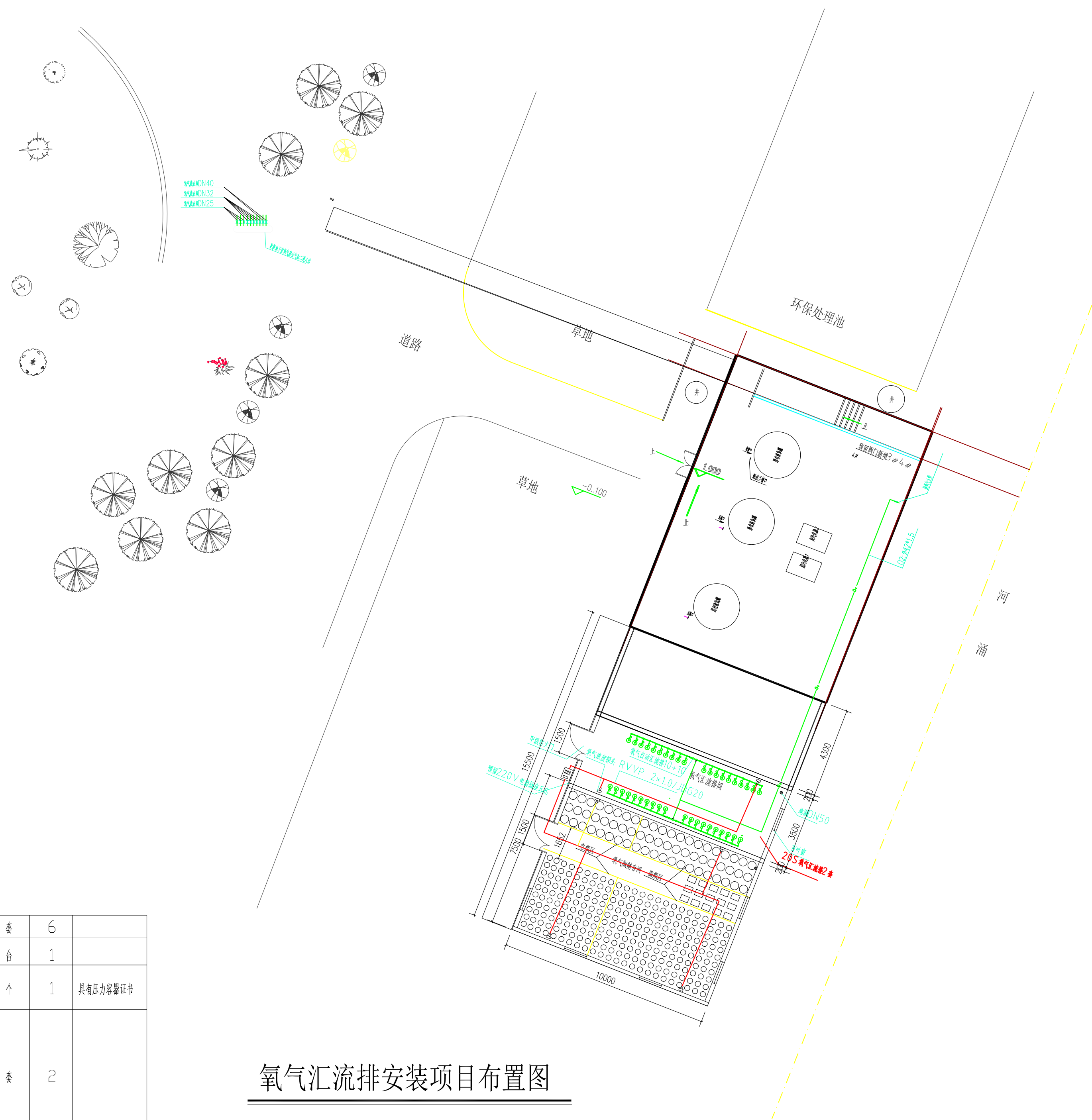


会 签	暖通		给排水 暖通 电气 结构	暖通		电气		建筑 结构								
	暖通			电气												
	暖通			电气												
	暖通			电气												
一、氧气汇流排技术要求：																
1.主要技术参数：																
额定出口流量：100NM ³ /H；																
额定进口压力：15MPA；																
额定输出压力：0.5MPA（连续可调）；具备医疗器械注册证。																
2.所有氧气管路及管件安装前均应彻底去油；																
3.汇流排站房内所有电气设计，应符合现行国家标准《爆炸和火灾危险环境电力装置设计规范》GB50058的有关规定；																
4.汇流排站房内温度控制在10~38℃之间；设置百叶窗或排风扇。																
5.在氧站明显位置作警示标志：禁油，禁火；																
6.图示安装尺寸可根据医院现场作适当调整；																
7.氧站周围6米内不允许有明火和有散发火花的物体,同时要求周围设有交通要道和人员密集的场所；																
8.氧站耐火等级不低于三级，应靠外墙布置，并应采用耐火极限不低于2.0H的墙和甲级防火门与建筑物的其他部分隔开门、窗应向外开启；																
9.氧站要求通风良好,在适当位置安装排风扇，保证室内氧气浓度低于23%；																
10.医用气体的汇流排、切换装置、各减压出口安全放散口和输送管道，均应作防静电接地，接地电阻不应大于10Ω；																
11.所有氧气瓶应安装气瓶防倒架；																
12.汇流排房间大小由现场和与院方协商后再作确定。气瓶间应防止阳光直射，地坪应平整，耐磨、防磨、受撞击不产生火花。																
13.应急备用气源保证生命支持区域4h以上的氧气用量；																
14.汇流排站房的防雷，应符合《建筑物防雷设计规范》GB50057的有关规定																
4	氧气浓度探头	监测范围0—30，进口传感器	套	6												
3	氧气浓度报警主机	具有远程报警功能，可电脑、手机接收报警信息，一拖八	台	1												
2	分气缸	氧气分气缸 两进八出 不锈钢 带压力表，安全阀 排污阀， 罐体脱脂处理	个	1	具有压力容器证书											
1	紧急备用氧气汇流排	1、20S (10+10) 一备一用 2、全钢结构 3、带禁油高低压指示表 4、双回路高低压精密减压阀，带安全阀 5、半自动、手动切换、通过压力进行切换 6、停电不影响工作 7、具有二类医疗器械注册证	套	2												
序号	名 称	型号及规格	单位	数量	备 注											



氧气汇流排安装项目布置图