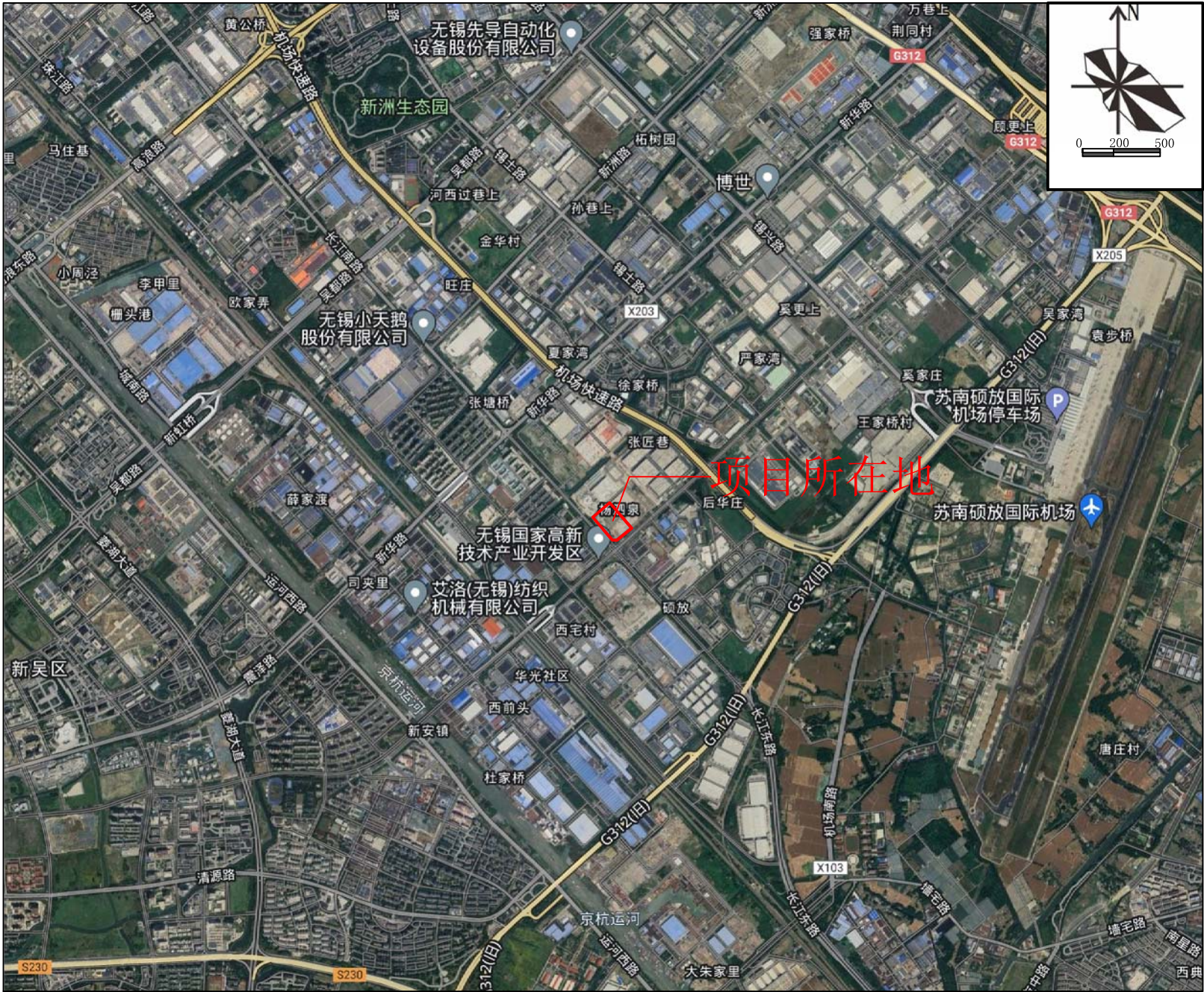


300mm高端半导体设备研发及产业化项目环境影响报告表



附图1

项目地理位置图

300mm高端半导体设备研发及产业化项目环境影响报告表

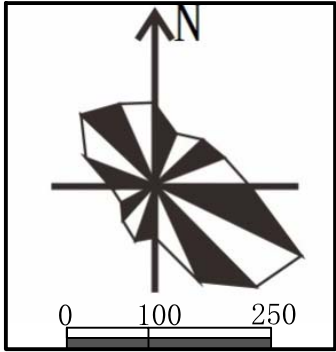
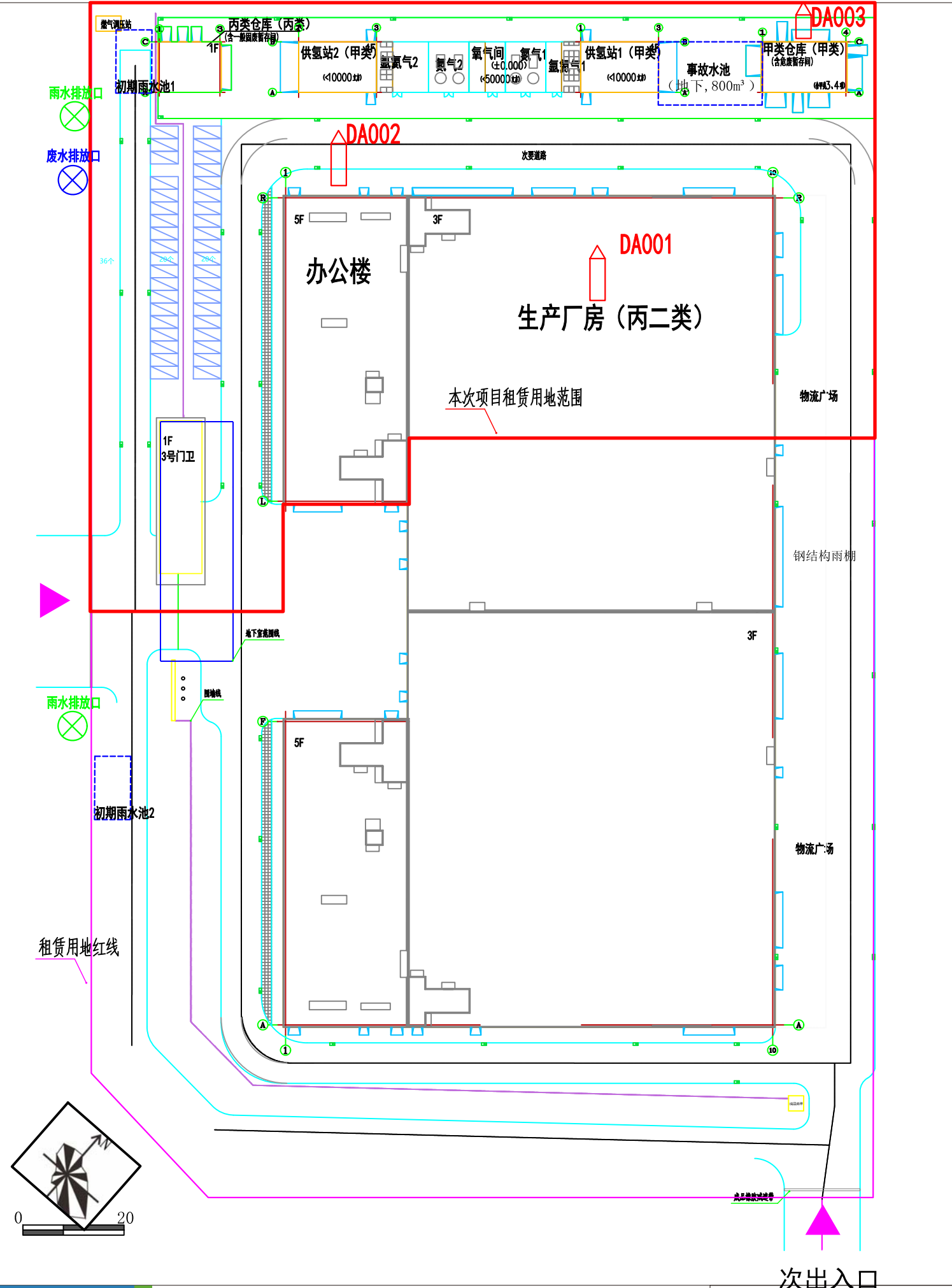


图 例

- ◇ 项目所在地
- 500m范围
- 敏感目标
- 卫生防护距离

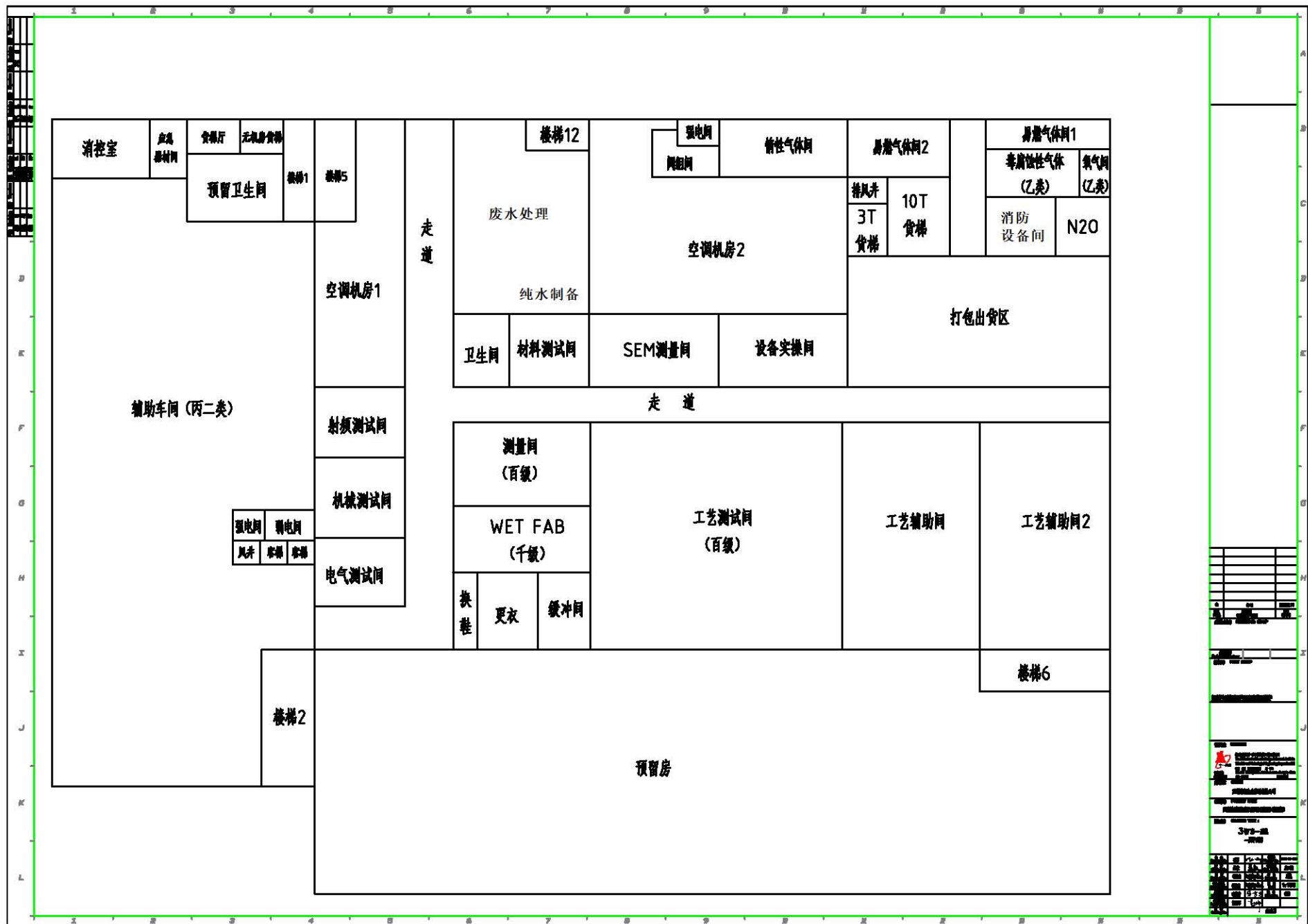
附图2 项目周边概况图（附卫生防护距离）

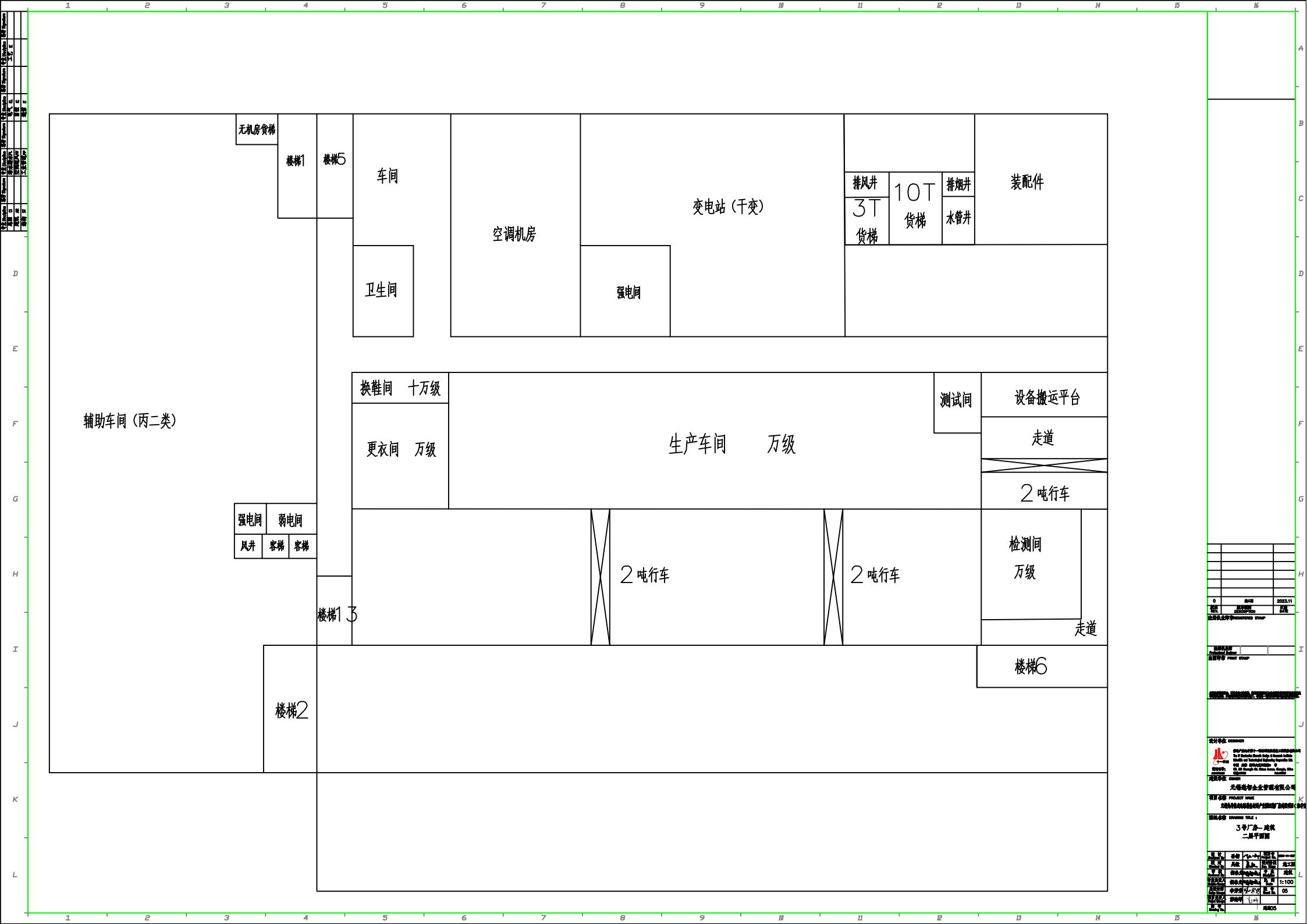
300mm高端半导体设备研发及产业化项目环境影响报告表



附图3

厂区平面布置图





0	日期	2023.11
图例	比例	1:100
设计单位: 广东建筑设计院		

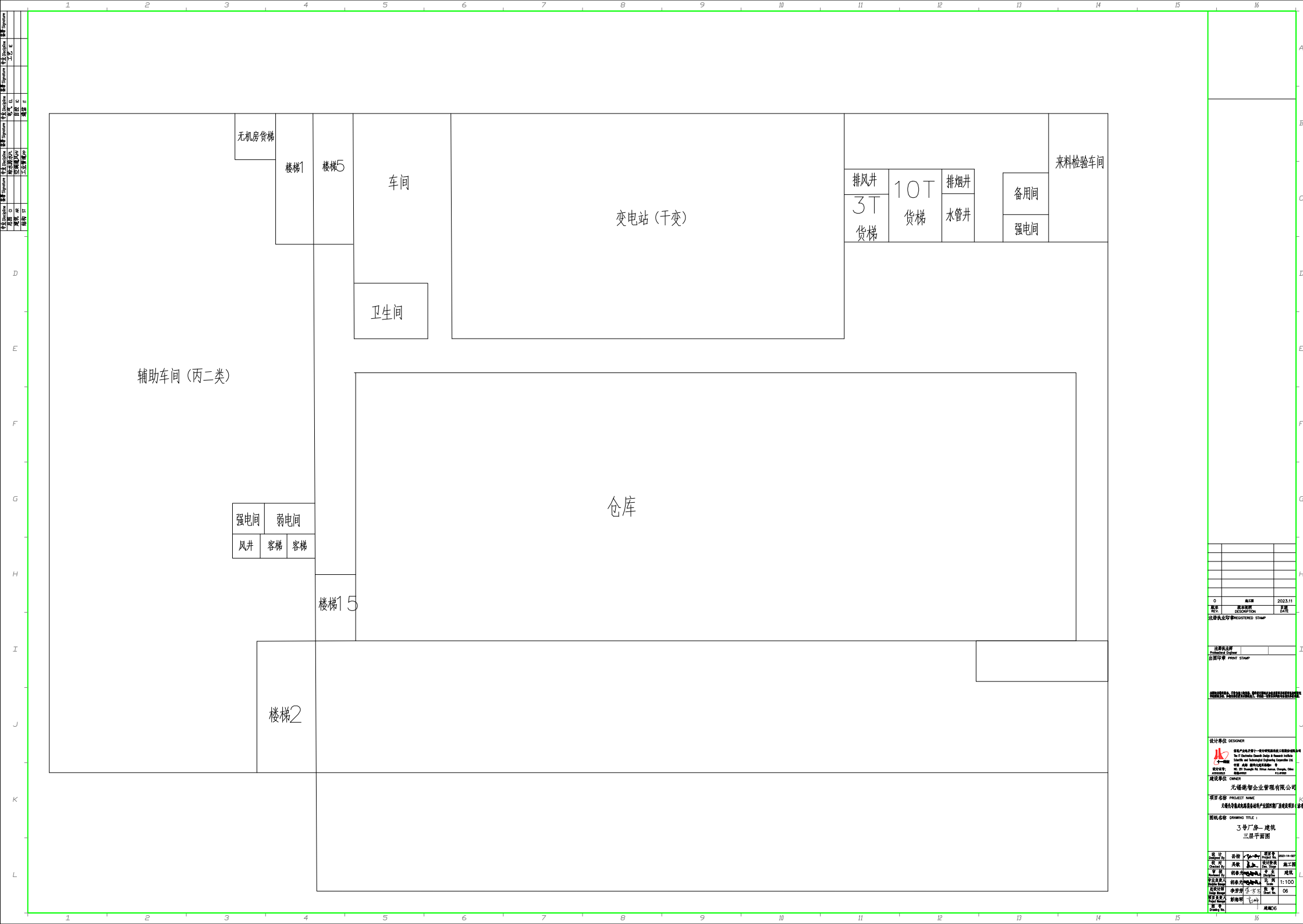
图例	
图例	

设计单位	广东建筑设计院
项目负责人	张小明
设计人	李小明
审核人	王小明

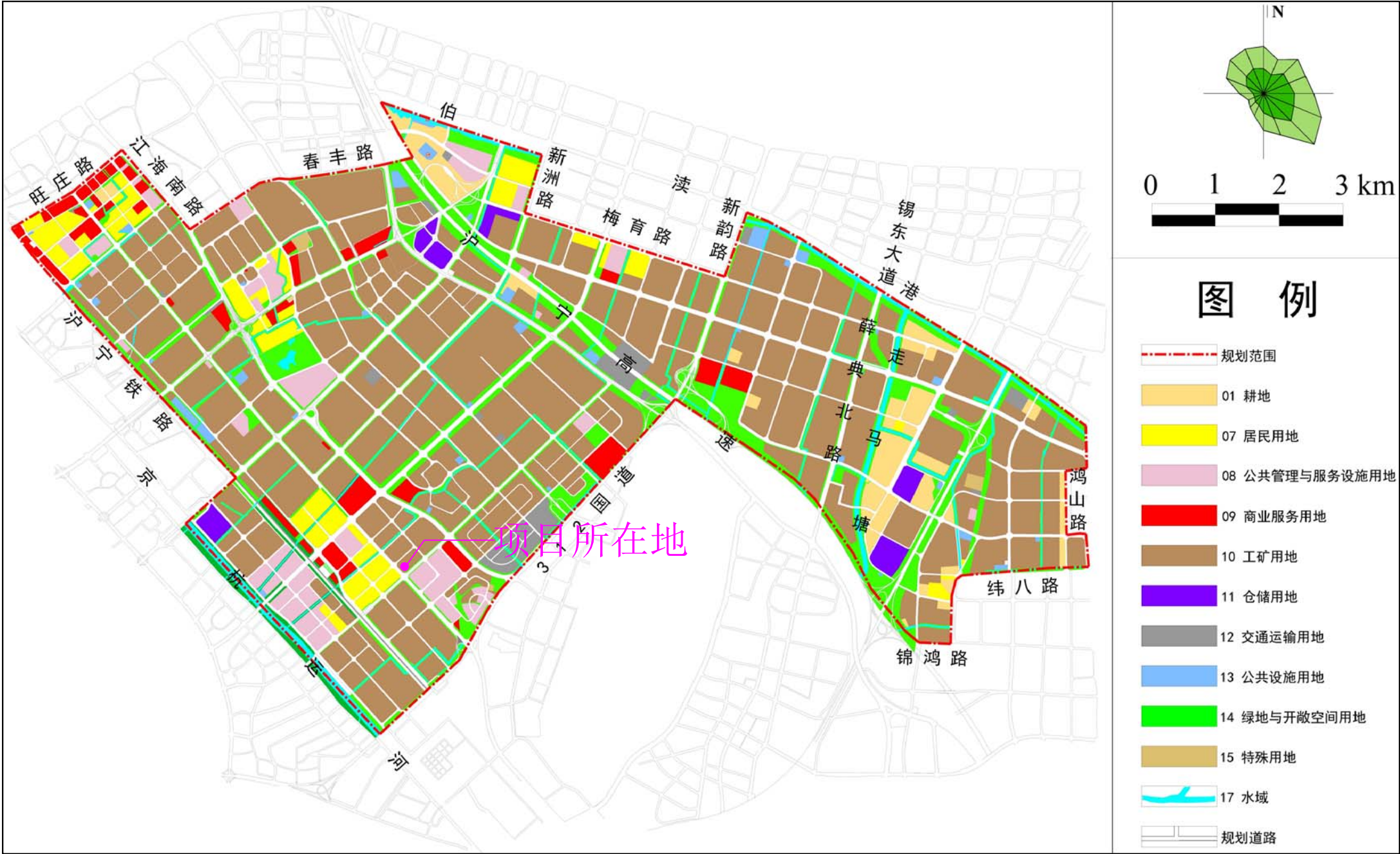
项目名称	广东建筑设计院
项目地址	广东省广州市天河区
建设单位	广东建筑设计院

项目名称	广东建筑设计院
项目地址	广东省广州市天河区
建设单位	广东建筑设计院

图例	图例	图例	图例	图例
图例	图例	图例	图例	图例
图例	图例	图例	图例	图例
图例	图例	图例	图例	图例
图例	图例	图例	图例	图例

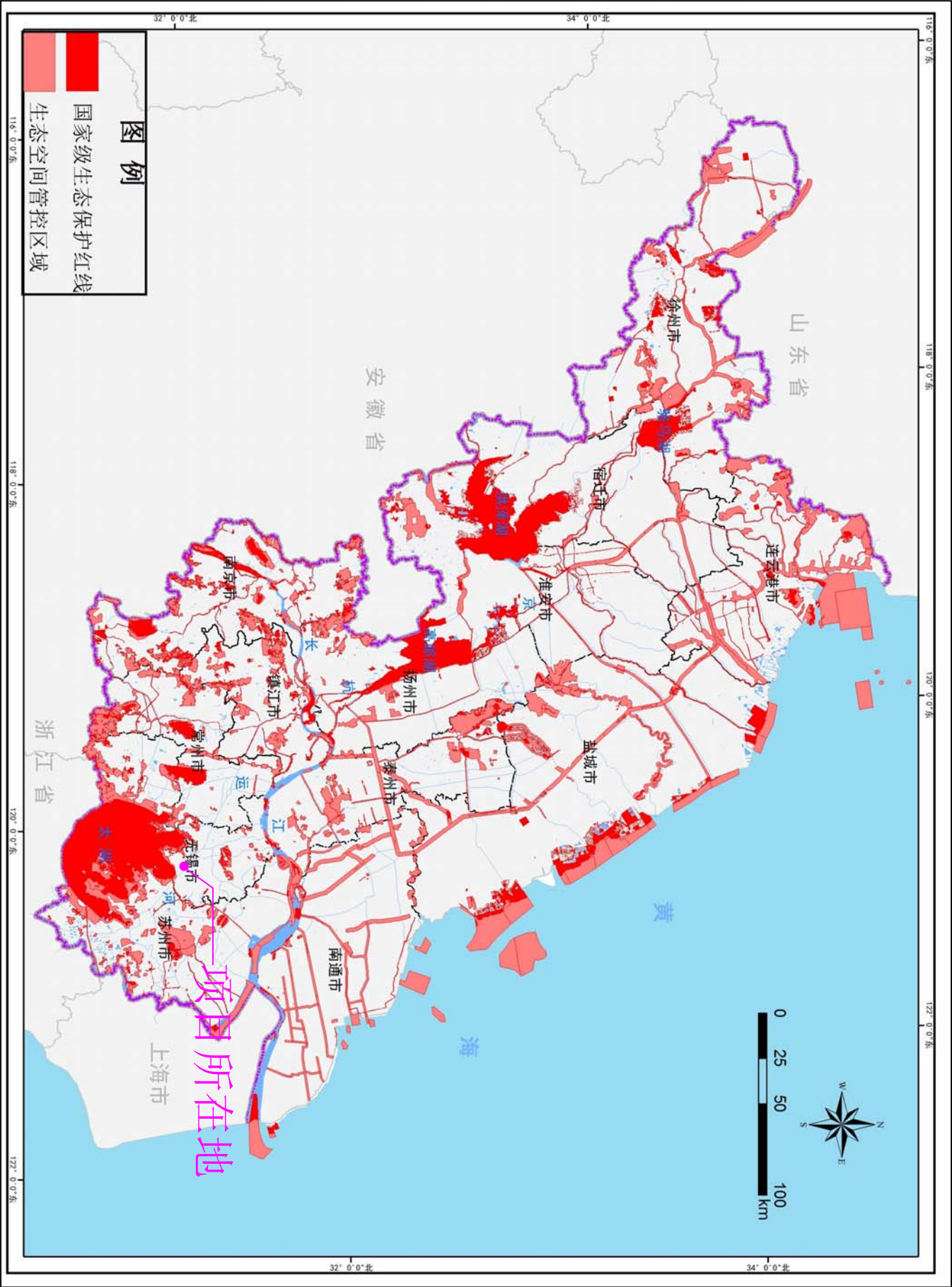


300mm高端半导体设备研发及产业化项目环境影响报告表



附图5

土地利用规划图（2025）



附图6

江苏省生态空间保护区域分布图

300mm 高端半导体设备研发及产业化项目环境影响报告表

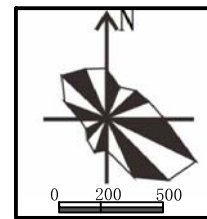


图 例

◇ 项目所在地

☐ 大气评价范围5km

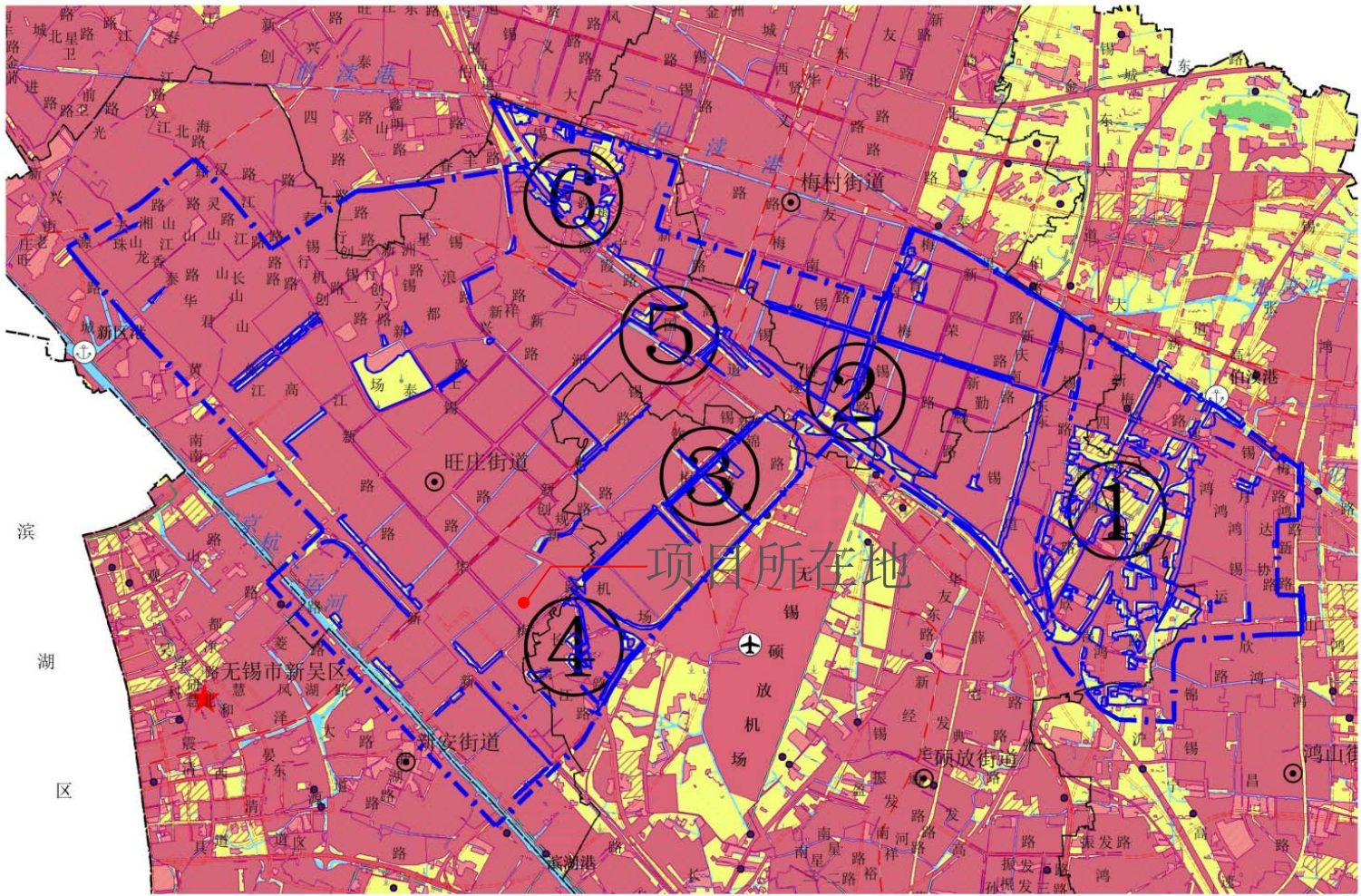
 敏感目标



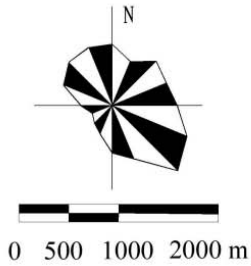
如核算与图中所注不一致 必须及时与设计院联系 经设计院确

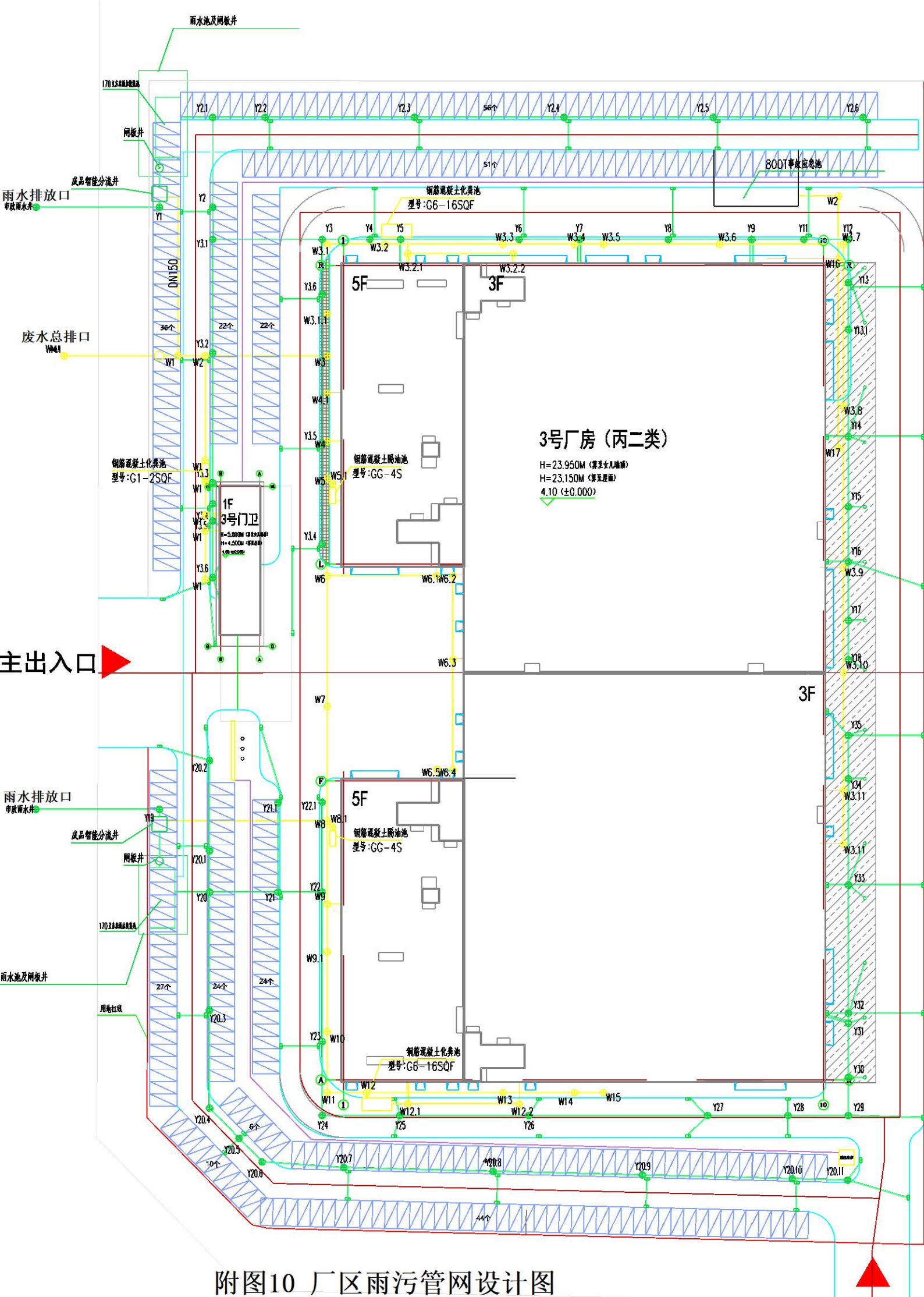
- 1、本工程设计标高与业主提供的资料图中的标高系统一致。
- 2、施工前必须核实周边市政道路标高是否和图中所标注一致，如核实与图中所注不一致，必须及时与设计院联系，经设计院确定以后方可使用本图进行施工；
- 3、图中所注±0.000的标高为建筑首层室内地坪标高；道路标高除注明者外均为道路中心线交点及转弯点的路面标高。

Checked By	大眼		Des. Stage	路工 路
出 站			出 站	



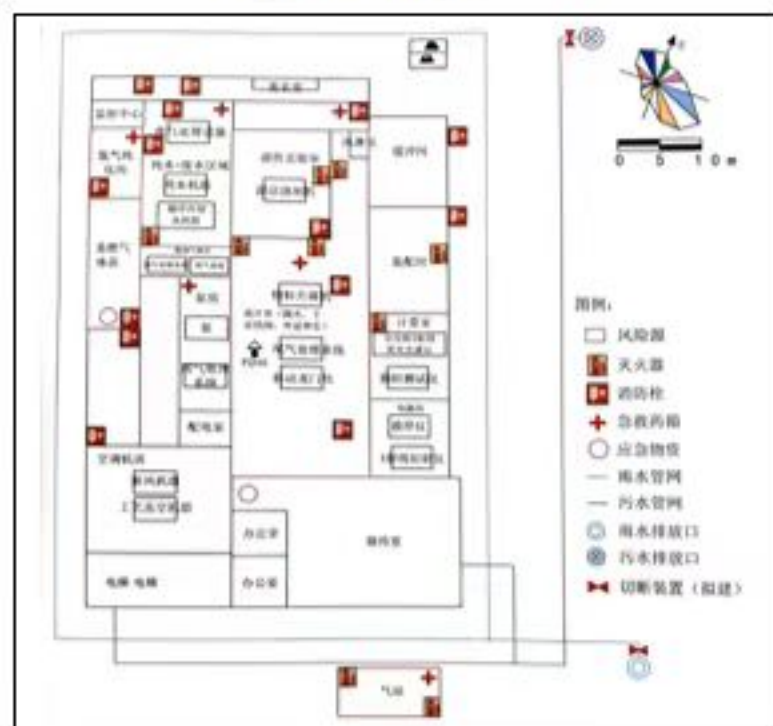
新吴区国土空间规划近期实施方案土地利用总体规划图





天芯微半导体设备有限公司突发环境事件应急预案“一张图”

企业平面布置



应急物资统计

所在区域	物资名称	数量	联系人及方式
厂务应急柜	防毒面具 防化护目镜	4个	郝建兵 13771510109
	防化服 防化靴	4个	
	防化手套	10副	
	应急药箱	5个	
	酸急救品	2套	

环境风险物质

环境风险单元	环境风险物质	最大存在量
腐蚀气体间	HF	0.094Nm ³
	HCL	0.094Nm ³
气站	H2	0.188Nm ³

周边水系

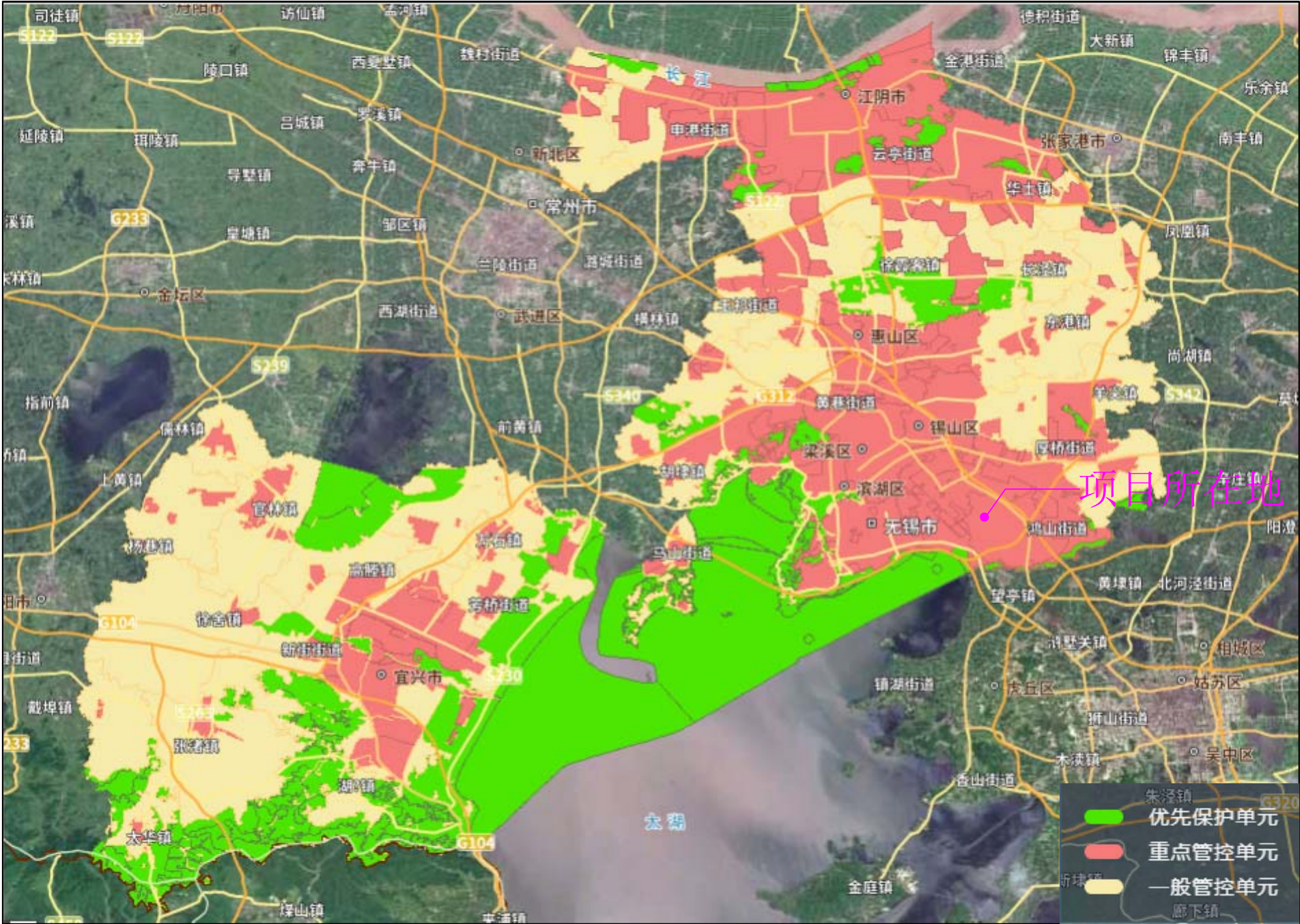


大气环境受体分布图



- 1、生产区域和气体房，均设有气体检测装置、安全联锁装置、事故排风，一旦发生气体泄露，达到报警浓度，设备报警并切断供气，启动事故排风和广播通知疏散；
- 2、纯、废水区域设有围堰、导流沟、地沟，如有泄露流入地沟，由泵打到废水系统中循环使用，废水不外排；生活污水进入市政污水管网，雨水进入市政雨水管网
- 3、如发生突发环境事件，应及时上报园新吴区管委会(82701726),新吴区生态管理局(85215755)

300mm高端半导体设备研发及产业化项目环境影响报告表



附图12

与江苏省2023年度生态环境分区管控动态更新成果对照图