

编号：F4

开发建设项目水土保持设施
分部工程验收签定书

建设工程名称：2019~2020 年涩北气田产能建设地面工程

单位工程名称：临时防护工程

所含分部工程：覆盖

施 工 单 位：青海油田工程建设公司

2020 年 4 月 25 日

开工完日期:

2019 年 6 月~2019 年 12 月。

主要工程量:

密目网苫盖 42000m²。

工程内容及施经过

场站区密目网苫盖 14000m²，管道区密目网苫盖 28000m²。按照工序施工，按需布设，在工程施工前，布设完毕，起到临时覆盖的作用。

质量事故及缺陷处理:

无

主要工程质量指标:

施工单位和监理单位按照规范标准进行自检和抽检，自检和抽检结果合格。

质量评定:

本分部工程共有 42 个单元工程，单元工程全部合格，合格率 100%。

存在问题及处理意见:

无

验收结论:

同意该分部工程通过验收，建议评定为合格工程。

保留意见:

无

验收组成员及参验单位代表签字:

附后，见开发建设项目水土保持设施验收人员签字表。

验收组成员及参建单位代表签字表

姓名	单位	职务/职称	签字
杨峰	中国石油青海油田采气一厂	科长	杨峰
程石斌	中国石油工程建设有限公司青海分公司	项目经理	程石斌
李强	青海油田工程建设监理有限责任公司	总监	李强
同伟宏	青海油田工程建设有限责任公司	科长	同伟宏
马小成	陕西绿馨水土保持有限公司	工程师	马小成

编号：F5

开发建设项目水土保持设施
分部工程验收签定书

建设工程名称：2019~2020 年涩北气田产能建设地面工程

单位工程名称：临时防护工程

所含分部工程：洒水

施 工 单 位：青海油田工程建设公司



2020 年 4 月 25 日

开工完日期：

2019 年 6 月~2019 年 12 月。

主要工程量：

洒水降尘 28032m³。

工程内容及施经过

道路区洒水降尘 28032m³。按照工序施工，按照工序施工，按需布设。

质量事故及缺陷处理：

无

主要工程质量指标：

施工单位和监理单位按照规范标准进行自检和抽检，自检和抽检结果合格。

质量评定：

本分部工程共有 281 个单元工程，单元工程全部合格，合格率 100%。

存在问题及处理意见：

无

验收结论：

同意该分部工程通过验收，建议评定为合格工程。

保留意见：

无

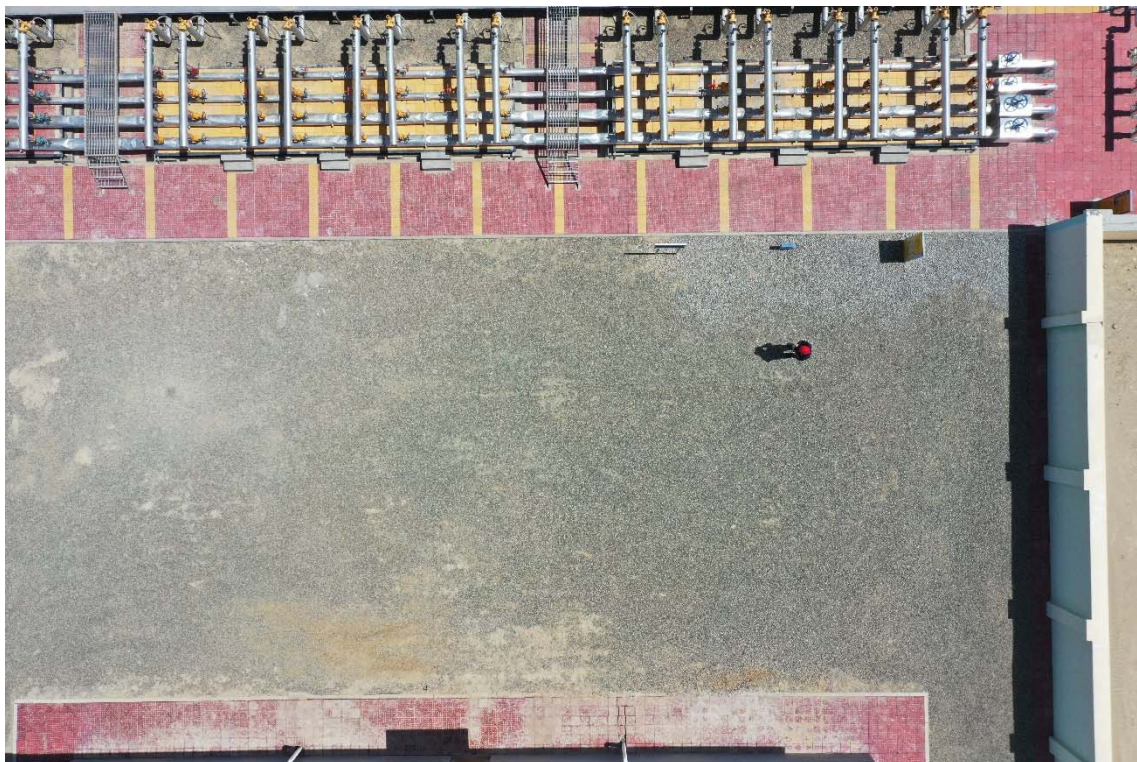
验收组成员及参验单位代表签字：

附后，见开发建设项目水土保持设施验收人员签字表。

验收组成员及参建单位代表签字表

姓名	单位	职务/职称	签字
杨峰	中国石油青海油田采气一厂	科长	杨峰
程石斌	中国石油工程建设有限公司青海分公司	项目经理	程石斌
李强	青海油田工程建设监理有限责任公司	总监	李强
同伟宏	青海油田工程建设有限责任公司	科长	同伟宏
马小成	陕西绿馨水土保持有限公司	工程师	马小成

(6) 重要水土保持单位工程验收照片；



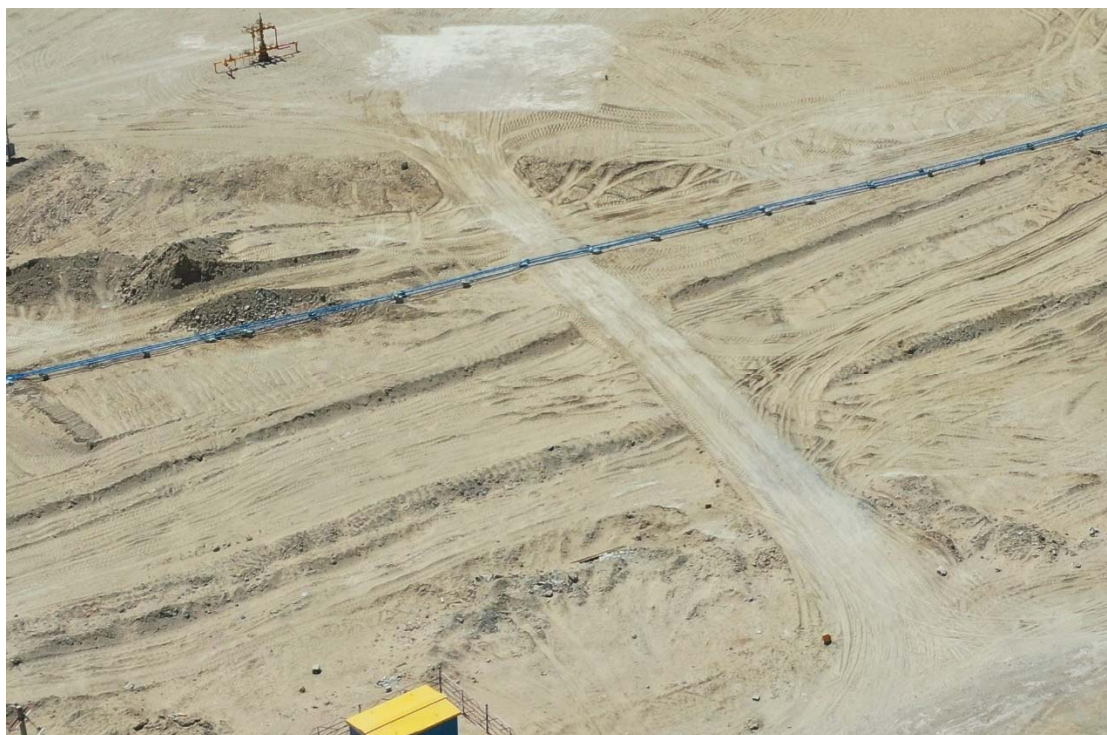
砾石压盖



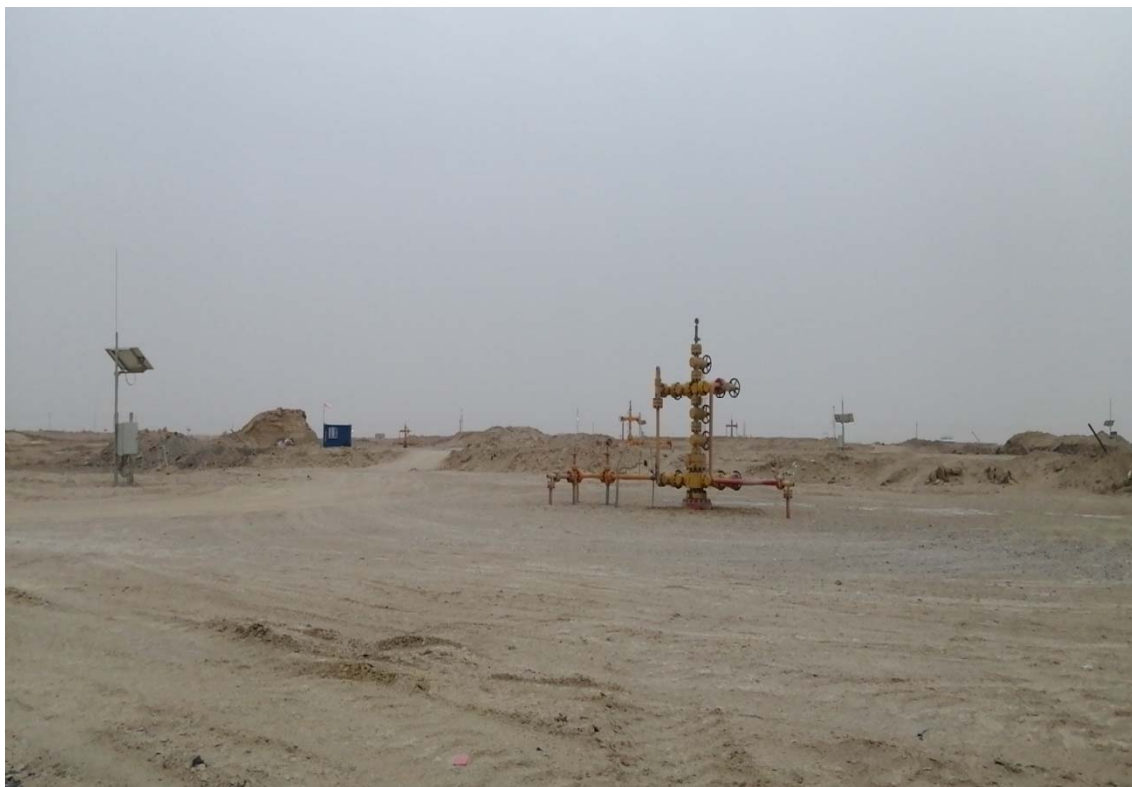
砾石压盖



管道土地平整



道路区土地平整



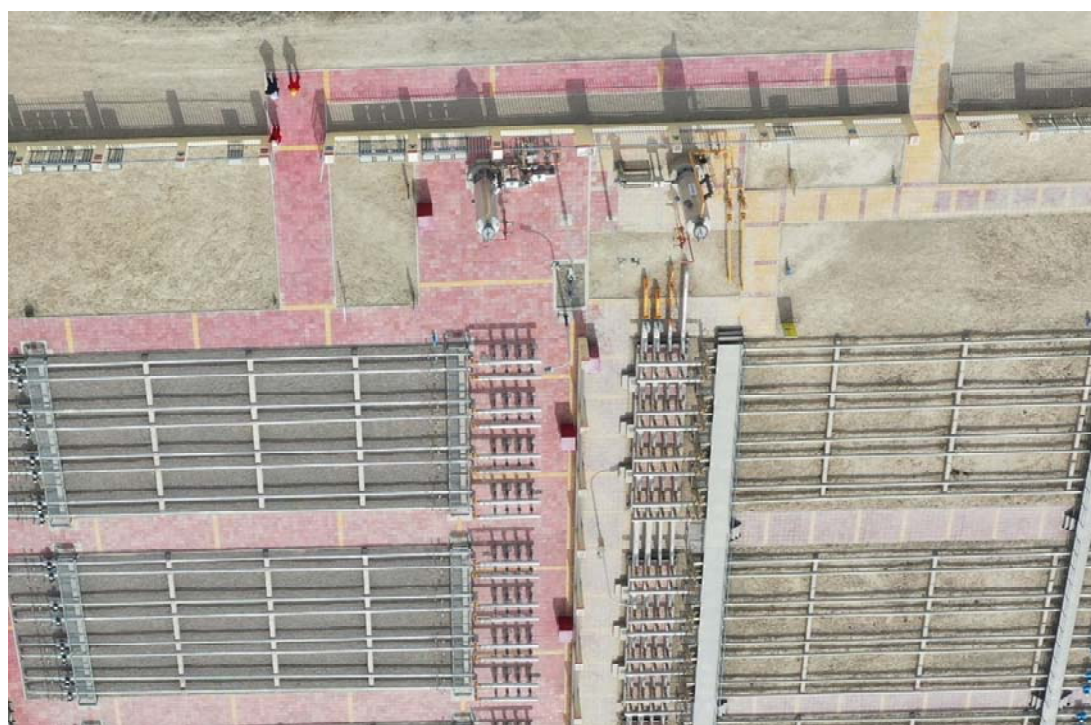
井场平整恢复



井场平整恢复



临时洒水



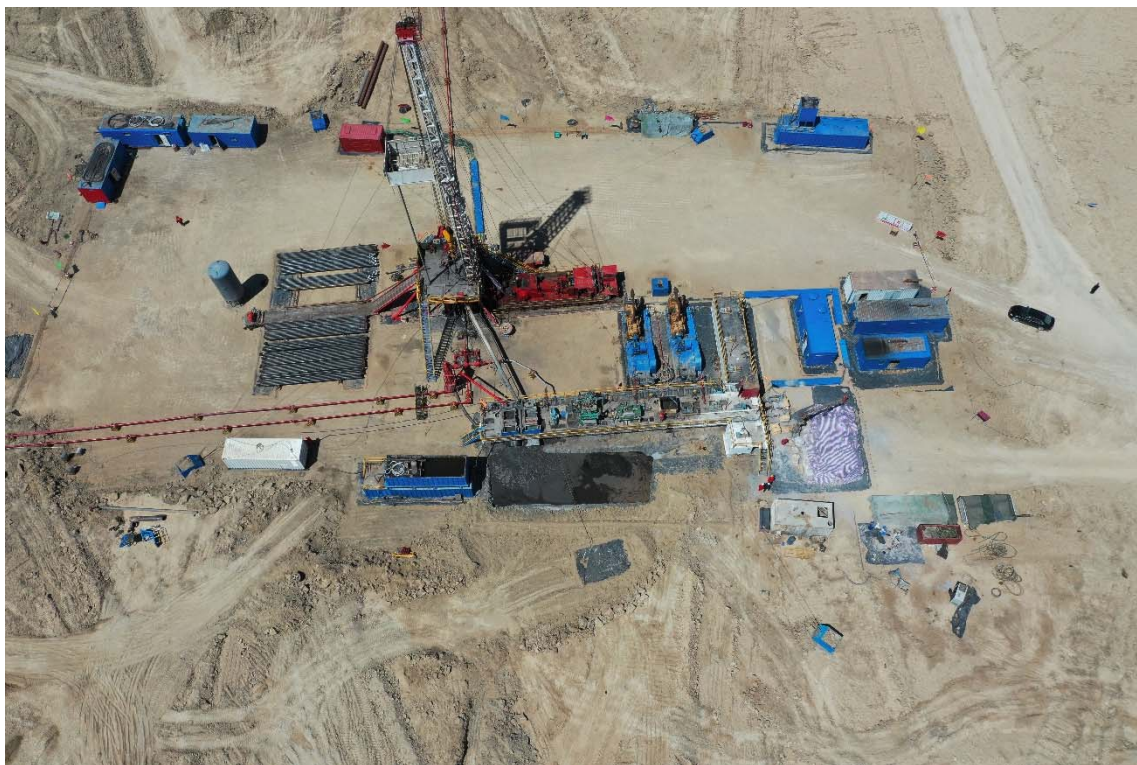
水泥机制砖路面



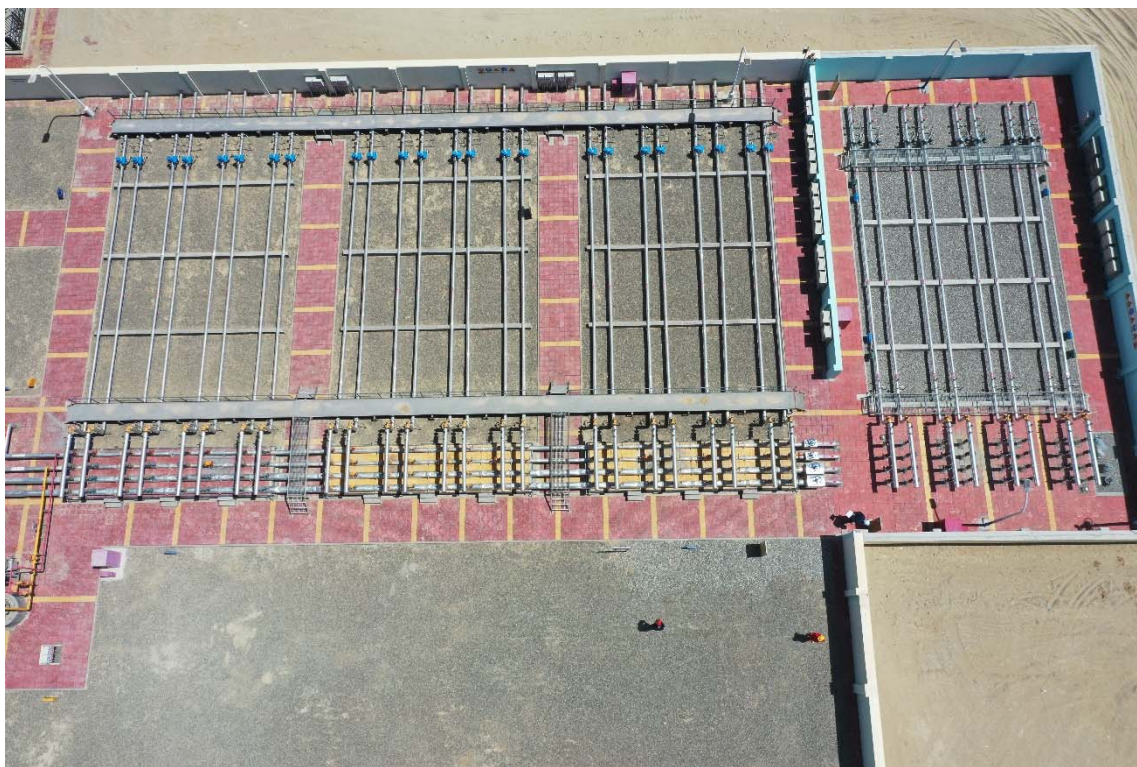
密目网苫盖



密目网苫盖



钻井现场



1号集气站



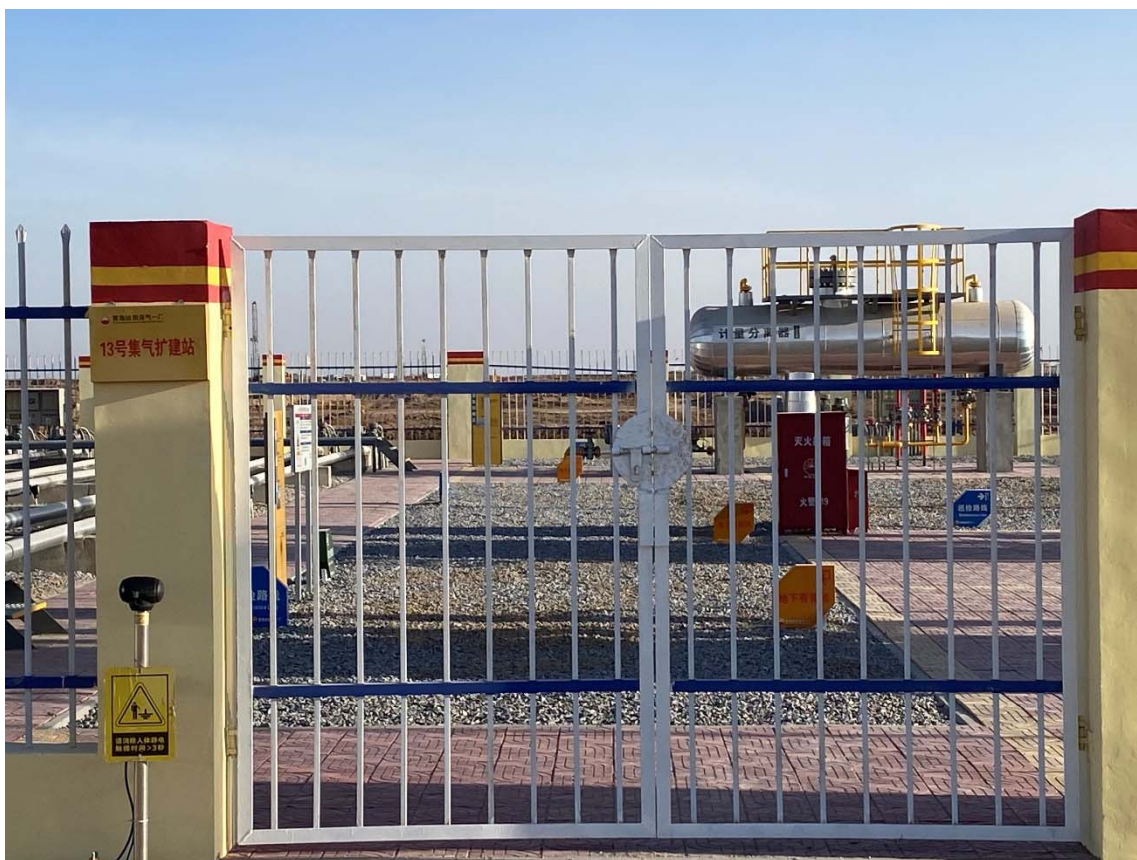
3号集气站



8号集气站



11 号集气站



13 号集气站



14 号集气站



采气管线土地恢复情况（涇北一号）



采气管线土地恢复情况（涩北二号）



采气管线土地恢复情况（台南气田）



采气管线

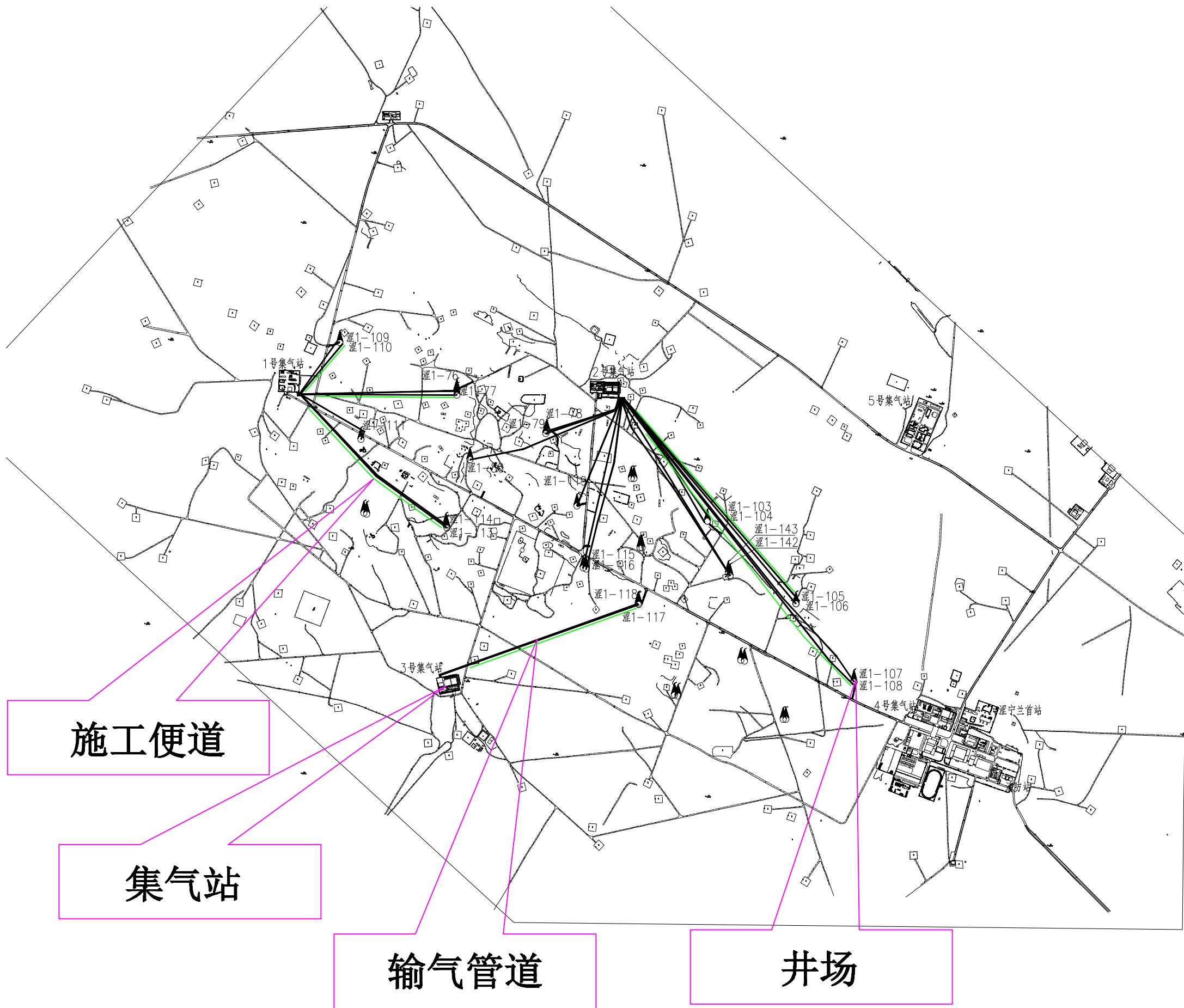


集气管线

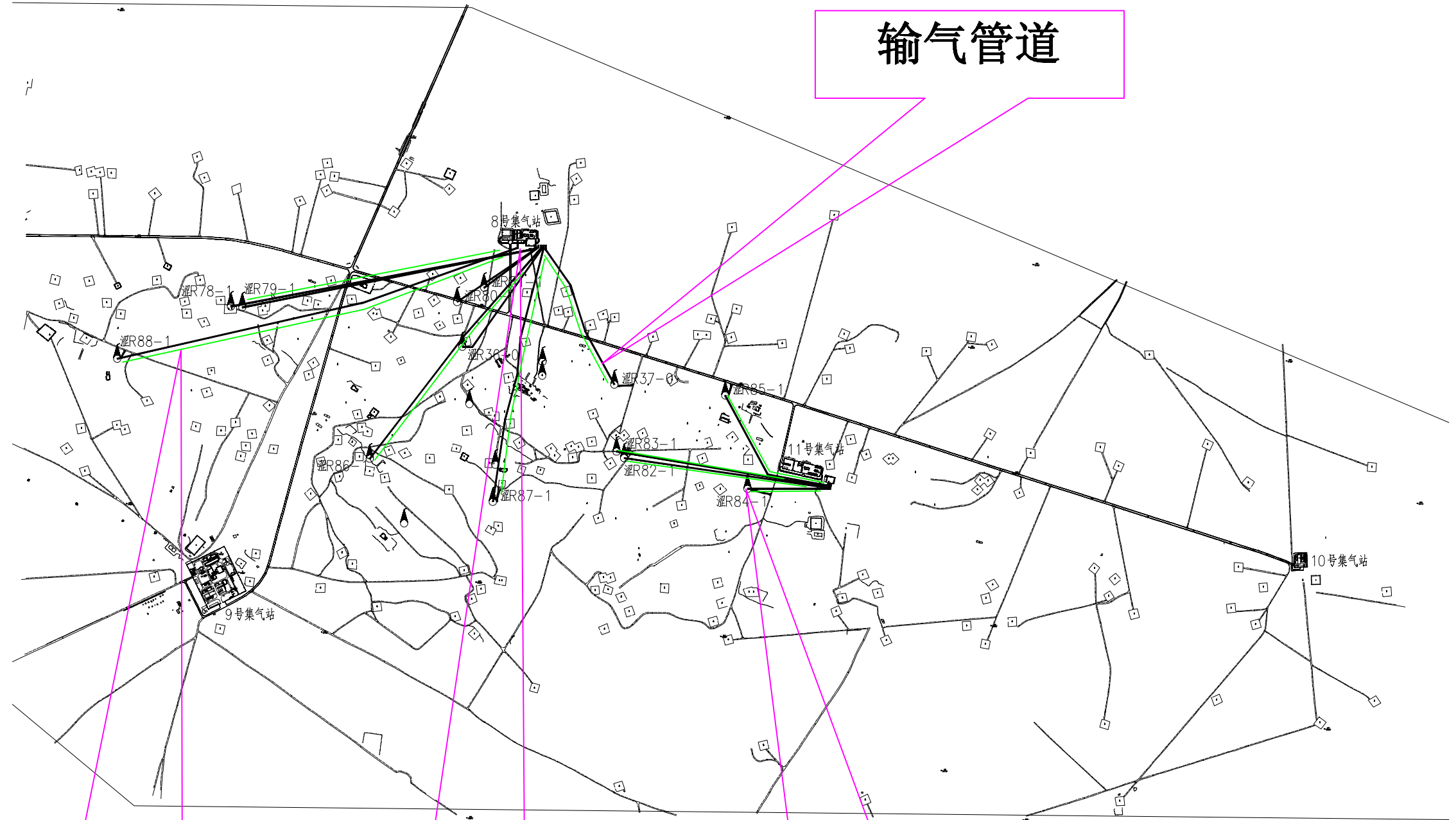
8.2 附图

附图1 项目区地理位置示意图

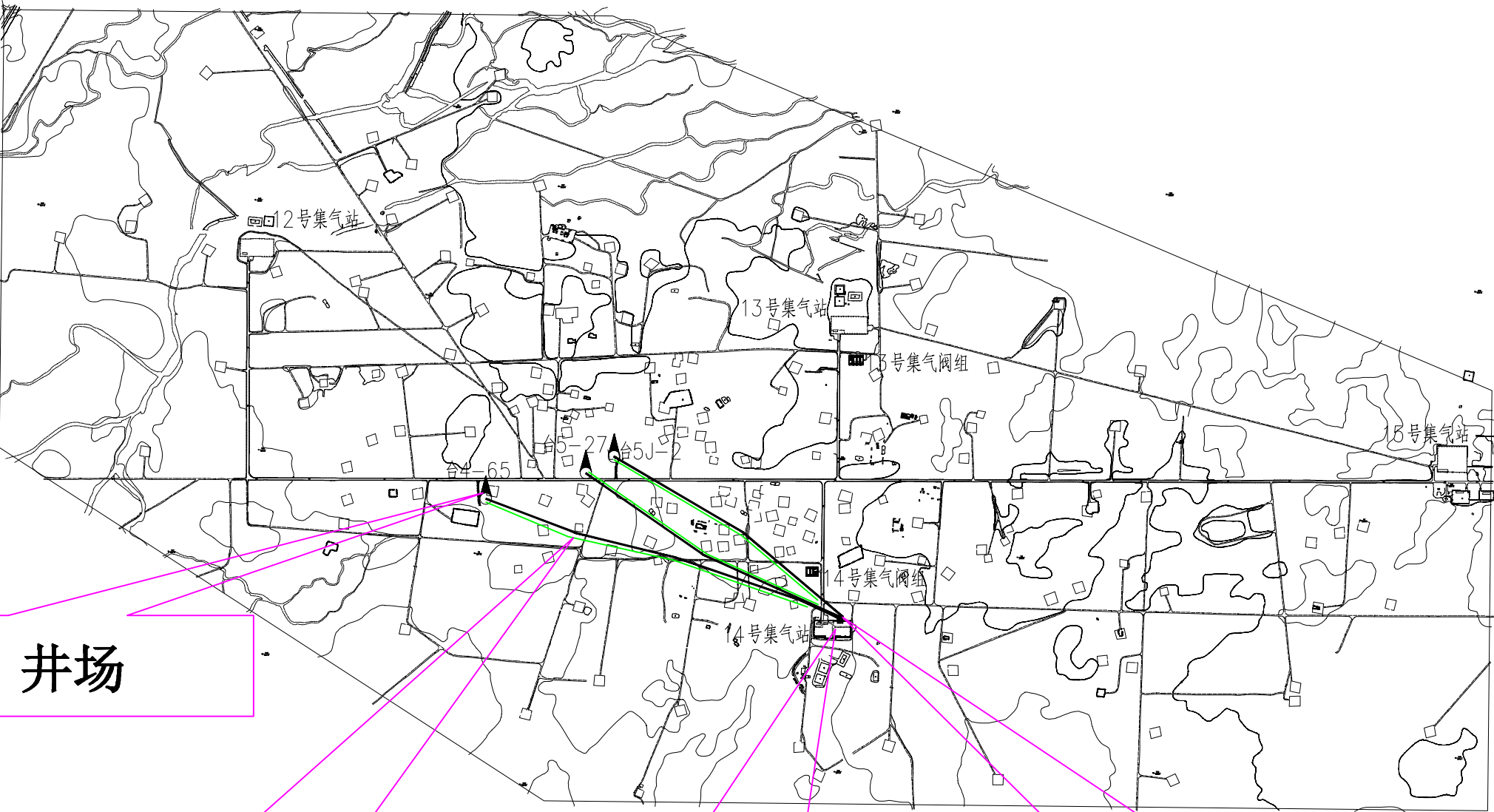




涩北一号气田



涩北二号气田



台南气田

实际发生的水土流失防治责任范围统计表 单位：hm ²				
项目组成		占地性质		合 计
		永久占地	临时占地	
站场区	井场区	0.06		0.06
	集气站区	1.61		1.61
	小计	1.67		1.67
管道区	管道区		30.07	30.07
	井场道路	2.32		2.32
	施工便道		26.49	26.49
道路区	小计	2.32	26.49	28.81
	合计	3.99	56.56	60.55

工程措施完成情况统计表					
防治分区	类型	项目	单位	工程量	实施时间
站场区	主体已有	土地平整	hm ²	0.06	2019 年 8 月~2019 年 12 月
		砾石压盖	m ²	7455	2019 年 8 月~2019 年 12 月
		水泥机制砖路面	m ²	3809	2019 年 8 月~2019 年 12 月
管道区	方案新增	土地平整	hm ²	30.07	2019 年 7 月~2019 年 12 月
道路区	方案新增	土地平整	hm ²	28.81	2019 年 7 月~2019 年 12 月

临时措施完成情况统计表					
防治分区	类型	项目	单位	工程量	实施时间
站场区	方案新增	密目网苫盖	m ²	14000	2019 年 6 月~2019 年 12 月
管道区	方案新增	密目网苫盖	m ²	28000	2019 年 6 月~2019 年 12 月
道路区	方案新增	洒水降尘	m ³	28032	2019 年 6 月~2019 年 12 月
	方案新增	彩条旗拦挡	km	94.1	2019 年 6 月~2019 年 12 月

图例

- 气井
- 管道
- 施工道路

中国科学院水利部水土保持研究所				
核 定	审查	校 核	设 计	制 图
设计证号	资质证号	比例	1:10000	日 期
2019—2020年涩北气田		验收	阶段	水土保持 部分
产能建设地面工程		水土流失防治责任范围及水土保持措施布设竣工验收图		
图 号		图2		