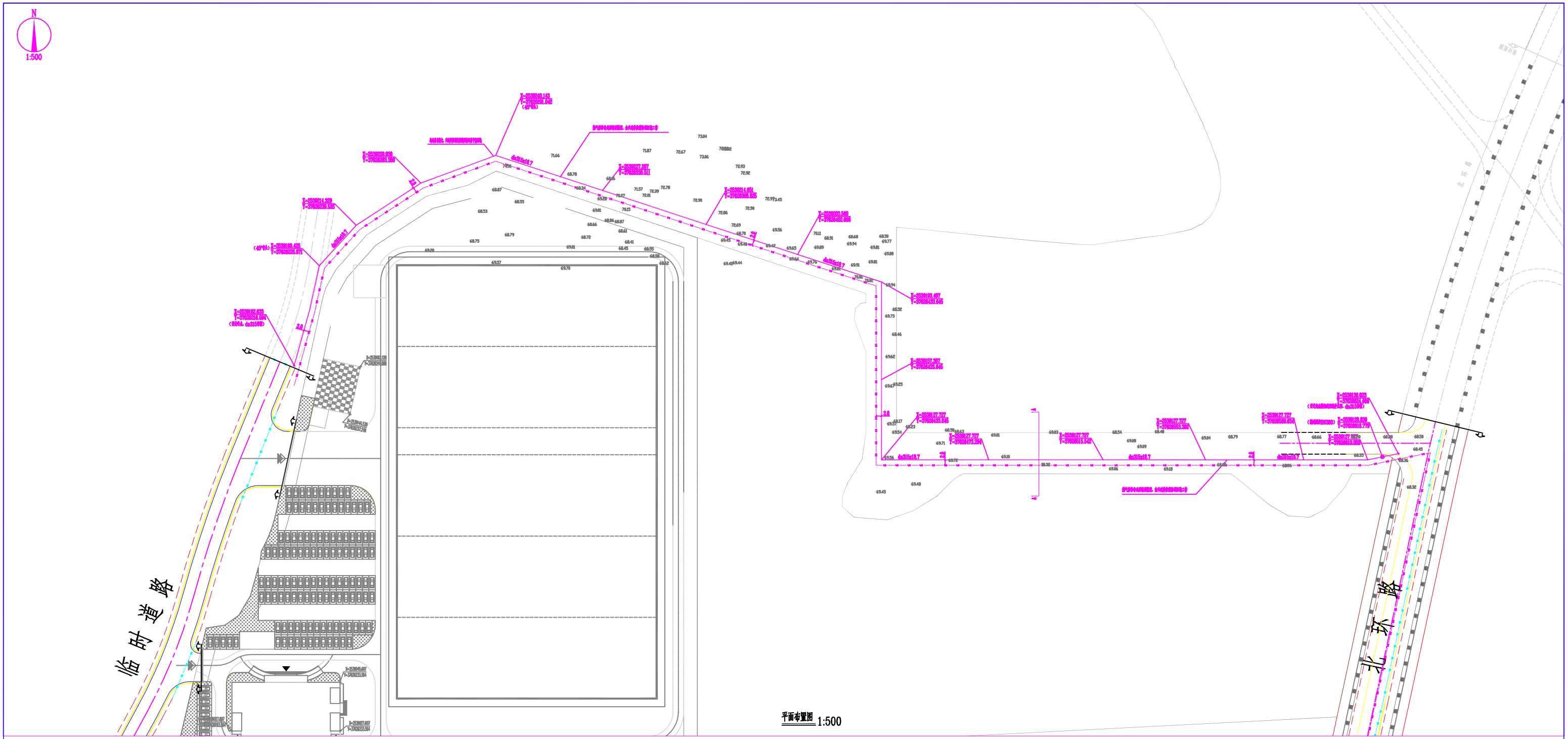


平面布置图 1:500

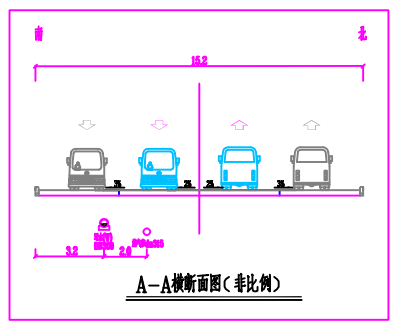
燃气图例

——⊖ 临时不锈钢燃气管及阀门

其他图例

— VS — 现状污水管

— YS — 现状雨水管



A—A横断面图（非比例）

说明：

1.本图平面坐标系统为2000国家大地坐标系（中央子午线112°30′），1985国家高程系统。图中尺寸以米为单位。

2.本工程位于三河市北环路。“ ___ ”表示临时不锈钢燃气管道；设计为地埋敷设，管材为PE80级dn315中压燃气管道，设计埋深在坐标为X=2539162.633，Y=37626216.594；本工程管道总长为523米。

3.本次设计不涉及燃气管道与建筑物、构筑物或其他管线之间水平净距或垂直净距满足《城镇燃气设计规范》GB50028-2006(2020年版)第6.3.3条规定，当实际施工无法满足净距时，需采取行之有效的安全防护措施（如调整埋深、增设套管或实施保护性加固）后方可施工。

4.本工程管道采用材质为PE管，规格为dn315，管道设计压力为0.40MPa，最大运行压力为0.36MPa。

5.本工程中，埋地燃气管道覆土深度不小于0.9米。

	佛山市华祥能燃气设计有限公								
审定	陈德坤	校核	陈智	共建单位	三河市新能天然气有限公司	设计号	T2025-2001		
审核	陈俊伟	设计	张旭辉	项目名称	三河市（燕郊）经济技术开发区（北京）电子商务产业园	图号	2-1		
项目负责	陈俊伟	制图	张旭辉	子项名称	临时燃气管网施工图（不含室内部分）（二期）	比例	详见图		
				图纸内容	平面布置图	版本号	第1版		
						日期	2025.08.13		