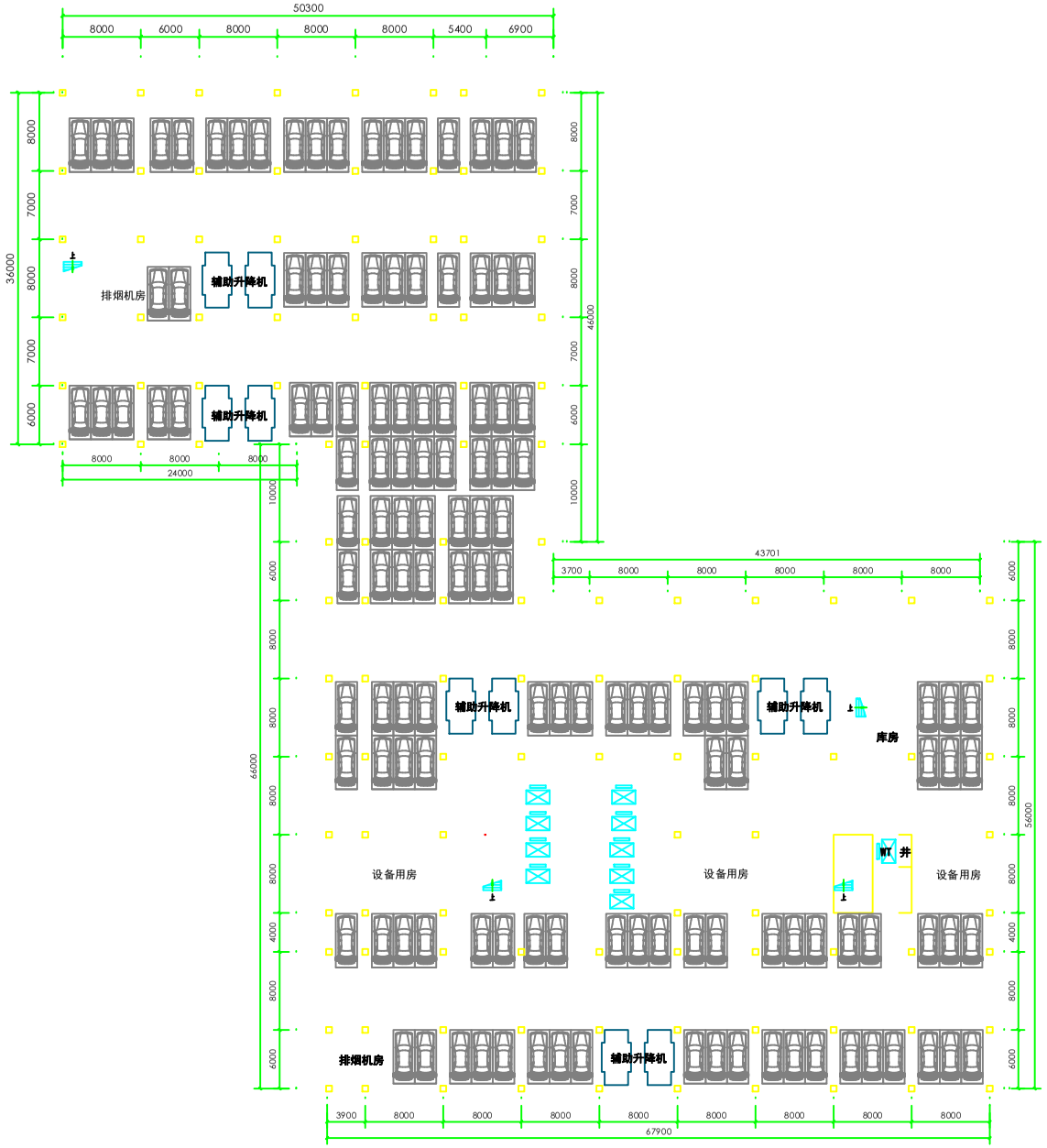
地下一层平面图

本层建筑面积5816.33m²，车位90辆



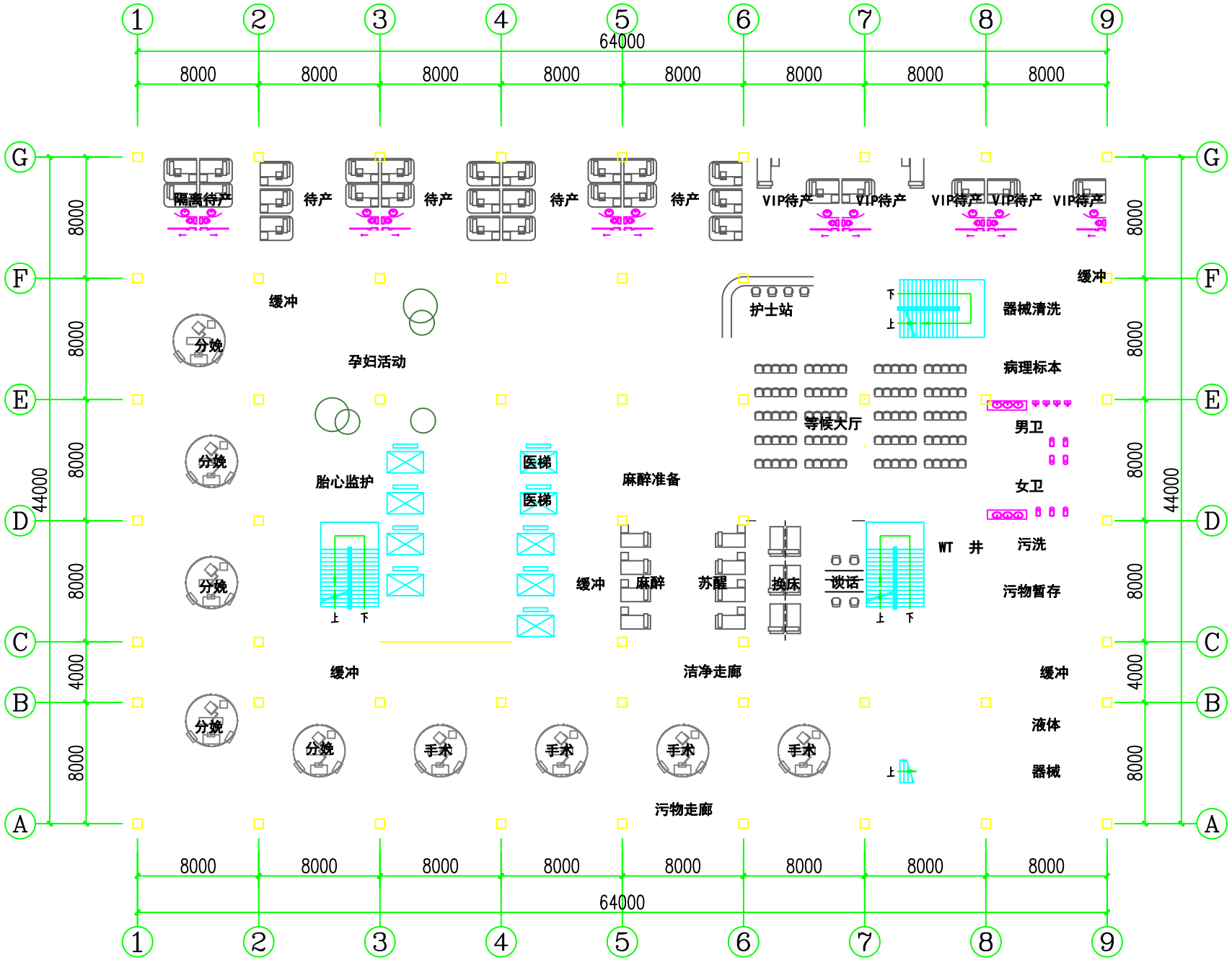
二层平面图

本层建筑面积2544.24㎡



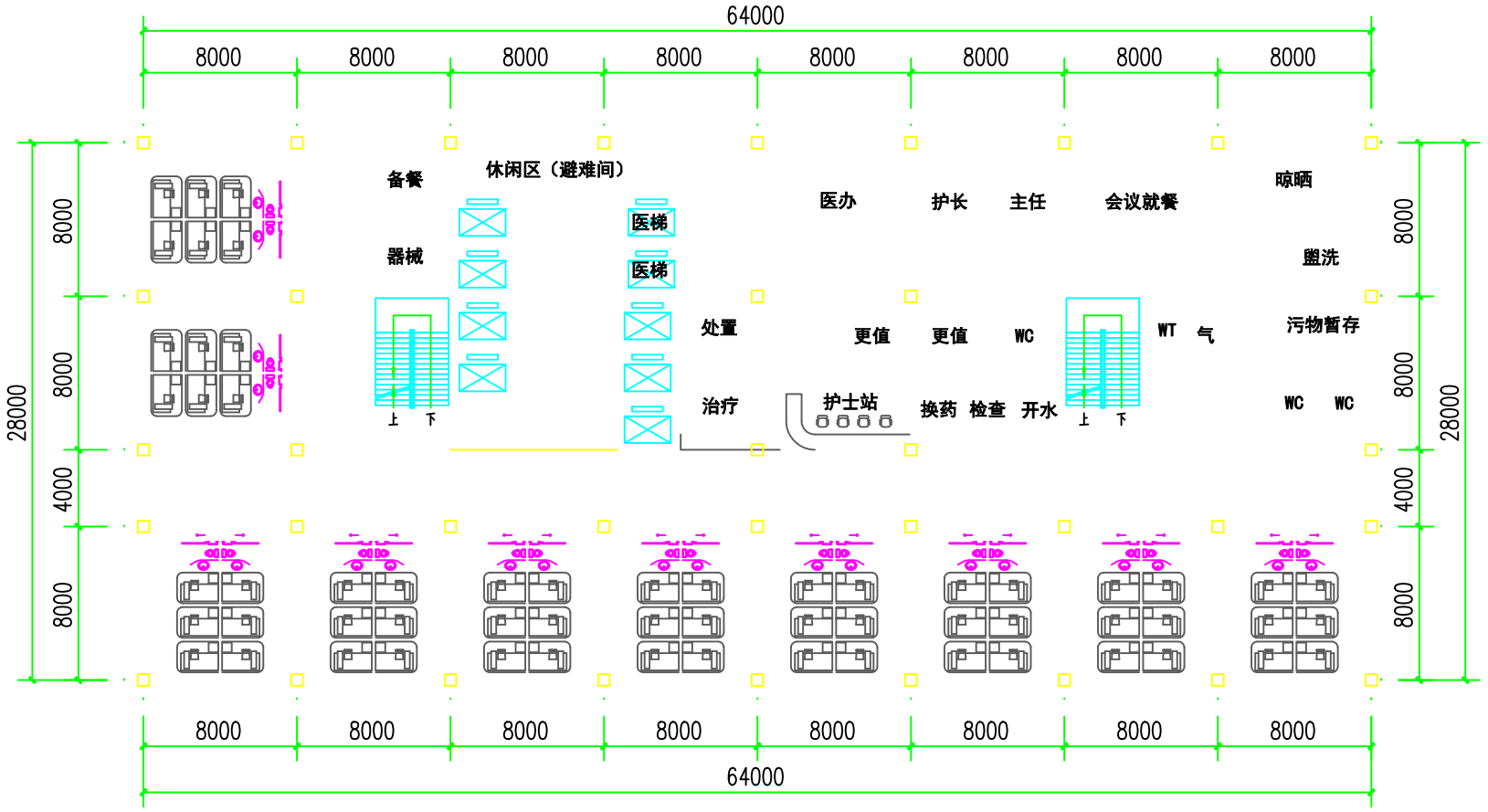
地下二层平面图

本层建筑面积:15277.06㎡车位516辆。



三层平面图

本层建筑面积:2903.04㎡



9至18层平面图

本层50床(满布60床)

本层建筑面积1866.24㎡

图 4. 1-1　拟建项目环境空气监测布点图

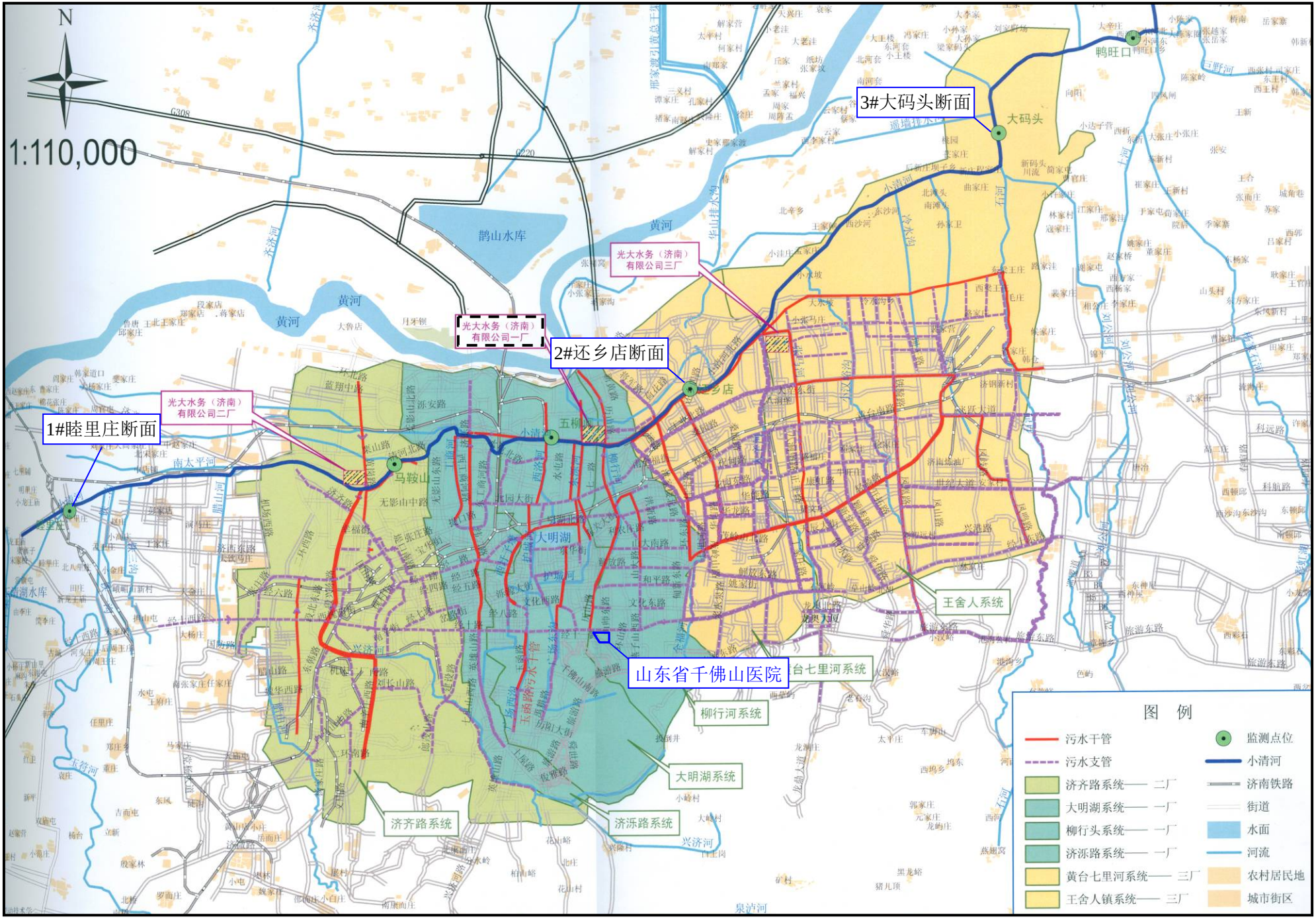


图 5.1-1　小清河例行监测断面布点图

3-3'工 程 地 质 剖 面 图

比例尺　水平　1:400　　垂直　1:200

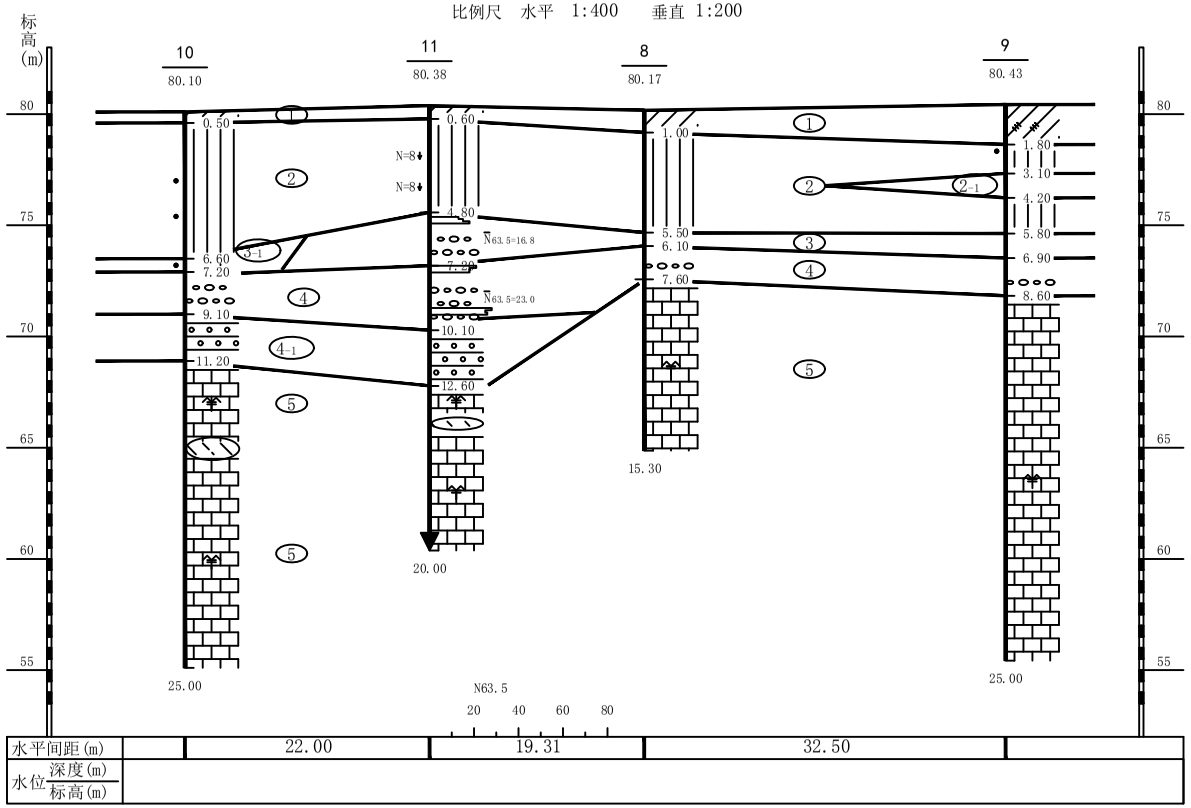


图6.2-2 工程地质剖面图

钻 孔 柱 状 图

工程名称	山东省千佛山医院保健综合楼					工程编号	G2012-004
孔　　号	8	坐标	X=40m	钻孔直径	110mm	稳定水位深度	
孔口标高	80.17m		Y=72m	初见水位深度		测量日期	

地质时代	层号	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩性描述	标贯中点深度 (m)	标贯实测击数	附注
Q_4^{ml}	1	79.17	1.00	1.00		杂填土:杂色,稍湿,稍密~中密,建筑垃圾为主,含大量碎石、碎砖及砼块,粘性土充填。			
Q_4^{al+pl}	2	74.67	5.50	4.50		黄土:黄褐色,可塑-硬塑,粉质粘土为主，见少量虫孔,含少量姜石,无摇振反应,切面光滑稍有光泽,干强度中等,韧性中等。			
Q_{2+3}^{al+pl}	3	74.07	6.10	0.60		碎石土:灰褐色,稍湿,稍密-中密，碎石成份以灰岩为主,亚圆形，径2－8cm,含量30-50%,粘性土充填。			
Q_{2+3}^{al+pl}	4	72.57	7.60	1.50		碎石土:灰白色,稍湿,中密-密实,碎石成份以灰岩为主,亚圆形,径2－8cm,含量30-50%,粘性土充填,局部胶结。			
0	5	64.87	15.30	7.70		中风化石灰岩:灰白-青灰色,隐晶质结构、块状构造,致密、坚硬,上部裂隙较发育,方解石脉充填,局部含硅质结核或条带,岩芯呈块状、柱状,节长5-20cm,岩芯采取率80-90%,RQD=25-80。。			

山东省地矿工程勘察院　　制图:　　图号:20

外业日期:2011.8.30　　校核:

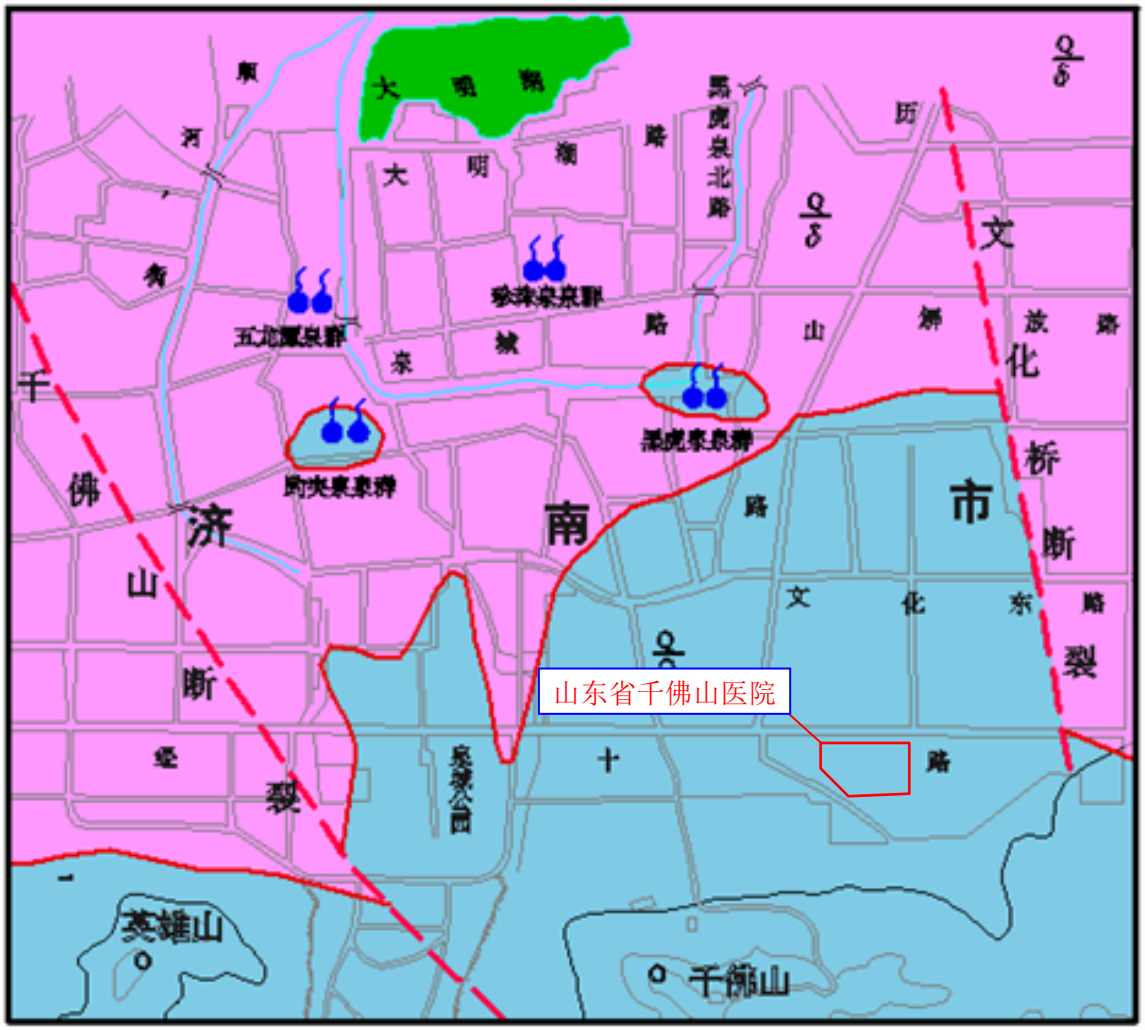


图 6.2-4　四大泉群分布图

图 7. 1-1　项目噪声监测布点图