申请文件样式：

**关于吉林 热电有限公司热电联产改扩建项目水土保持方案报告书的请示**

白城市水利局：

吉林 热电有限公司稻壳发电热电联产综合利用项目位于镇赉县工业集中区内。本工期工程建设1×125t/h高温高压循环流化床锅炉+1×25MW抽凝式低真空供热汽轮机+1×30MW发电机及相关配套设施。

根据中华人民共和国水土保持法的有关规定，吉林众合生物职能热电有限公司委托中国电力工程顾问集团东北电力设计院有限公司编制完成了《吉林 热电有限公司热电联产改扩建项目水土保持方案报告书》，现随文报上，请予审批。

附件：《吉林 热电有限公司热电联产改扩建项目水土保持方案报告书》

 XXX(单位）公章

 XX年XX月XX日

水土保持方案报告书示范文本

（水土保持方案编写提纲）

# A.0.1 综合说明应简要说明下列内容：

1 主体工程的概况、方案设计深度及方案设计水平年。

2 项目所在地的水土流失重点防治区划分情况，防治标准执行等级。

3 主体工程水土保持分析评价结论。

4 水土流失防治责任范围及面积。

5 水土流失预测结果。主要包括损坏水土保持设施数量、建设期水土流失总量及新增量、水土流失重点区段及时段。

6 水土保持措施总体布局、主要工程量。

7 水土保持投资估算及效益分析。

8 结论与建议。

9 水土保持方案特性表（见附表A.0.1）

# A.0.2 水土保持方案编制总则应包括下列内容：

1 方案编制的目的与意义。

2 编制依据。包括法律、法规、规章、规范性文件、技术规范与标准、相关资料等。

3 水土流失防治的执行标准。按《开发建设项目水土流失防治标准》GB50434-2008的规定，说明本项目水土流失防治的执行标准。

4 指导思想。

5 编制原则。

6 设计深度和方案设计水平年。

A.0.3 项目概况应按本规范5.3中的规定，说明项目基本情况、项目组成及总体布置、施工组织、工程征占地、土石方量、工程投资、进度安排、拆迁与安置等情况。若有与其它项目的依托关系应予说明。

A.0.4 项目区概况应按本规范5.4中的规定，简要说明项目所在区域自然条件、社会经济、土地利用情况，水土流失现状及防治情况，区域内生态建设与开发建设项目水土保持可借鉴的经验。

A.0.5 主体工程水土保持分析与评价应包括下列内容：

1 主体工程方案比选及制约性因素分析与评价。

2 主体工程占地类型、面积和占地性质的分析与评价。

3 主体工程土石方平衡、弃土（石、渣）场、取料场的布置、施工组织、施工方法与工艺等评价。

4 主体工程设计的水土保持分析与评价。

5 工程建设与生产对水土流失的影响因素分析。

6 结论性意见、要求与建议。

A.0.6 防治责任范围及防治分区应包括下列内容：

1 分行政区划（以县为单位）列表说明工程占地类型、面积和占地性质等。

2 责任范围确定的依据。

3 防治责任范围。用文、表、图说明项目建设区、直接影响区的范围、面积等情况。

4 水土流失防治分区。

A.0.7 水土流失预测应包括下列内容：

1 预测范围和预测时段。

2 预测方法。应说明土壤侵蚀背景值、扰动后的模数值的取值依据。

3 水土流失预测成果。应说明项目建设可能产生的水土流失量、损坏水土保持设施面积。

4 水土流失危害分析与评价。

5 预测结论及指导性意见。

A.0.8 防治目标及防治措施布设应包括下列内容：

1 提出定性与定量的防治目标。

2 水土流失防治措施布设原则。

3 水土流失防治措施体系和总体布局。应附防治措施体系框图。

4 不同类型防治工程的典型设计。

5 防治措施及工程量应分区，分工程措施、植物措施、临时措施列表说明各项防治工程的工程量。

6 水土保持施工组织设计。

7 水土保持措施进度安排。

A.0.9 水土保持监测应包括下列内容：

1 监测时段。

2 监测区域（段）、监测点位。

3 监测内容、方法及监测频次。

4 监测工作量。应说明监测土建设施、消耗性材料、监测设备、监测所需人工等。

5 水土保持监测成果要求。

A.0.10 投资估算及效益分析应包括下列内容：

1 投资估算的编制原则、依据、方法。

2 水土保持投资概述。应附投资估算汇总表、分年度投资表、工程单价汇总表、材料用量汇总表。

3 防治效果预测应对照制定的目标，验算六项目标的达到情况。

4 水土保持损益分析应从水、土资源、生态与环境等方面进行损益分析与评价。

A.0.11 实施保障措施应包括下列内容：

1 组织领导与管理。

2 后续设计。

3 水土保持工程招标、投标。

4 水土保持工程建设监理。

5 水土保持监测。

6 施工管理。

7 检查与验收等。

8 资金来源及使用管理。

A.0.12 结论及建议应包括下列内容：

1 水土保持方案总体结论。

2 下阶段水土保持要求。

A.0.13 附件、附图、附表。应符合下列规定：

1 附件应包括下列内容：

1）项目立项的有关申报文件、工程可行性研究意见。

2）水土保持投资估（概）算附表。

3）其它。

2 附图应包括下列内容：

1）项目所在（经）地的地理位置图。

2）项目区地貌及水系图。

3）项目总平面布置图。

4）项目区土壤侵蚀强度分布图、土地利用现状图、水土保持防治区划分图。

5）水土流失防治责任范围图。

6）水土流失防治分区及水土保持措施总体布局图。

7）水土保持措施典型设计图。

8）水土保持监测点位布局图。