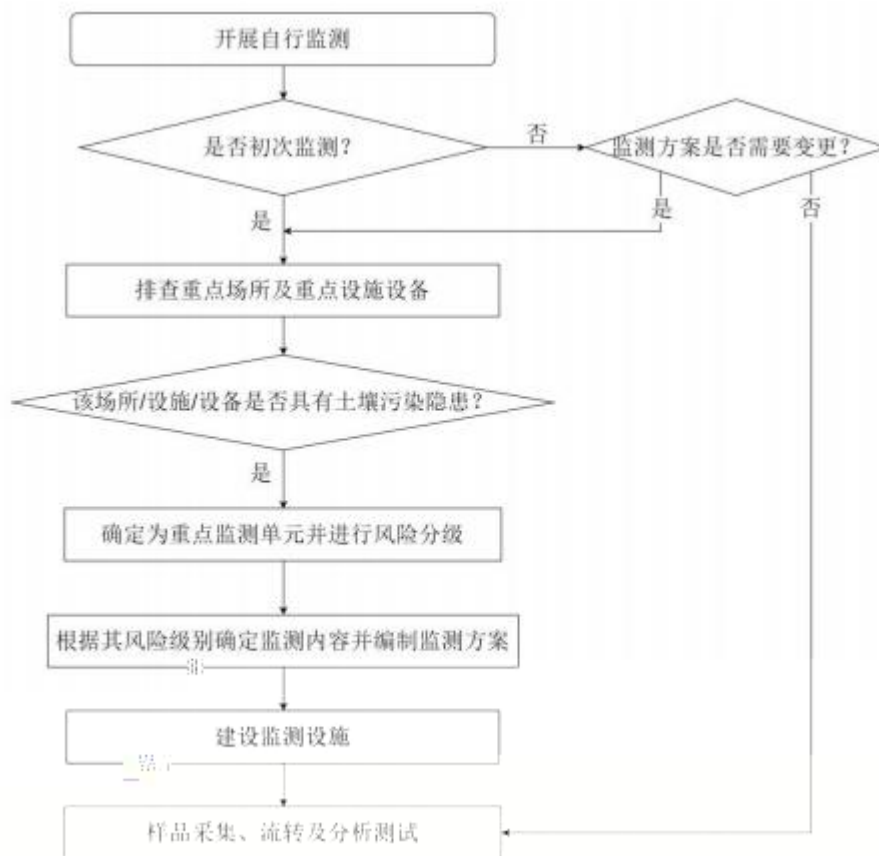
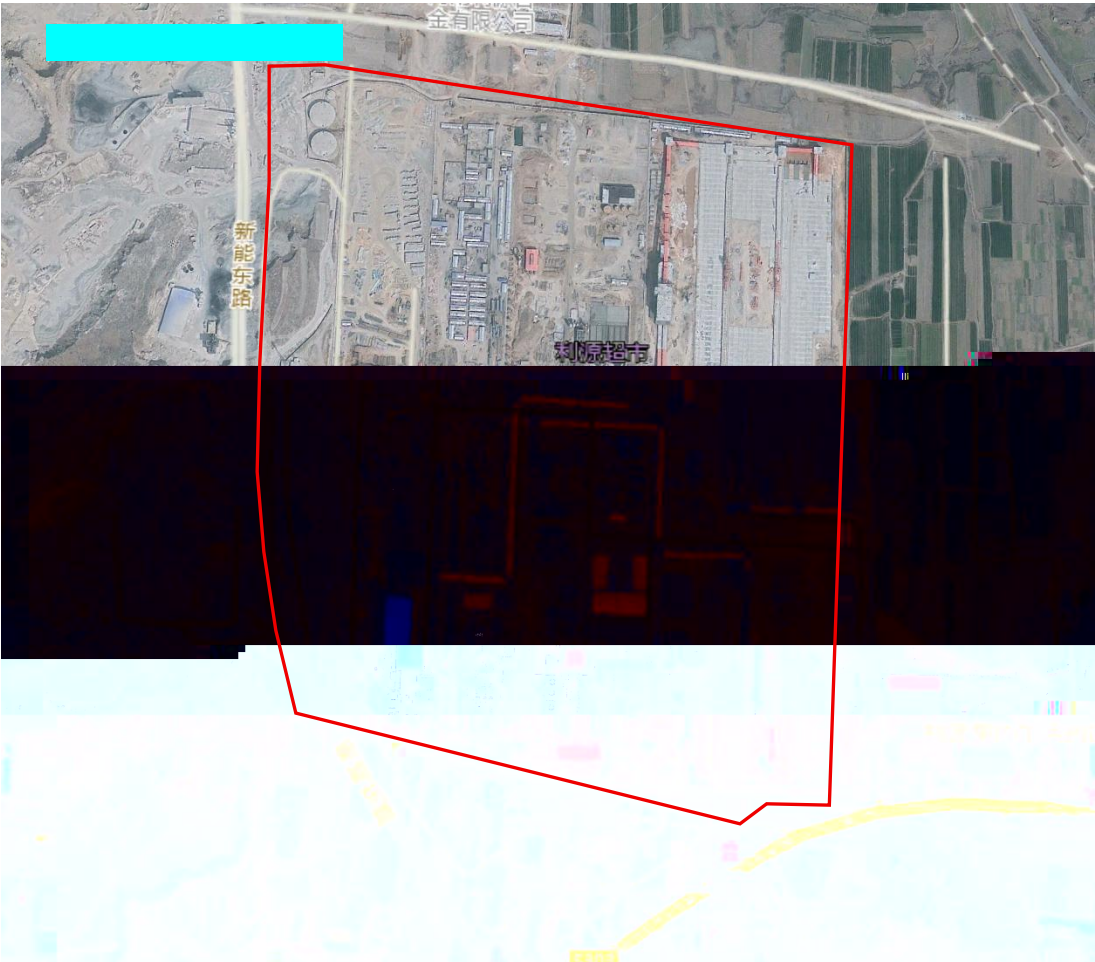
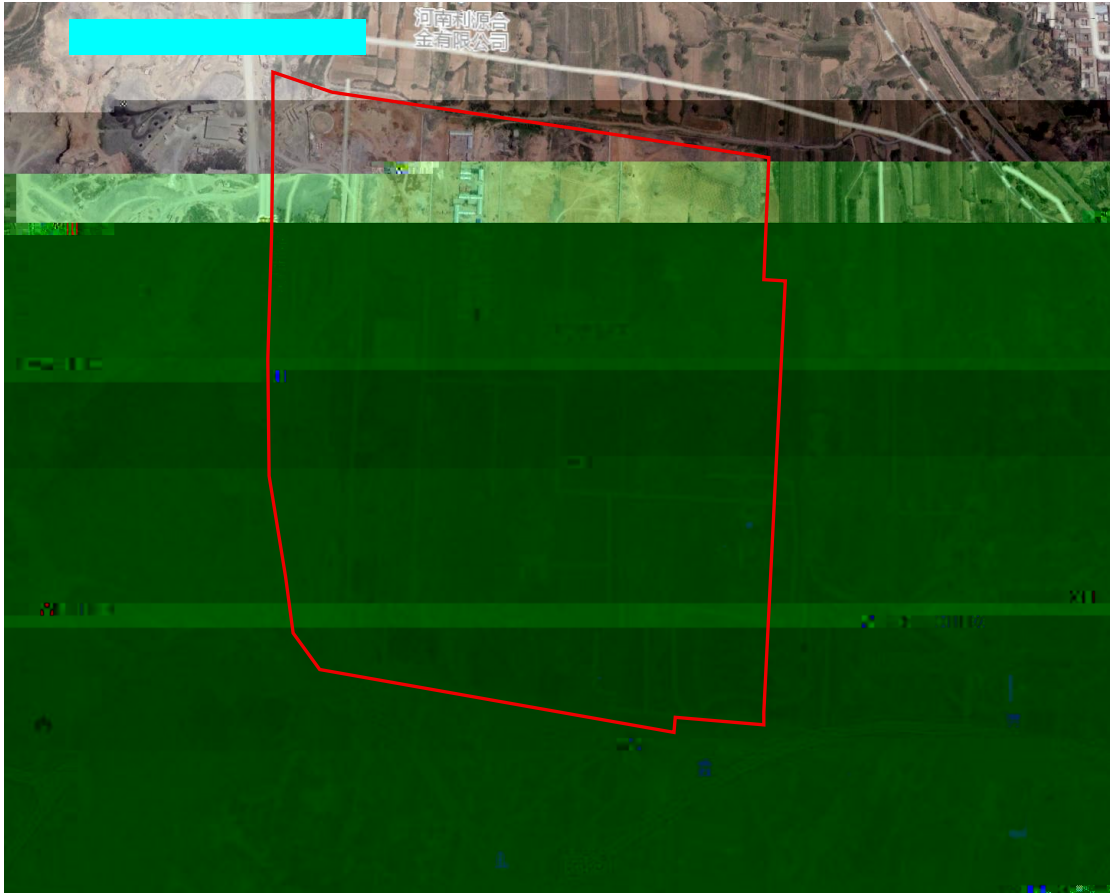
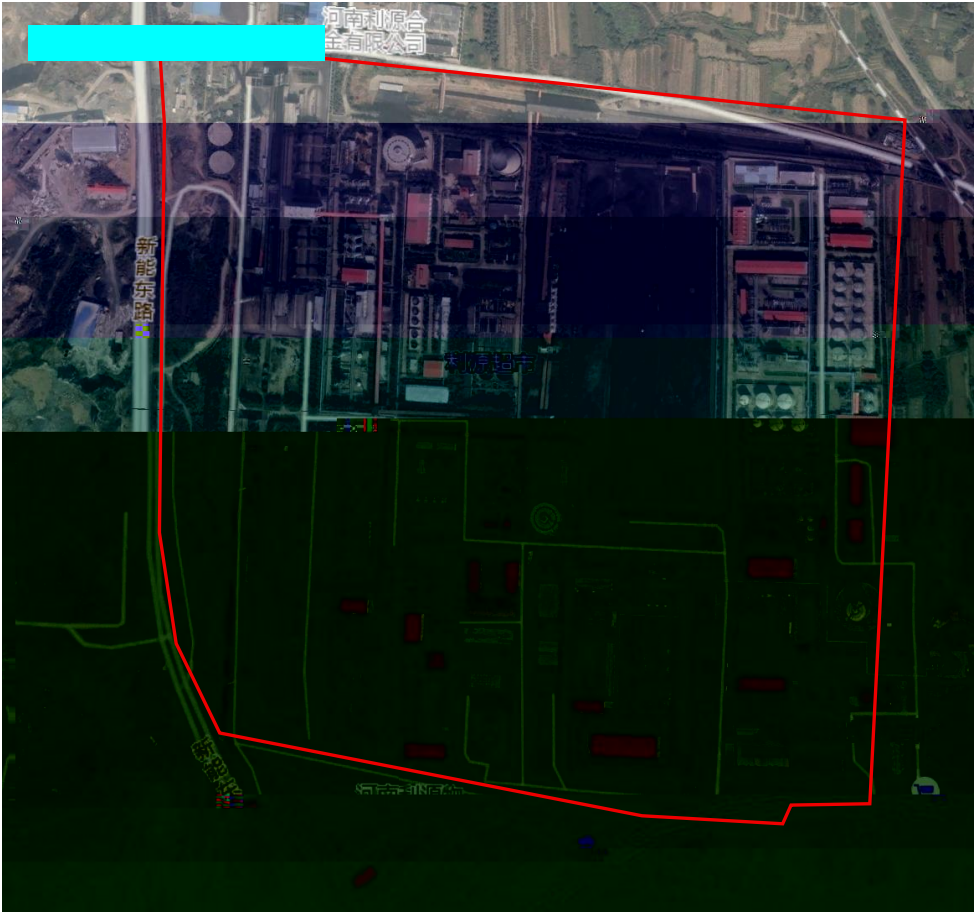
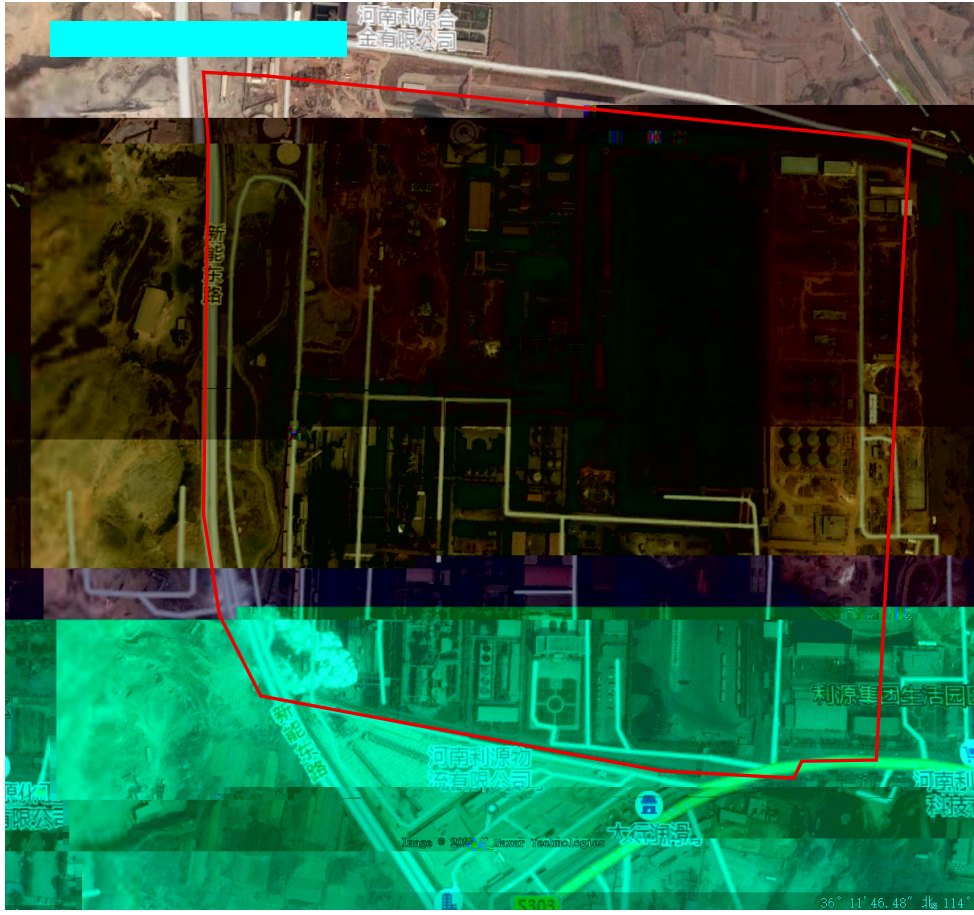


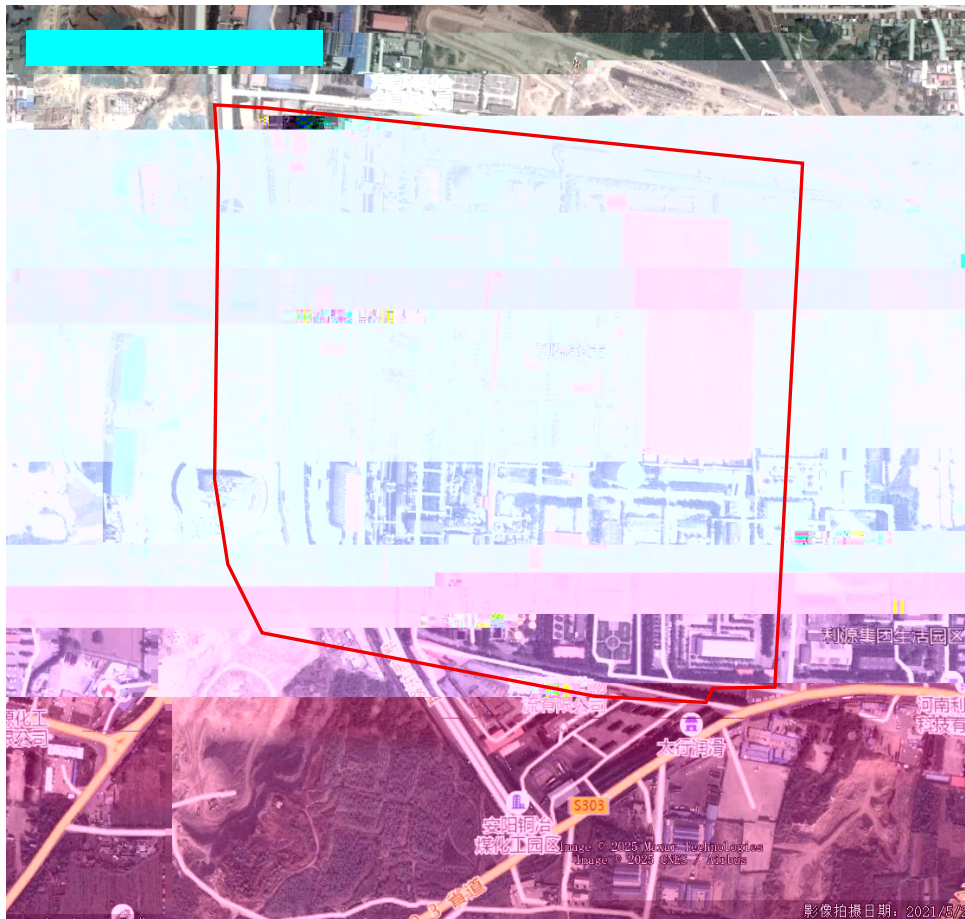
河南利源集团燃气有限公司章程

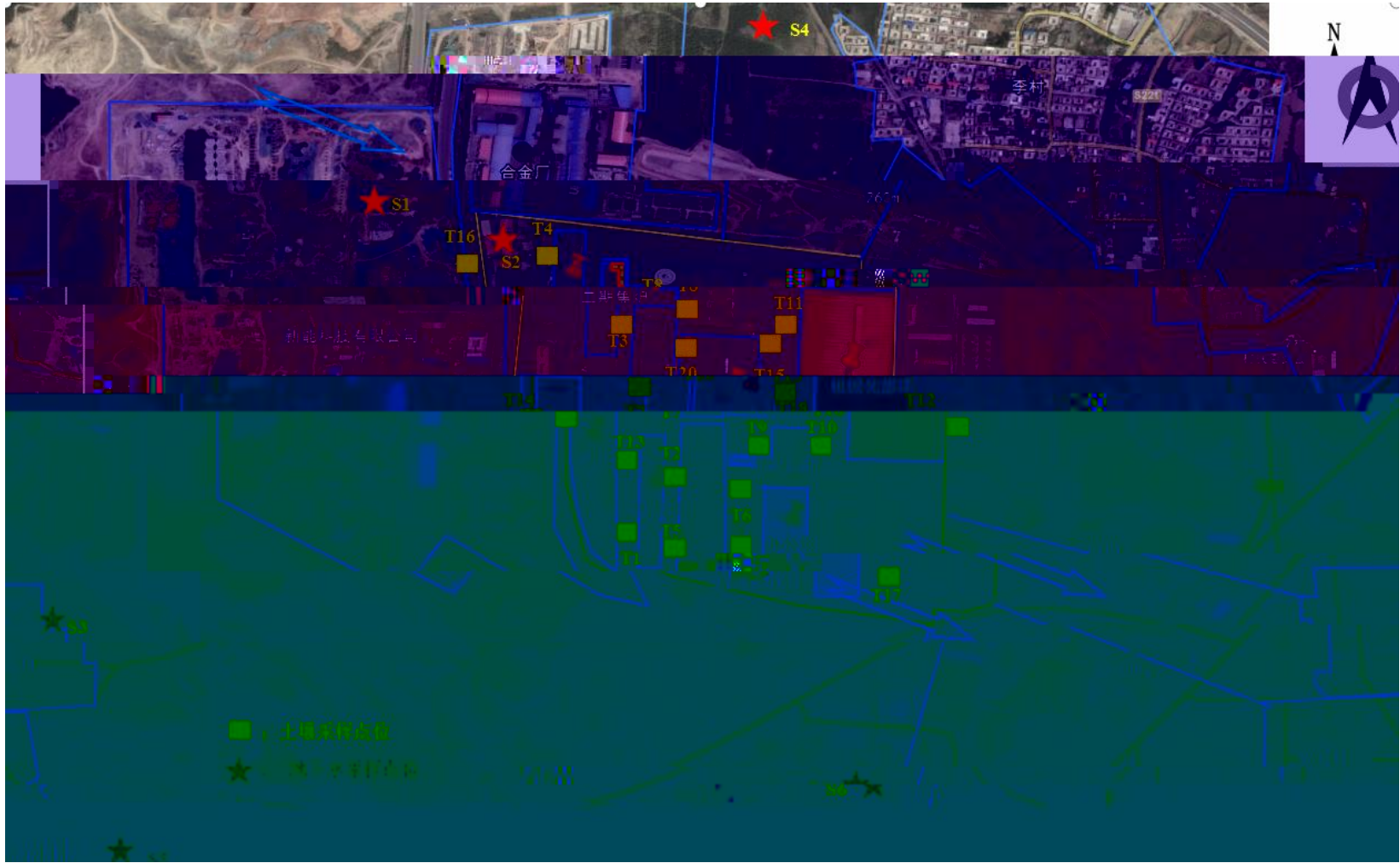


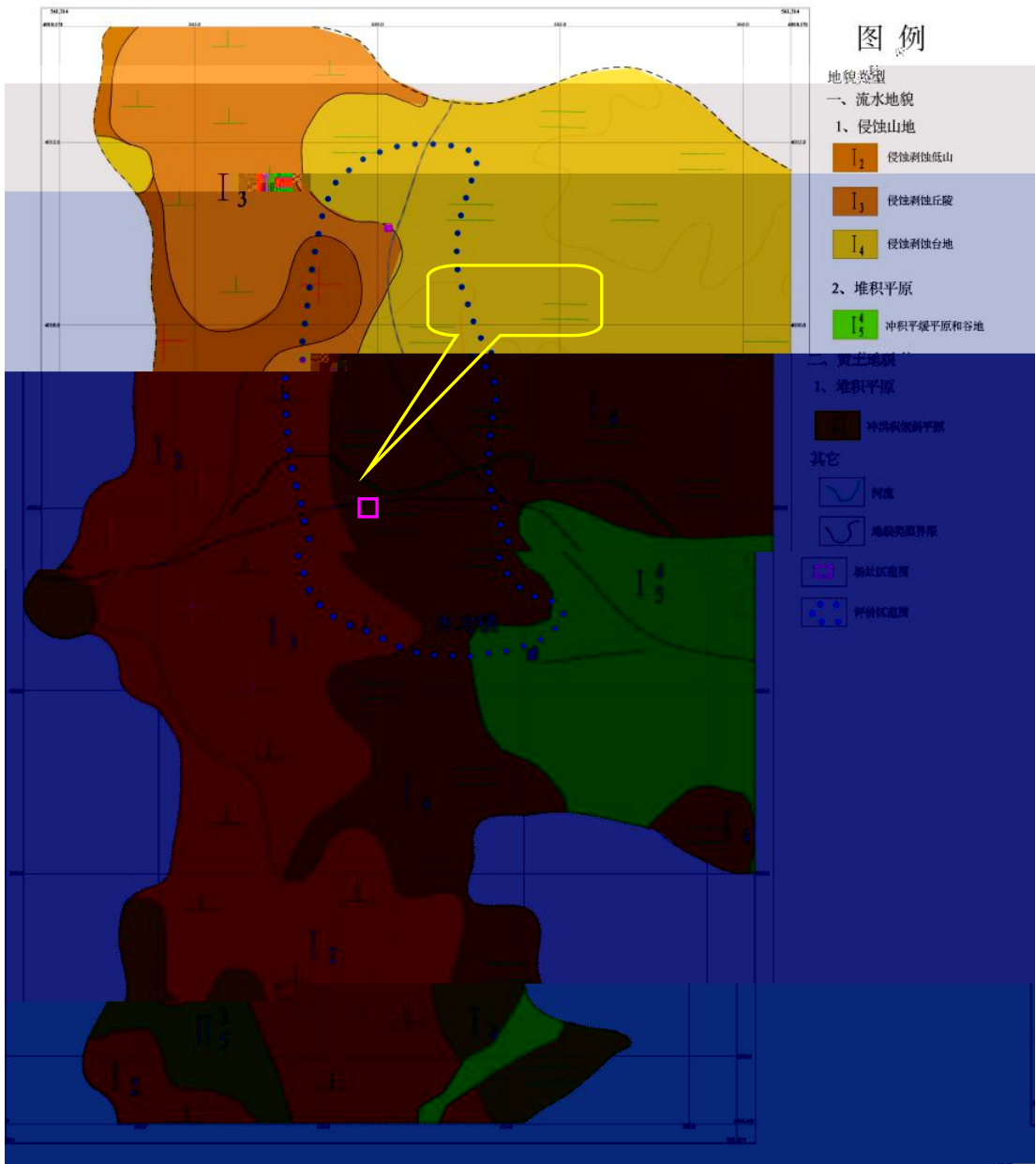


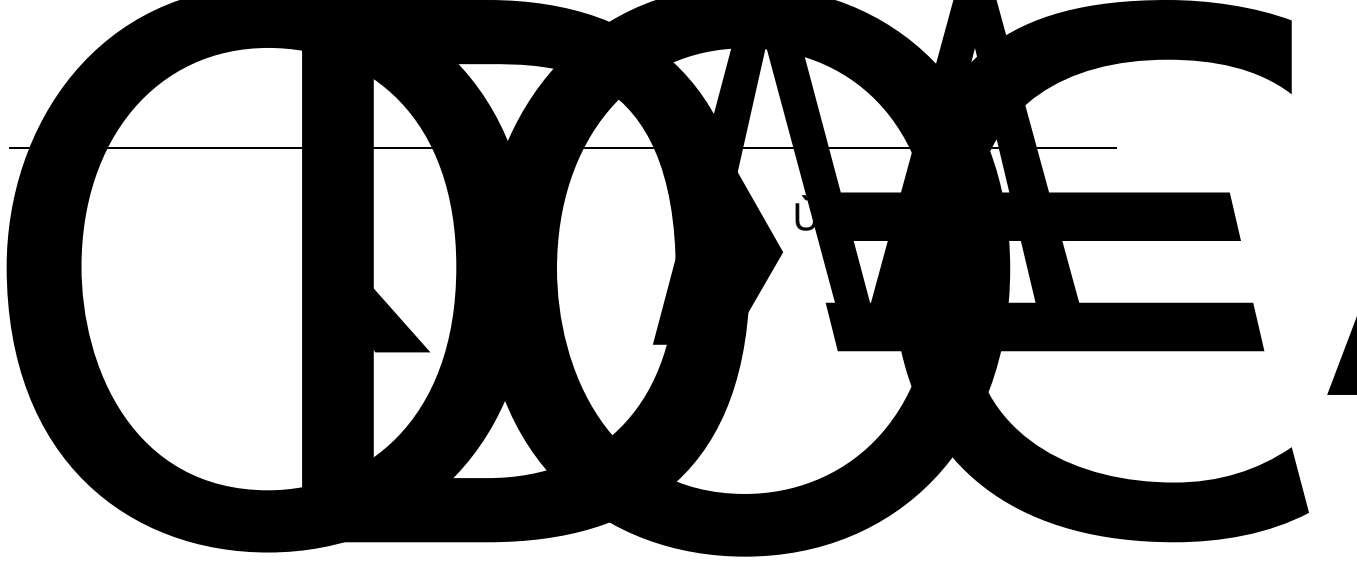








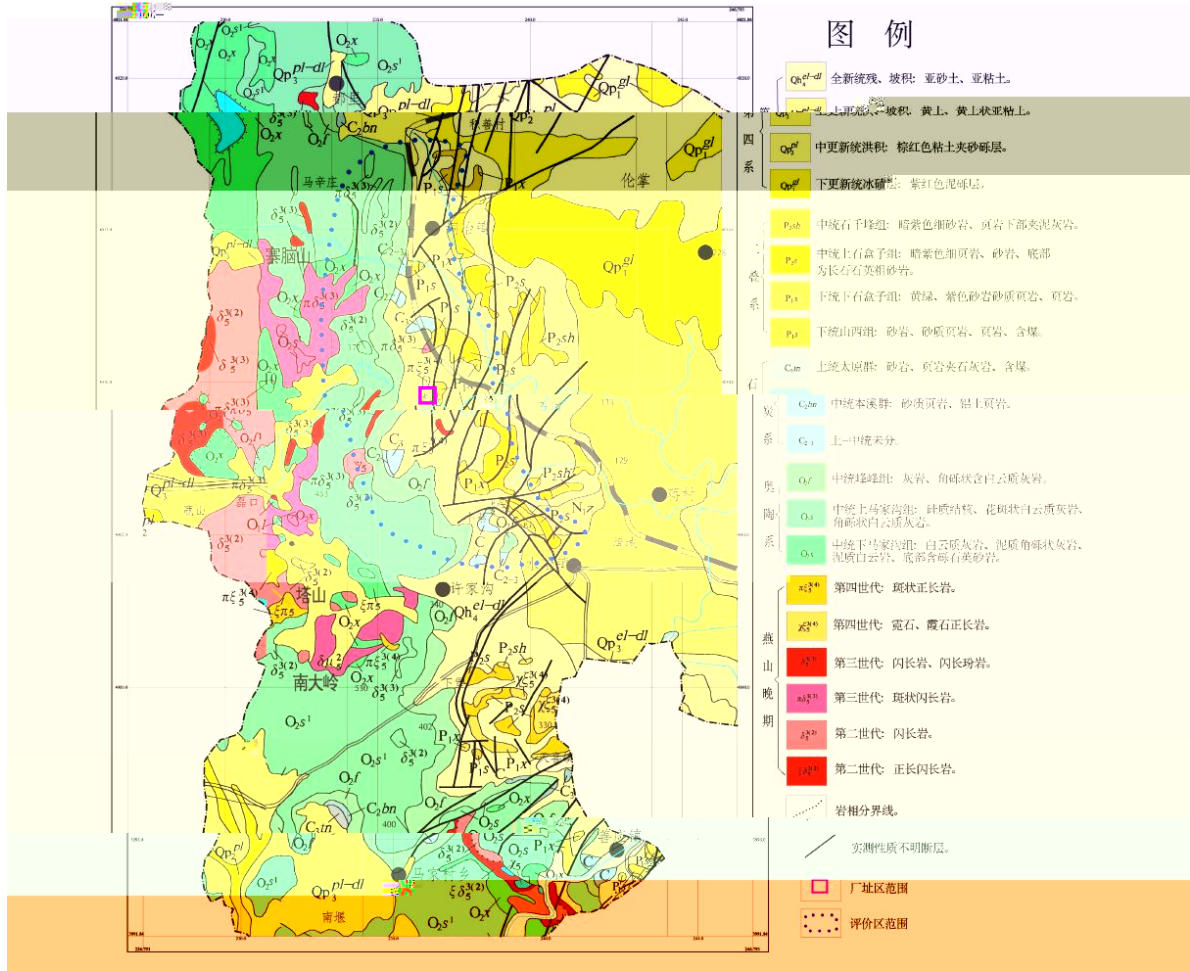




à
S D

r

Ù Ø È 9!

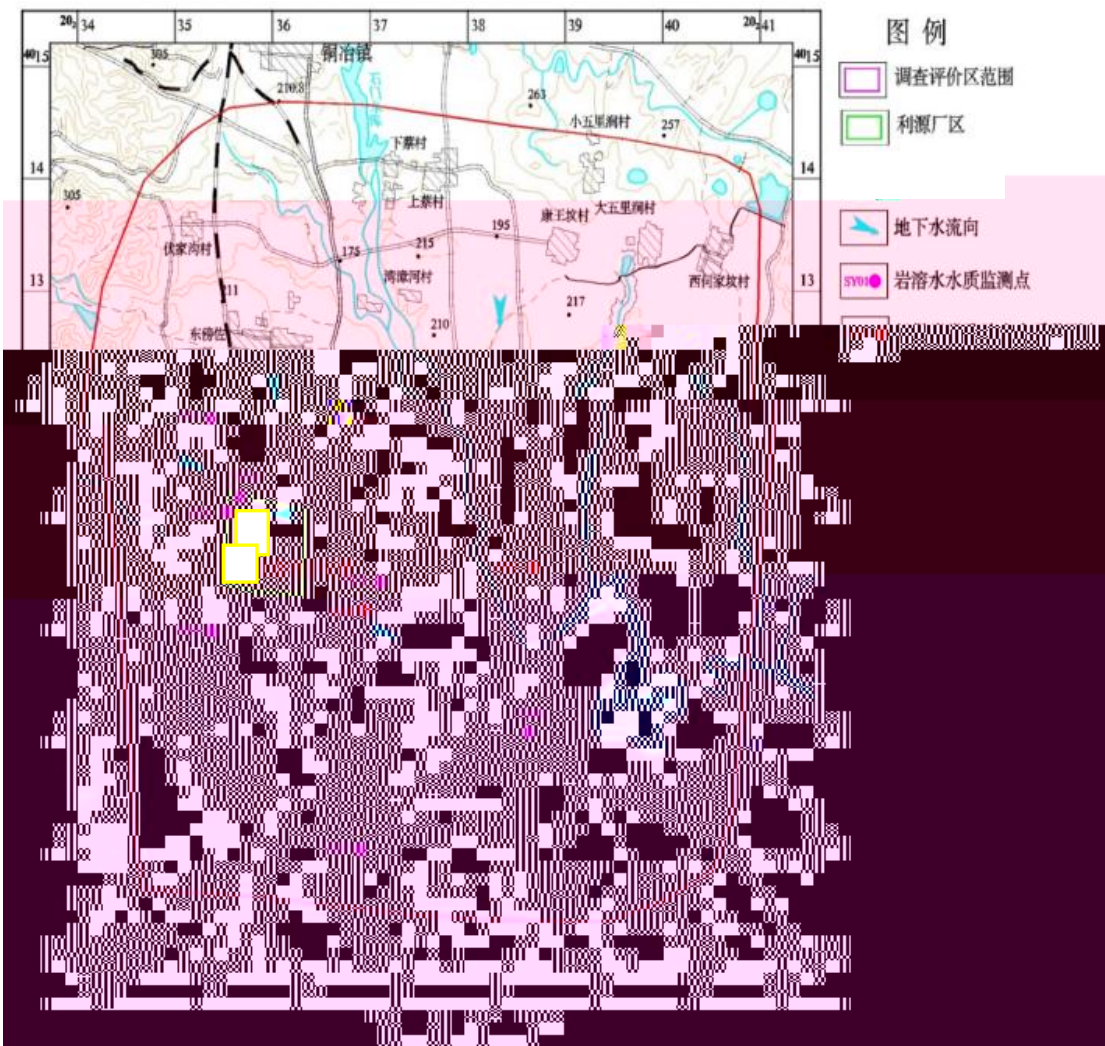


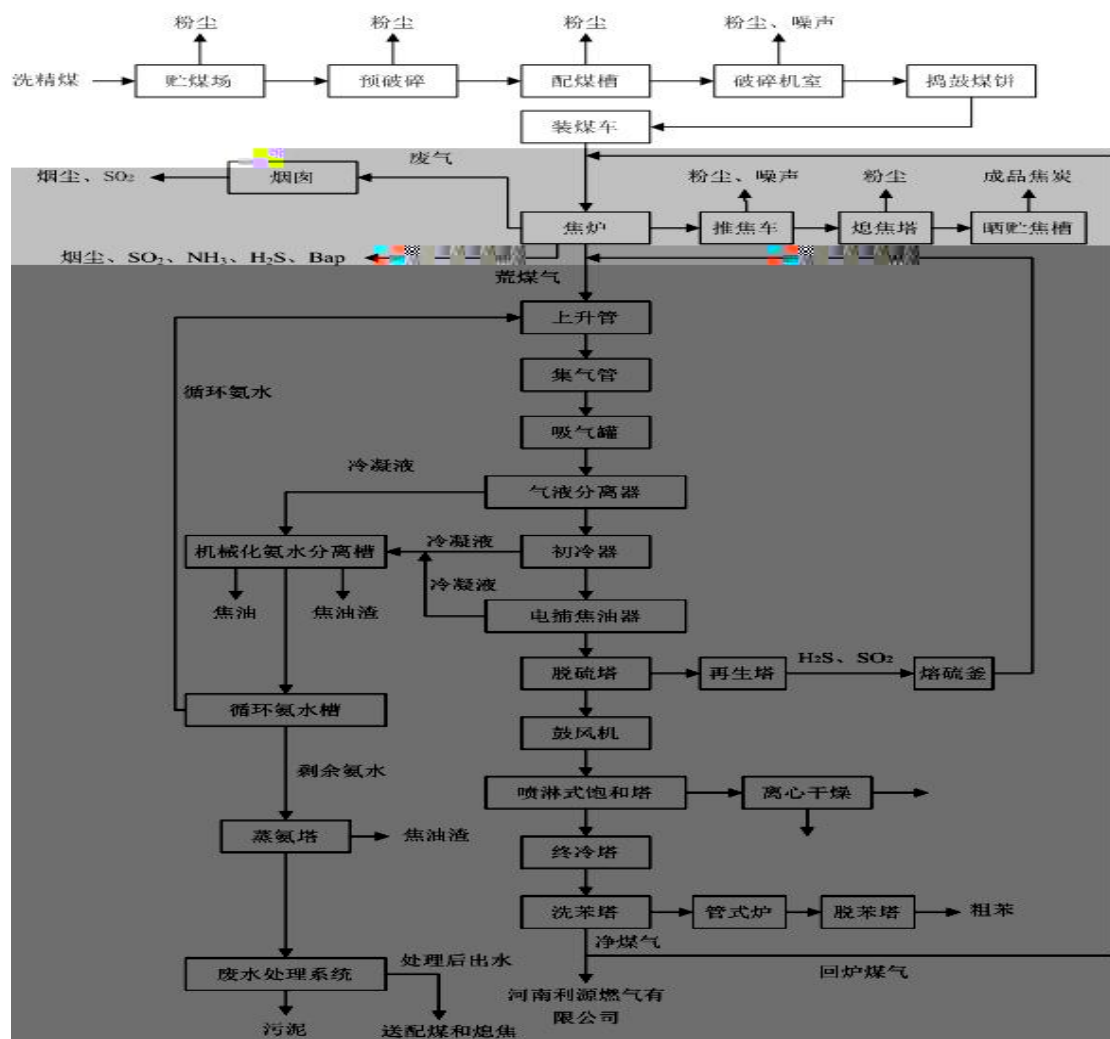
È c(d"kc(W)ì-(U 1)k P A% f% 6)B 3&B"x 8E((BP"~#AL E %00%



图 例











¼] "D

É° È n.ãG hLt

È 6 Lt ĐLt

ú, ' * &¹ È

È

Ä

È Ì

+

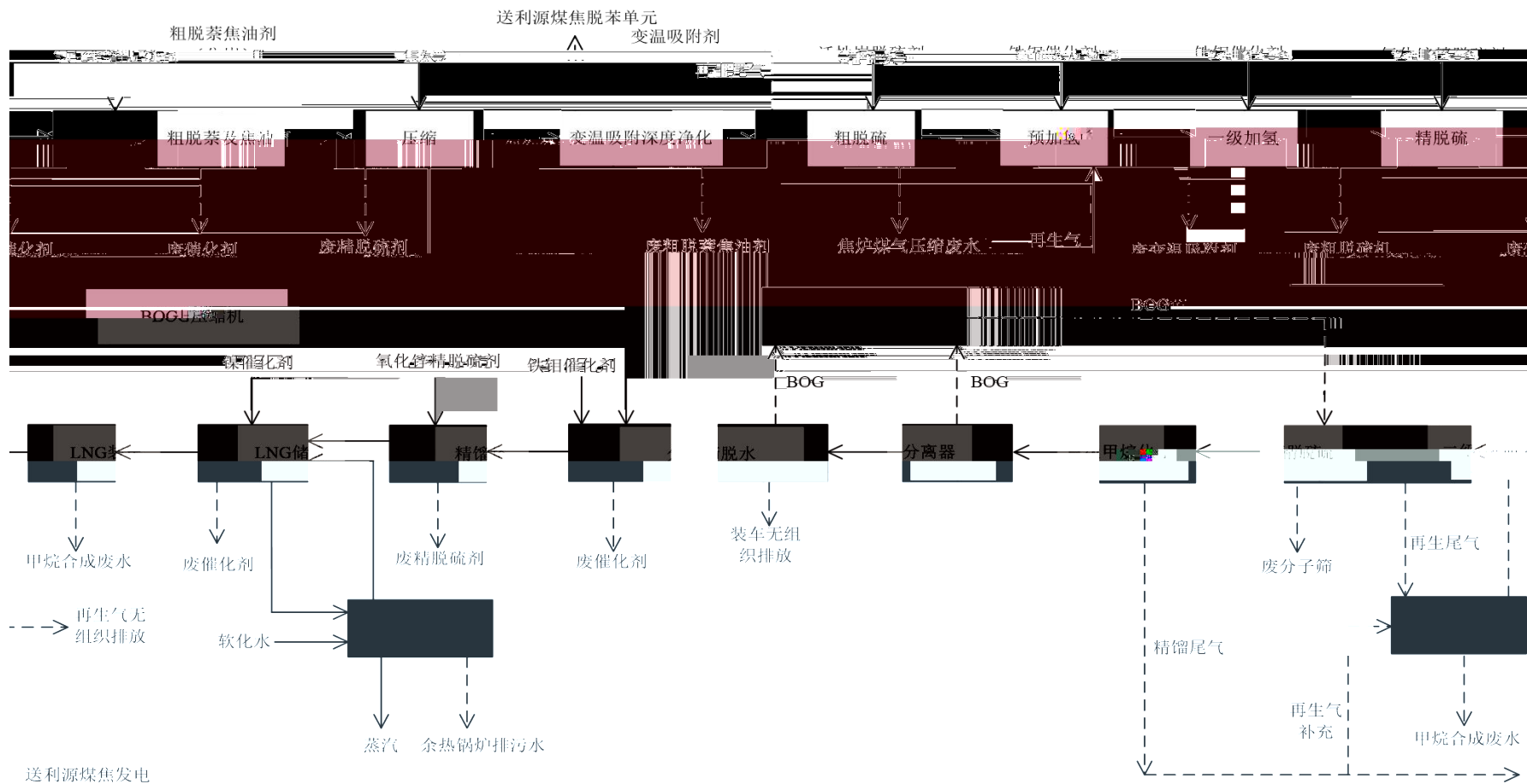
»đ ° ?ô&¹" "DĐ

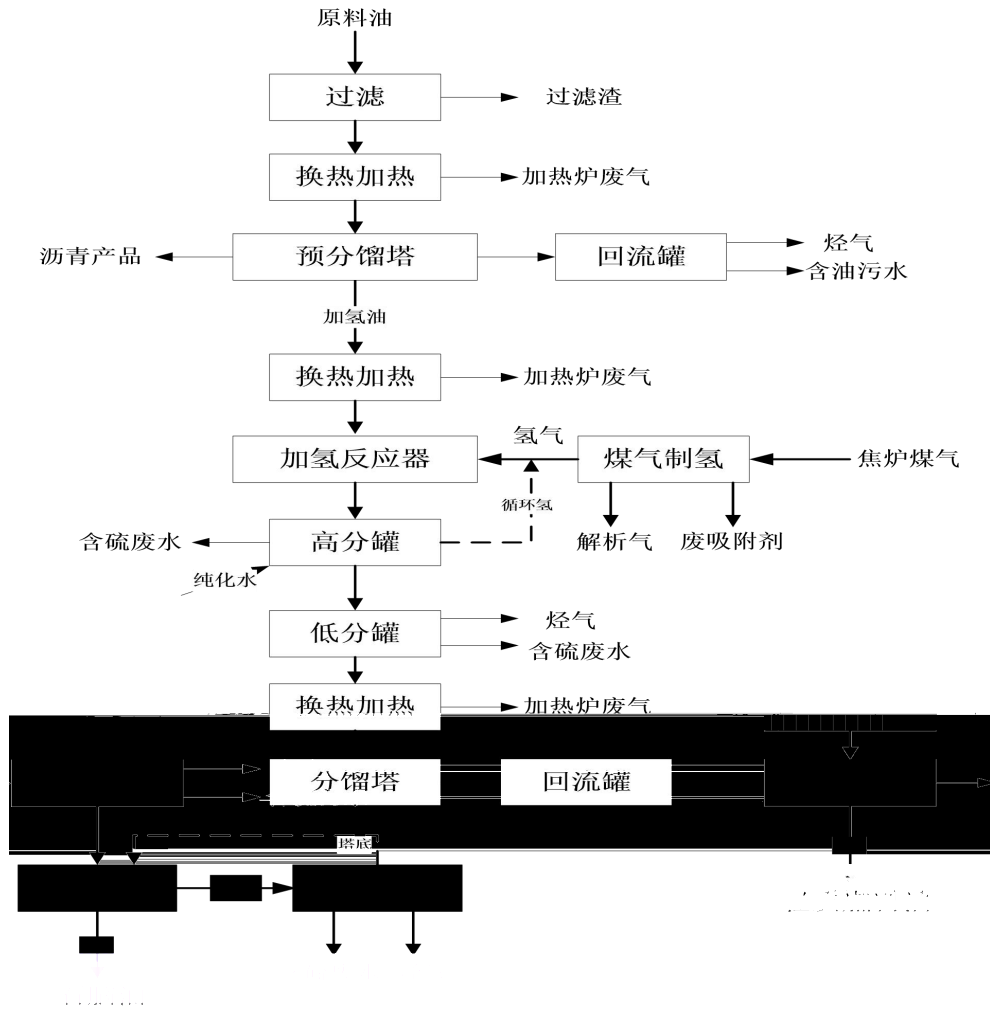
È@ ' * È, ' ,'

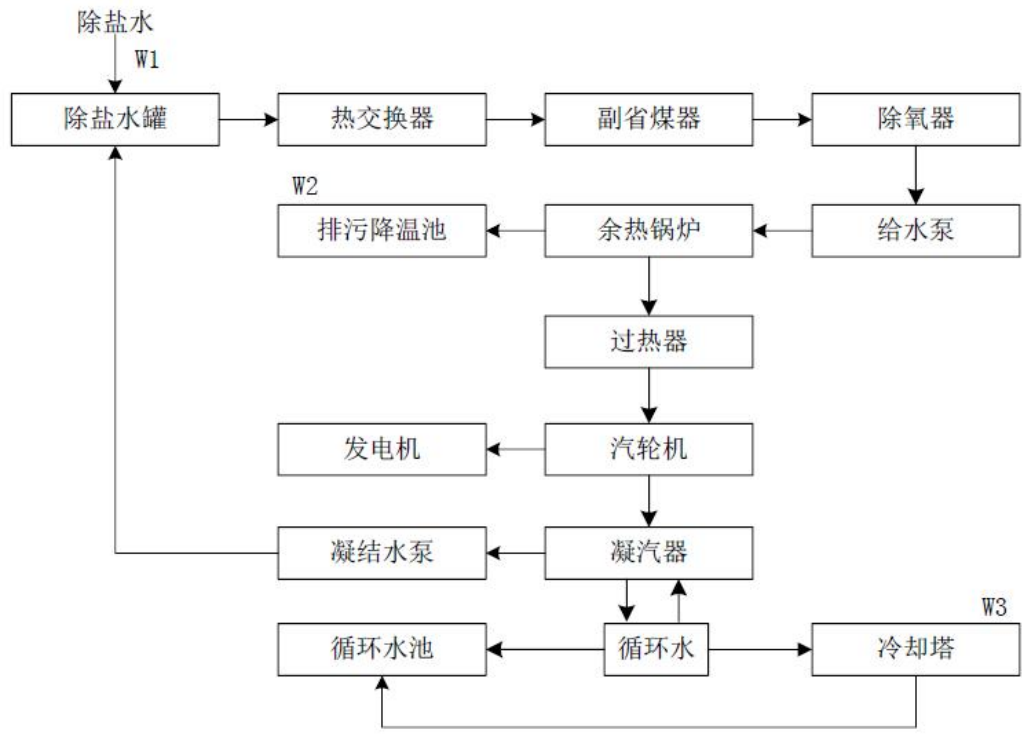
x~~h~~* h

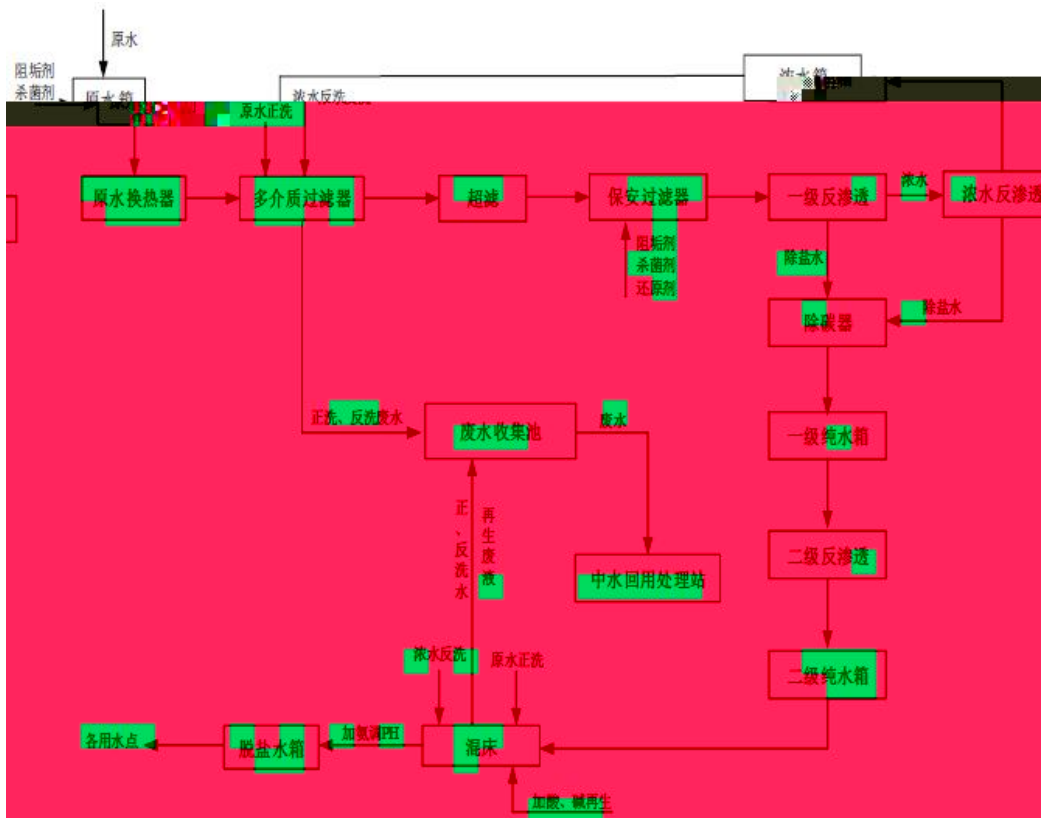


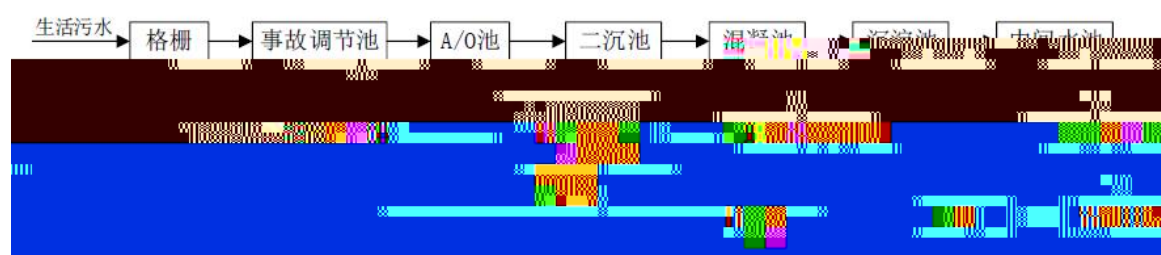
Ã TI(1.d R(18) y O

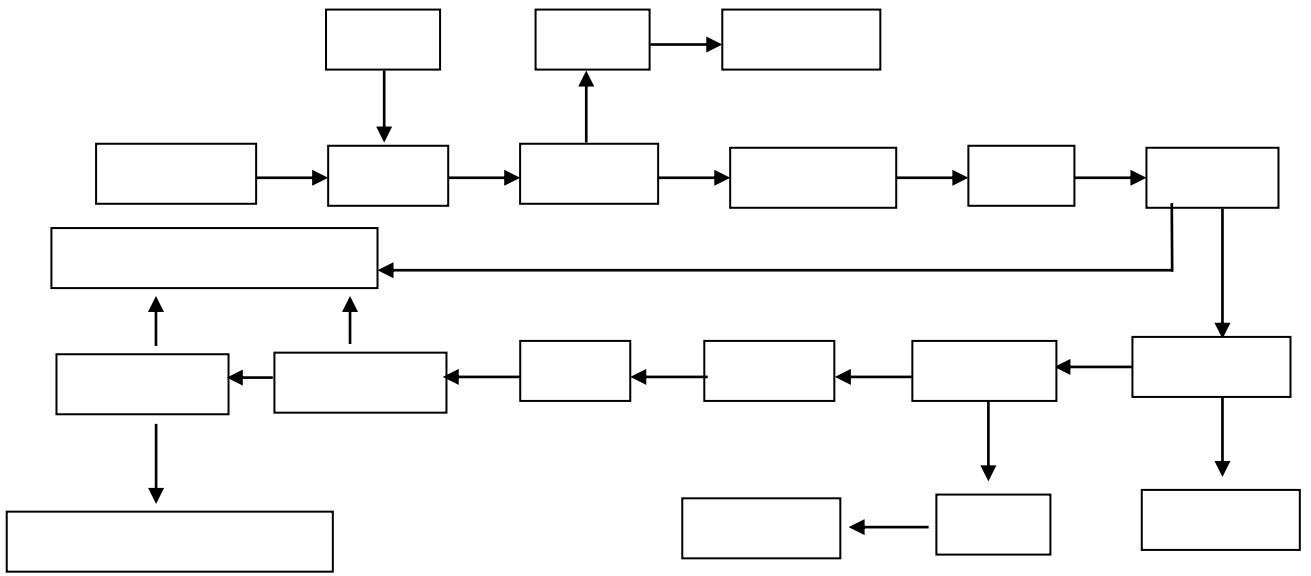


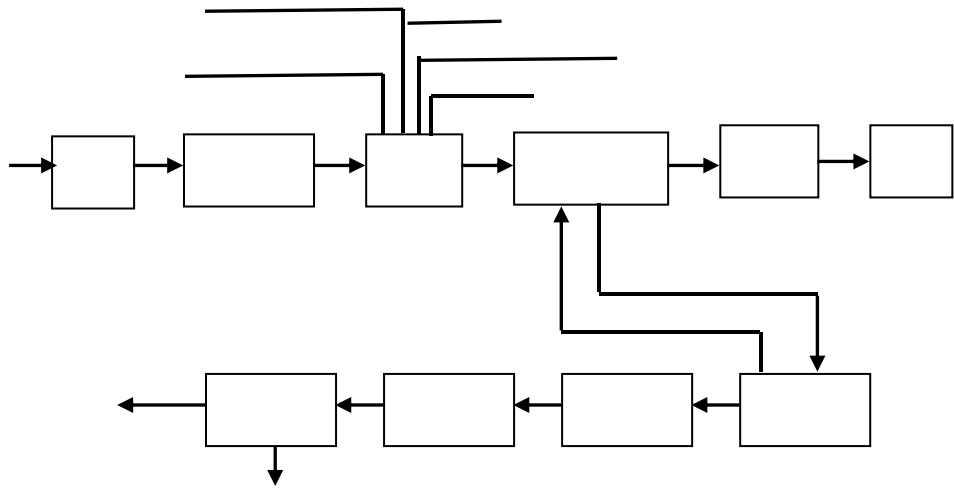




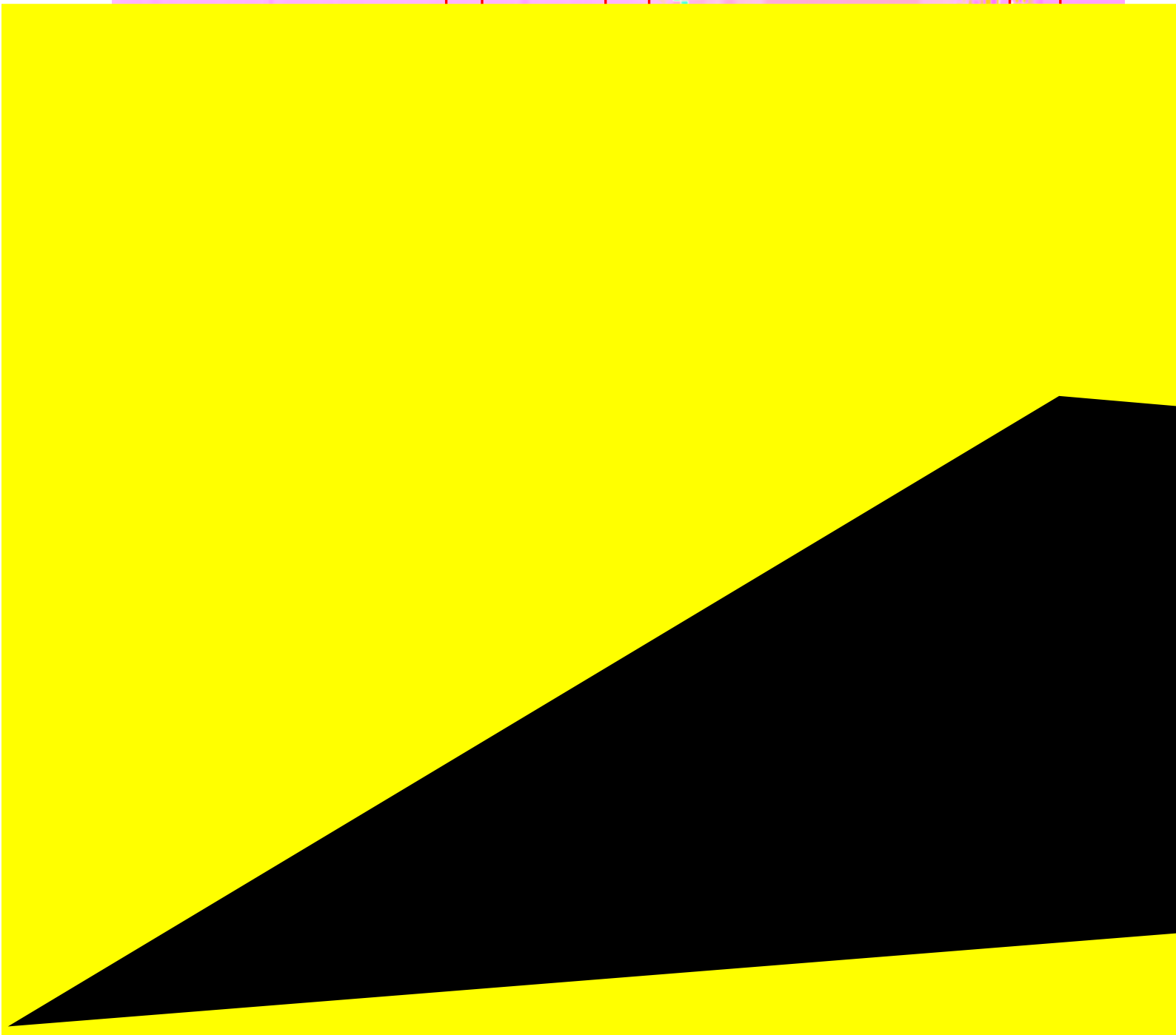
























8

7

0

=

=

=

Δ

725 P (0 B2D(K 0 (P 2K7
·e0 λb0.00 (P 30) 0U'0q0 è.

9/0000

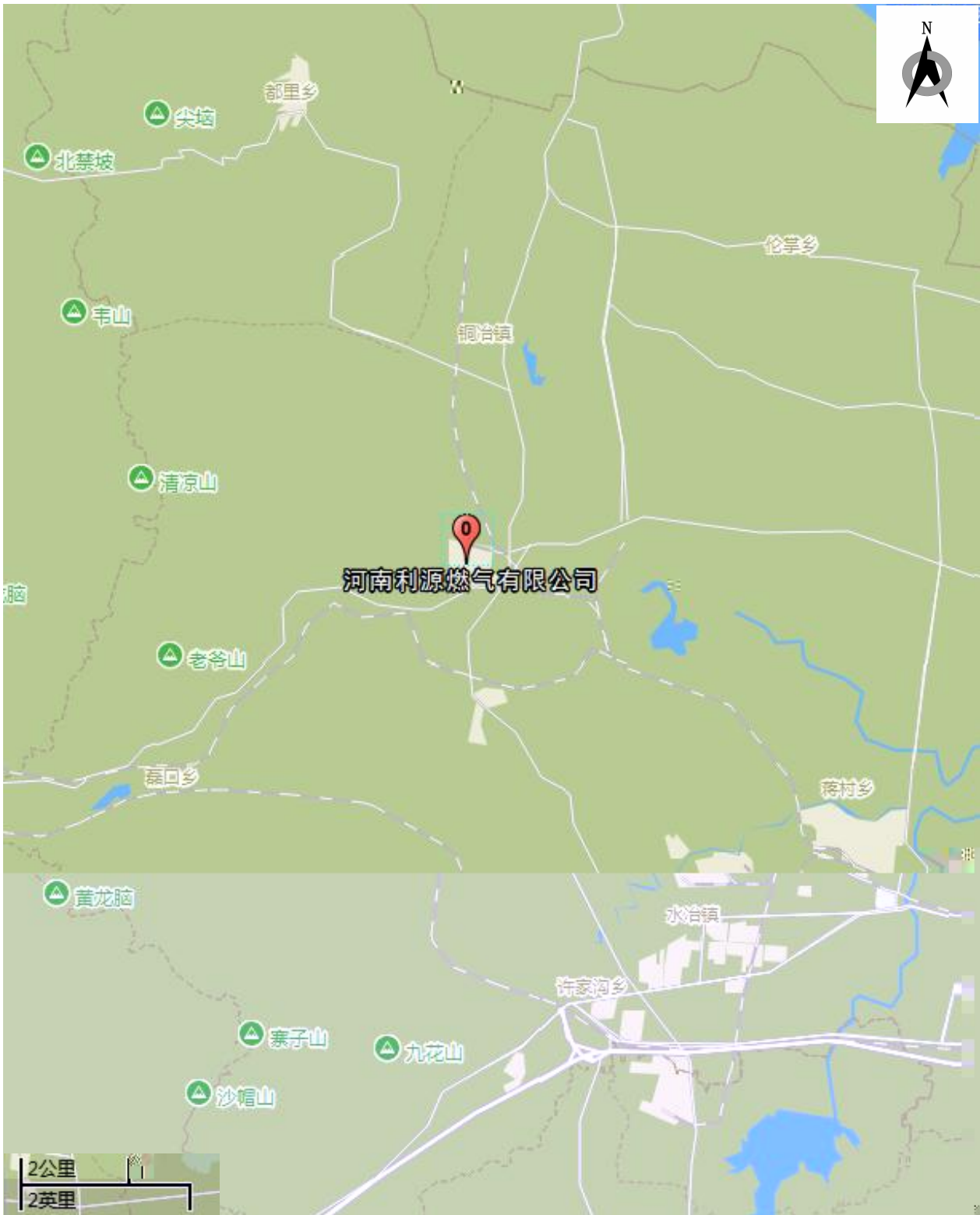


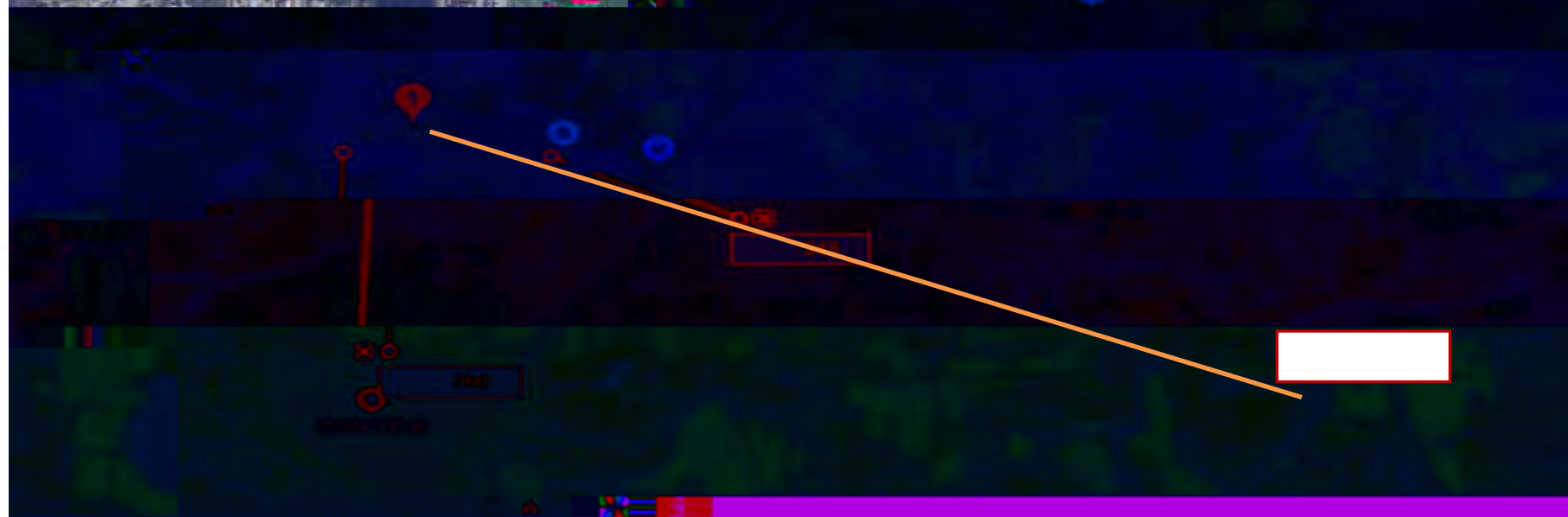












附录 4

人员访谈记录表 (怕) 人员访谈记录表

<p>企业名称: 河南... 企业地址: 河南省... 访谈日期: 2025年0月 访谈人员: 盈树森 电话: 15231869686 对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 华峰 职务: 主任助理 电话: 13526113306 历史上是否有其他工业企业存在? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 企业名称是什么? 时间是 年 至 年。 块内目前职工人数是 个 (仅针对在企业内) 1000</p>	<p>企业名称: 河南... 企业地址: 河南... 访谈日期: 访谈人员: 受访人员: 1. 本地... 2. 本地...</p>	<p>企业名称: 河南... 企业地址: 河南... 访谈日期: 访谈人员: 受访人员: 1. 本地... 2. 本地...</p>
<p>地块内是否有任何正规或非正规的工业固体废物堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 堆放场在哪? 放什么废弃物?</p>		<p>3. 本... <input type="checkbox"/> 有... 堆...</p>

确定 确定 确定
确定 确定 确定
是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 <input type="checkbox"/>
(关闭企业提问)
是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 <input type="checkbox"/>
是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 <input type="checkbox"/>
医院、自然保护区、农田、
否有农田，种植农作物种
否 <input type="checkbox"/> 不确定 <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 不确定
么? 不清楚
作? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不
检测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
估工作?
否 <input checked="" type="checkbox"/> 不确定 <input type="checkbox"/>

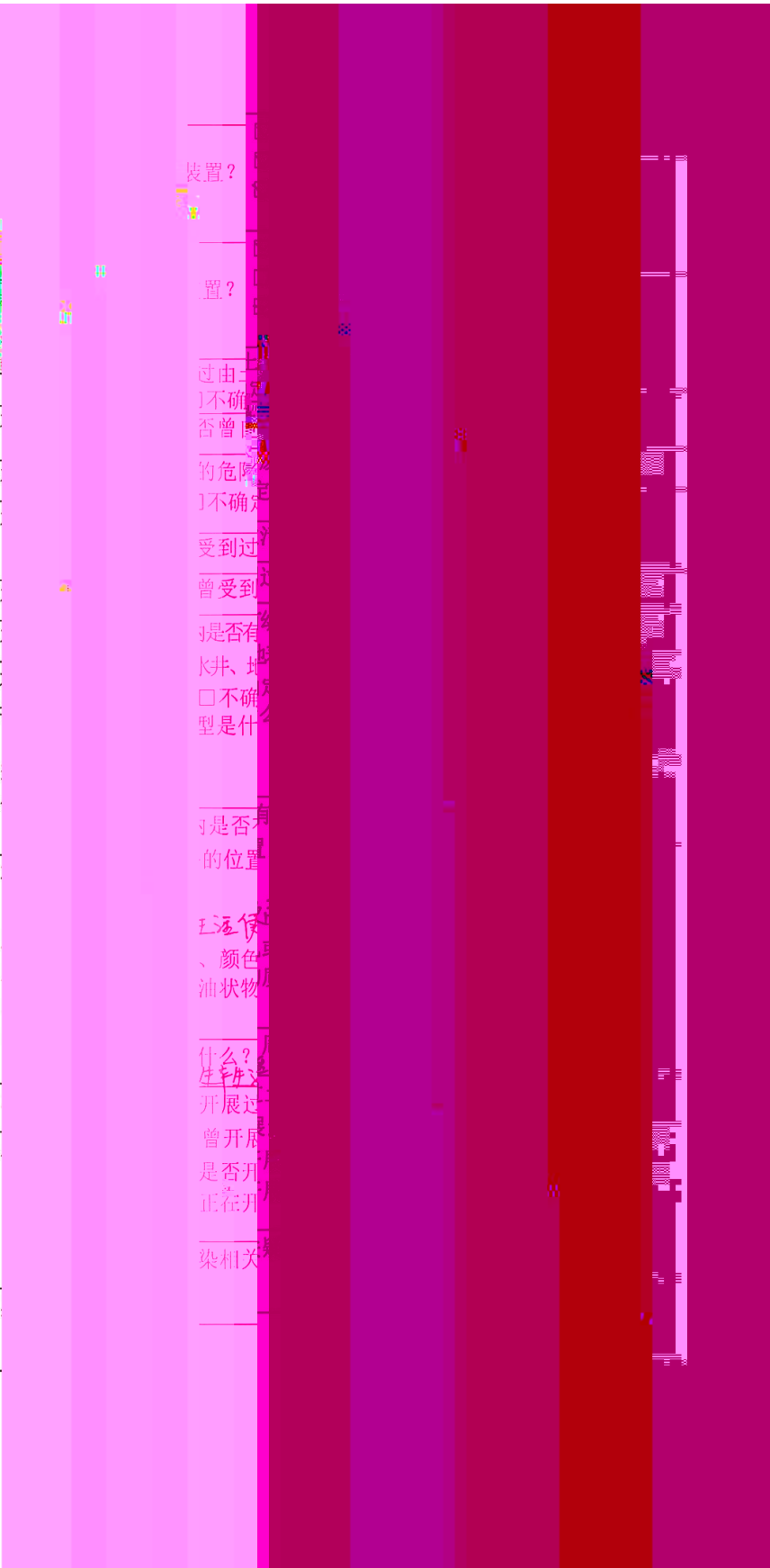
附录 4

人员访谈记录表格

企业名称		河南利源集团燃气有限公司		
企业地址		河南省安阳市殷都区铜冶镇李村南		
日期	2025年6月			访谈
人员	姓名: 温树森 单位: 联系电话: 15231869686			访谈
人员	受访对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 吴正皓 单位: 项目部 职务或职称: 助理 联系电话: 17326204266			受访
问题	1. 本地块历史上是否有其他工业企业存在? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不确定 起止时间是 年 年至 年。 2. 本地块内目前职工人数是多少? (仅针对在产企业提问) 180人 3. 本地块内是否存在任何正规或非正规的工业固体废物堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物? 4. 本地块内是否有工业废水排放沟渠或渗坑? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 排放沟渠的材料是什么? 是否有无硬化或防渗的情况? 5. 本地块内是否有产品、原辅材料、油品的地下储罐或地下输送管道? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 6. 本地块内是否有工业废水的地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 7. 本地块内是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定			访谈

访谈问题

8. 加...
9. ...
10. ...
11. ...
12. ...
13. ...
14. ...
15. ...
16. ...
17. ...
18. ...
19. ...



装置?

置?

过由...
不确定
否曾

的危险
不确定

受到过

曾受到

是否有
水井、地
不确定
型是什

是否有
的位置

王运...
、颜色
油状物

什么?
开展过

曾开展
是否开
正在开

染相关

附录 4

人员访谈记录表格

企业名称	河南利海集团燃气有限公司	
Address	河南省安阳市殷都区铜冶镇李村西	
访谈日期	2025年6月	
访谈人员	姓名: 温树森 单位: 联系电话: 15231869686	
受访人员	受访对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 李祖南 单位: 燃气化产 职务或职称: 主任 联系电话: 13783892321	
	1. 本地块历史上是否有其他工业企业存在? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 企业名称是什么? 起止时间是 年 年至 年。	
	2. 本地块内目前是否有工业企业? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若有, 企业名称是什么? 气敏针对在产企业提问 877808	
访谈问题	3. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固体废物堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物?	
	4. 本地块内是否有工业废水排放沟渠或渗坑? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 排放沟渠的材料是什么? 是否有无硬化或防渗的情况?	
	5. 本地块内是否有产品、原辅材料、油品的地下储罐或地下输送管道? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
	6. 本地块内是否有工业废水的地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若选是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
	7. 本地块内是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
	本地块内是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	

				否 业 提问)
				<input type="checkbox"/> 不确定
				否 否 否
				<input type="checkbox"/> 不确定
				<input type="checkbox"/> 不确定
				自然保护区、农田、
				种植农作物种
				确定
				否 否 否
				<input type="checkbox"/> 不确定
				不清楚
				是 否 是 否
				<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
				确定

原则上可利用符合疑似污染地块调查布点和采样技术要求的现有监测井作为地下水采样点。

5.3 钻探深度

5.3.1 土壤采样孔深度

土壤采样孔深度原则上应达到地下水初见水位；若地下水埋深大且土壤无明显污染特征，土壤采样孔深度原则上不超过 15 m。

5.3.2 地下水采样井深度

地下水采样井以调查潜水层为主。若地下水埋深大于 15 m 且上层土壤无明显污染特征，可不设置地下水采样井。

采样井深度应达到潜水层底板，但不应穿透潜水层底板；当潜水层厚度大于 3 m 时，采样井深度应至少达到地下水水位以下 3 m。

5.4 采样深度

5.4.1 土壤样品采样深度

原则上每个采样点位至少在 3 个不同深度采集土壤样品，若地下埋深较浅（浅于 2 m）至少采集 2 个土壤样品。

采样深度原则上应包括表层 0 cm-50 cm、存在污染痕迹或现场快速检测识别出的污染相对较重的位置；若钻探至地下水位时，原则上应在水位线附近 50 cm 范围内和地下水含水层中各采集一个土壤样品。

当土层特性垂向变异较大、地层厚度较大或存在明显杂填区域时，可适当增加土壤样品数量。