

目 录

第一章	概述	1-1
1.1	评价任务的由来.....	1-1
1.2	项目特点.....	1-1
1.3	评价过程及评价重点.....	1-4
1.4	项目分析判定的有关情况.....	1-6
1.5	关注的主要环境影响及环境问题.....	1-8
1.6	主要评价结论.....	1-8
第二章	总则	2-1
2.1	编制依据.....	2-1
2.2	环境影响因素识别与评价因子筛选.....	2-5
2.3	评价标准.....	2-6
2.4	评价工作等级及范围.....	2-14
2.5	区域相关规划.....	2-21
2.6	环境保护目标.....	2-48
第三章	工程分析	3-1
3.1	项目概况.....	3-1
3.2	原辅材料及能源消耗.....	3-13
3.3	公用工程.....	3-23
3.4	生产工艺及产污环分析.....	3-28
3.5	污染物产生及排放量计算.....	3-61
3.6	非正常工况排污分析.....	3-134
3.7	项目污染物排放“三本帐”分析.....	3-135
3.8	清洁生产水平分析.....	3-137
第四章	项目所在区域环境现状调查与评价	4-1
4.1	自然环境概况.....	4-1
4.2	环境质量现状监测及评价.....	4-3
4.3	区域污染源调查.....	4-25
第五章	环境影响预测与评价	5-1

5.1 大气环境影响预测与评价.....	5-1
5.2 地表水环境影响评价.....	5-81
5.3 地下水环境影响分析.....	5-83
5.4 声环境影响预测与评价.....	5-123
5.5 固体废物环境影响评价.....	5-124
5.6 生态环境影响分析.....	5-125
5.7 施工期环境影响分析.....	5-126
第六章 环境风险评价.....	6-1
6.1 风险调查.....	6-1
6.2 环境风险评价等级及评价范围.....	6-19
6.3 风险识别.....	6-21
6.4 风险事故情形设定.....	6-27
6.5 源项分析.....	6-29
6.6 风险预测与评价.....	6-33
6.7 风险管理.....	6-45
6.8 风险应急预案.....	6-51
6.9 风险事故应急监测.....	6-57
6.10 风险防范措施投资一览表.....	6-58
6.11 环境风险评价结论.....	6-58
第七章 环境保护措施及其经济、技术可行性论证.....	7-1
7.1 废气治理措施分析.....	7-1
7.2 废水治理措施分析.....	7-19
7.3 地下水治理措施分析.....	7-26
7.4 噪声治理措施分析.....	7-30
7.5 固体废物治理措施分析.....	7-31
7.6 风险防范措施.....	7-32
7.7 环境管理.....	7-33
7.8 厂区绿化.....	7-33

第八章	环境经济损益分析.....	8-1
8.1	建设项目经济效益分析.....	8-1
8.2	建设项目社会效益分析.....	8-1
8.3	建设项目环境损益分析.....	8-1
第九章	环境管理与监测计划.....	9-1
9.1	项目污染物排放清单及管理要求.....	9-1
9.2	环境管理计划.....	9-4
9.3	环境监测计划.....	9-12
9.4	项目“三同时”验收一览表.....	9-17
第十章	结论.....	10-1
10.1	项目概况.....	10-1
10.2	产业政策符合性.....	10-1
10.3	城市总体规划符合性.....	10-1
10.4	区域环境质量现状.....	10-1
10.5	项目环境影响分析.....	10-2
10.6	环境风险分析.....	10-5
10.7	清洁生产水平.....	10-6
10.8	达标排放与总量控制.....	10-6
10.9	公众参与.....	10-7
10.10	总结论.....	10-7

附件清单：

附件 1：委托书；

附件 2：投资备案表；

附件 3：获嘉县环保局关于环境影响评价执行标准的意见；

附件 4：符合园区规划证明；

附件 5：租赁协议；

附件 6：不在卫生防护距离内设置敏感点的承诺；

附件 7：监测单位资质证书；

附件 8：审批登记表。