

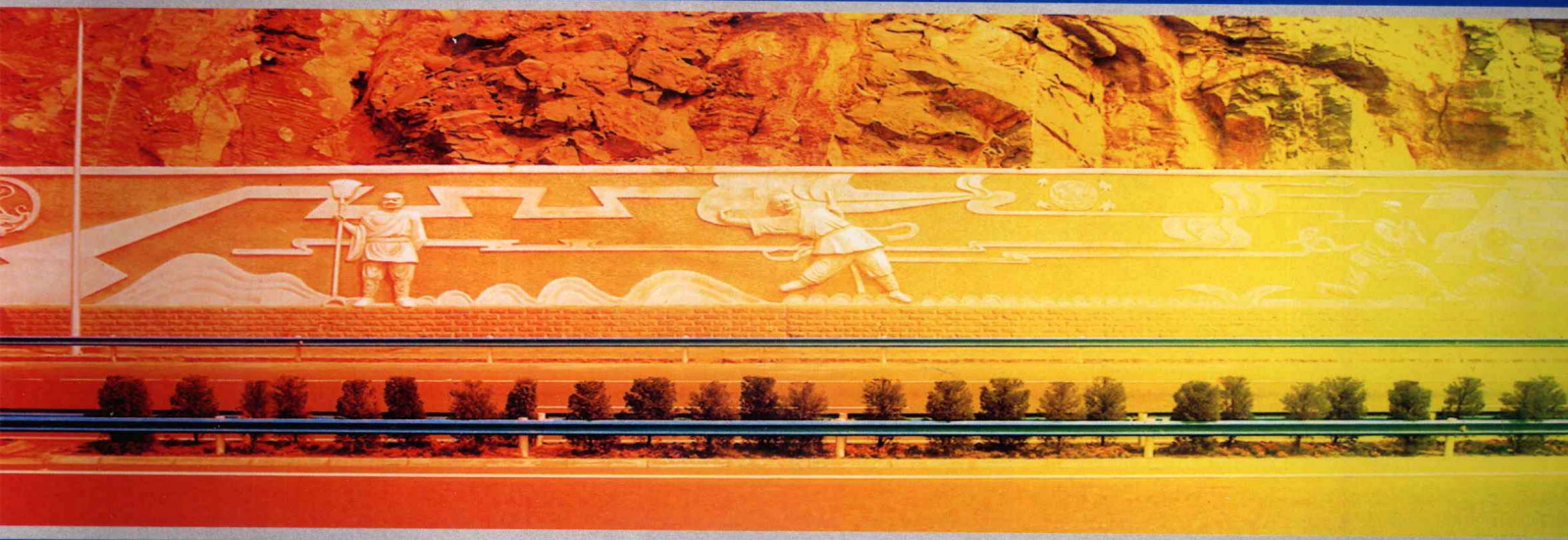
■ 郑州至少林寺高速公路工程建设项目经理部编 ■

# 郑州至少林寺高速公路 工程竣工验收文件

批复文件、质量文件、交工验收、单项验收

主 编： 徐汉甫

执行主编： 张晓强



河南人民出版社

# 郑州至少林寺高速公路 工程竣工验收文件

批复文件、质量鉴定、交工验收、单项验收

主编单位：郑州至少林寺高速公路工程建设项目经理部

## 图书在版编目 (CIP) 数据

郑州至少林寺高速公路工程竣工验收文件 / 郑州至少林寺高速公路项目经理部编. — 郑州: 河南人民出版社, 2007. 12

ISBN978-7-215-06196-5

I. 郑… II. ①郑… III. 高速公路 - 道路工程 - 工程验收 - 文件 - 河南省 IV. U412. 36

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 200995 号

---

### 河南人民出版社出版发行

(地址: 郑州市经五路 66 号 邮政编码: 450002 电话: 65723341)

河南金博源文化传播有限公司编制 解放军测绘学院印刷厂印刷

开本: 889 毫米 × 1194 毫米 1 / 16 印张: 16.75

字数: 268 千字 印数: 1 - 300 册

2008 年 7 月第 1 版 2008 年 7 月第 1 次印刷

---

定价: 36.00 元

# 郑州至少林寺高速公路工程竣工验收文件

## 编 委 会

顾 问：党普选

编委主任：范 强

副 主 任：李明光 施笃铮 陆秀玲 任千顺

编 委：罗文侠 翟俊廷 田俊良 饶为国 田发亮 张正修

薛 飞 陈伟强 李建丰 李福德

主 编：徐汉甫

执行主编：张晓强

副 主 编：刘文娟 李永治 袁文浩

参编人员：赵兰卿 王 峰 过廷献 李红英 王 辉 张 晓

陈为民 姚艳丽 王俊武 张献平 赵惊梅 李秀艳

王 治 何盛东 李林革 宋 峰 张志友 张海生

茹 宁 崔小团 范 婷 刘 伟 王 霞 王加喜

王玉光 冯 优 宋永军 胡 硕

# 目 录

## 批复文件、质量鉴定、交工验收、单项验收

### 第一部分 批复文件

#### 一 工程立项

1. 关于郑州至登封高速公路项目建议书的批复  
豫计交通〔1998〕594号..... 3
2. 关于报送《郑州至少林寺高速公路项目建议书》审查意见的函  
豫交计〔1998〕286号.....5
3. 关于呈报郑州至少林寺高速公路项目建议书的请示  
郑计交〔1998〕24号..... 7
4. 关于郑州至少林寺高速公路工程可行性研究报告的批复  
豫计交通〔1998〕984号.....9
5. 关于“郑州至少林寺高速公路工程可行性研究报告”审查意见的函  
豫交计〔1998〕444号..... 11
6. 关于报送《郑州至登封（嵩山风景区）高速公路工程可行性研究报告》的请示  
郑计交〔1998〕29号..... 13
7. 关于《郑州至登封高速公路工程可行性研究报告》的评估意见..... 16
8. 关于《郑州至少林寺高速公路预可行性研究报告》的评估报告  
豫交协字〔1998〕007号..... 18
9. 关于下达 1998 年省检察院侦察技术和通信指挥中心楼等项目基本建设投资计划的通知  
豫计投资〔1998〕1099号..... 22
- 10 关于对《关于新密市小王庄煤矿李马沟井采煤影响郑少高速公路路基安全的报告》的复函  
郑国土资函〔2003〕8号.....25
11. 关于新密市小王庄煤矿李马沟井采煤影响郑少高速公路路基安全的报告  
郑少高〔2003〕01号.....27
12. 关于郑州至少林寺高速公路压覆矿产的函  
豫国土资函〔2000〕10号.....29

13. 关于《郑州至少林寺高速公路环境影响报告书》的审查意见 豫环然〔2000〕13号	31
14. 关于郑州至少林寺高速公路环境影响报告书的审查意见 郑环建〔2000〕42号	33
15. 关于郑州至少林寺高速公路环境影响报告书的审查意见 豫交计〔2000〕235号	34
16. 关于呈报《郑州至少林寺（登封）高速公路环境影响报告书》的请示 郑交〔1998〕238号	35
17. 河南省水利厅关于《郑州至少林寺高速公路水土保持方案大纲》的批复 豫水土字〔2000〕029号	36
18. 郑少高速公路水土保持方案工作大纲审查意见	37
19. 郑州市交通局关于呈报《郑州至少林寺高速公路水土保持方案大纲》的请示 郑交计〔2000〕156号	39
20. 河南省水利厅关于对“郑州至少林寺高速公路”进行水土保持执法检查的通知 豫水土〔2003〕10号	41
21. 河南省水利厅关于印发《开发建设项目水土保持监督检查暂行办法》的通知 豫水土〔2002〕34号	42
22. 关于联合开展水土保持执法检查活动的通知 豫水土〔2002〕31号	43
23. 关于联合开展水土保持执法检查活动的通知 水保〔2002〕258号	45
24. 郑州至登封高速公路工程文物钻探发掘协书	47
25. 证明（河南省文物考古研究所关于郑少高速公路地表无文物的证明）	49
26. 郑少高速公路文物处理预算经费	50
27. 河南省交通厅关于郑州至少林寺高速公路开工报告的批复 豫交工〔2001〕564号	52
28. 关于呈报郑州至少林寺高速公路建设项目开工报告的请示 郑交工〔2001〕205	57
29. 关于郑州至少林寺高速公路申请开工的报告 郑通路〔2001〕10号	58
30. 关于郑少高速公路建设项目资本金情况说明的函 郑交函〔2000〕003号	59
31. 郑州市人民政府关于下达2001年度郑州市重点建设项目的通知	

郑政〔2001〕1号	60
32. 关于申请将郑州至登封高速公路项目列入省重点工程项目的报告	
郑交计〔1998〕190号	64
33. 郑州至少林寺高速公路工程质量监督通知书	65
<b>二 工程建设用地</b>	
34. 关于郑州至少林寺高速公路工程建设用地的批复	
国土资函〔2000〕516号	69
35. 关于河南省郑州至少林寺高速公路工程建设用地的审查报告	
国土资发〔2000〕267号	71
36. 关于郑州至少林寺高速公路工程建设用地的审查意见	
省土管〔2000〕086号	72
37. 关于郑州至少林寺高速公路工程建设用地的通知	74
38. 郑州至少林寺高速公路工程用地问题的请示	
郑政土〔2000〕263号	75
39. 关于郑州至少林寺高速公路工程项目用地计划的申请	
郑计综字〔1998〕第25号	76
40. 关于申请郑州至少林寺高速公路工程用地计划的报告	
郑交计〔1998〕216号	77
41. 关于申请郑州至少林寺高速公路工程用地计划的报告	
郑交计〔1999〕14号	78
42. 河南省人民政府关于郑州至少林寺高速公路工程建设用地的请示	
豫政文〔2000〕262号	79
43. 关于成立少林寺至洛阳高速公路市、县两级协调领导小组及项目征地拆迁有关事宜的函	
豫交工〔2002〕642号	80
<b>三 工程设计</b>	
44. 关于郑州至少林寺高速公路工程初步设计的批复	
豫计设计〔2000〕698号	81
45. 关于郑州至少林寺高速公路工程初步设计审查意见的函	
豫交计〔2000〕131号	84
46. 关于呈报《郑州至少林寺高速公路工程初步设计文件》的请示	
郑计设字〔1999〕第188号	86
47. 关于郑州至少林寺高速公路两阶段施工图的批复	
豫交计〔2000〕524号	87

48. 关于呈报《郑州至少林寺高速公路施工设计图》的请示 郑交计〔2000〕176号	93
49. 关于郑州至少林寺高速公路交通工程详细方案设计的批复 豫交计〔2002〕612号	94
50. 郑州市交通局关于呈报郑州至少林寺高速公路交通工程初步设计的请示 郑交计〔2002〕138号	96
51. 关于郑州至少林寺高速公路绿化景观及人文景观方案设计的批复 豫交计〔2003〕588号	98
52. 郑州市交通局关于郑少高速公路绿化景观及人文景观方案设计的请示 郑交计〔2003〕120号	100
53. 关于郑少高速公路绿化景观及人文景观方案设计的请示 郑少高〔2003〕14号	102
54. 关于上报景观绿化设计的请示 郑少高〔2002〕35号	104
<b>四 变更设计</b>	
55. 关于郑州至少林寺高速公路工程设计变更的批复 豫发改设计〔2005〕351号	105
56. 关于郑州至少林寺高速公路设计变更的请示 郑发改设〔2005〕60号	107
57. 关于郑州至少林寺高速公路调整概算审查意见的函 豫交计〔2004〕366号	108
58. 郑州市交通局关于郑州至少林寺高速公路设计变更的函 郑交函〔2005〕3号	110
59. 关于少洛与郑少高速公路衔接处登封东互通立交有关事宜的意见 豫交工〔2002〕783号	112
60. 关于少洛高速公路起、终点与郑少高速公路洛界高速公路衔接意见的通知 豫交计函〔2002〕53号	114
61. 郑州市交通局关于呈报郑少高速公路与少洛高速公路衔接处互通立交设计变更的请示 郑交工〔2003〕279号	116
62. 关于郑少高速公路与少洛高速公路衔接处互通立交设计变更的请示 郑通路〔2003〕9号	117
63. 河南省水利厅关于郑少高速公路弃渣场防护方案施工图设计变更的函 豫水土函〔2004〕11号	118



64. 关于郑少高速公路弃渣场防护方案施工图设计变更的函 郑通路函〔2004〕1号	119
65. 关于郑州至少林寺高速公路起点刘胡垌互通式立交工程设计变更的批复 豫计设计〔2002〕622号	121
66. 郑州市交通局关于呈报郑州至少林寺高速公路刘胡垌立交施工图设计及预算的请示 郑交计〔2002〕147号	123
67. 关于上报刘胡垌立交施工图设计及预算的请示 郑少高〔2002〕19号	124
68. 关于呈报刘胡垌立交设计变更的请示 郑少高〔2002〕16号	125
69. 关于郑州至少林寺高速公路路面结构变更的批复 豫交工〔2003〕408号	126
70. 郑州市交通局关于郑州至少林寺高速公路路面结构变更的请示 郑交计〔2003〕100号	127
71. 关于郑少高速公路路面结构调整的请示 郑少高〔2002〕54号	129
72. 关于郑州至少林寺高速公路照明供电方案设计变更的批复 豫交计〔2003〕792号	130
73. 关于呈报郑少高速公路供电照明系统设计变更的请示 郑交工〔2003〕315号	131
74. 关于郑少高速公路照明供电方案的请示 郑通路字〔2003〕第4号	132
75. 关于郑少高速公路部分设计变更方案的批复 豫交工〔2003〕1065号	134
76. 郑州市交通局关于呈报郑少高速公路设计变更的报告 郑交工〔2003〕112号	136
77. 郑州市交通局关于呈报郑少高速公路与西南绕城高速公路交叉互通部分设计变更的请示 郑交工〔2003〕278号	137
78. 关于郑少高速公路与西南绕城高速公路交叉互通部分设计变更的请示 郑通路〔2003〕10号	138
79. 关于呈报郑少高速公路部分标段利用石方填路筑路基设计变更的请示 郑交工〔2003〕314号	139
80. 郑州市交通局关于呈报郑少高速公路部分天桥设计变更的请示	

郑交工〔2003〕317号	140
81. 郑州市交通局关于呈报郑少高速公路第三批设计变更的请示 郑交工〔2004〕57号	141
82. 郑州市交通局关于呈报郑少高速公路交通工程钢材涨价调整费用的请示 郑交工〔2004〕96号	142
83. 郑州市交通局关于呈报郑少高速公路机电工程监控收费通讯系统变更的请示 郑交工〔2004〕214号	143
84. 关于郑少高速公路部分设计变更的请示 郑通路〔2003〕5号	144
85. 对市政府领导关于郑少高速公路有关问题批示的答复报告 郑少高〔2004〕22号	145
86. 关于对郑少高速公路路基九标高填路堤纵向裂缝进行治理的请示 郑少高〔2005〕18号	147

## 第二部分 质量鉴定

郑州至少林寺高速公路工程项目质量监督工作报告	151
郑州至少林寺高速公路工程质量鉴定报告（复测）	156

## 第三部分 交工验收

郑州至少林寺高速公路土建工程项目交工验收报告	183
郑州至少林寺高速公路交通安全设施工程交工验收报告	188
郑州至少林寺高速公路景观（含水土保持）工程交工验收报告	194
郑州至少林寺高速公路绿化交工验收报告	203
郑州至少林寺高速公路交通安全设施交工验收检测报告	212
郑州至少林寺高速公路工程项目交工质量鉴定报告	222

## 第四部分 单项验收

郑州至少林寺高速公路工程项目环保执行报告	229
郑州至少林寺高速公路工程项目环保验收报告	249
郑州至少林寺高速公路工程项目档案执行报告	253
郑州至少林寺高速公路工程项目档案验收结论	257



## 第一部分 批复文件



# 关于郑州至登封高速公路 项目建议书的批复

豫计交通〔1998〕594号

郑州市计委：

你委郑计交〔1998〕24号文《关于呈报郑州至少林寺高速公路项目建议书的请示》收悉。经研究，同意新建郑州至登封高速公路工程。现批复如下：

一、路线走向及建设规模：该工程起自郑州市西南马砦南1公里绕城公路的孔河桥南K7+435.3处，沿西南方向经刘胡垌西、水磨西、刘堂东、黑峪沟东、袁庄南、范村北、南龙南后，跨李湾水库，继续向西南，经芦店北、申楼北，止于中岳庙东约3公里处，与豫03线郑卢公路相接，路线全长约53.3公里，连接线长0.5公里。

二、技术标准：该工程按计算行车速度为100公里/小时的高速公路标准设计，路基宽26米，行车道宽 $2 \times 7.5$ 米，双向四车道，路缘带宽0.75米。桥涵设计荷载采用汽-超20级、挂-120。

三、全部工程投资控制在15.6亿元以内。资金来源：申请国家开发银行贷款10亿元，郑州市自筹5.6亿元。

请抓紧进行可研报告的编制，并在工程可行性研究阶段，对路线的走向及终点位置认真地进一步比选。

(此页无正文)



**主题词：公路 项目 建议书 批复**

---

抄送：省政府、国家计委、国家开发银行，省交通厅、财政厅、审计厅、物价局，郑州市交通局

---

# 关于报送《郑州至少林寺高速公路项目建议书》 审查意见的函

豫交计〔1998〕286号

省计委：

郑州市计委、市交通局郑计交〔1998〕24号文《关于呈报郑州至少林市高速公路项目建议书的请示》已收悉。经我厅研究，提出审查意见如下：

## 一、项目建设的必要性

郑州至少林寺公路目前是二级公路，登封少林寺是驰名中外的旅游热点，路线途经新密市是我省重要的煤炭建材产地。近年来随着旅游事业及经济的发展，现有道路交通量持续上升，无新建项目未来交通量预测（中型车辆/日）为2003年14558辆，2010年23263辆，2015年27822辆，2022年35407辆，目前道路难以承受。新建项目远景交通量预测（中型车辆/日）2022年为27408辆。郑州—新密—登封公路也是我省公路网规划的省干线公路，建设高速公路符合我省路网总体规划。

为此，我厅同意修建郑州—登封高速公路。

## 二、路线走向

项目推荐方案起点位于郑州市西南马砦南1公里绕城公路的孔河桥南，路线向西南方向，经刘胡垌西、水磨西、刘堂东、黑峪沟东、驼腰、袁庄南、姚山南、范村北、南龙南、李湾水库上游、芦店北、申楼北，在中岳庙东约3公里处接豫03线郑卢公路。全线在袁庄、豫62线交叉处、豫31线交叉处设三座互通式立交。

## 三、建设规模、技术标准

本项目按高速公路标准修建，全长53.5公里，一级公路连接线0.5公里。高速公路计算行车速度100公里/小时，路基宽度26.0米，其他技术指标符合交通部颁《公路工程技术标准》。全控出入口。

## 四、投资估算及资金来源

该项目投资估算为15.6亿元，其中郑州市自筹5.6亿元，申请国家开发银行贷款10亿元，自筹部分作为项目资本金。贷款本息由收取通行费偿还。

(此页无正文)





# 关于呈报郑州至少林寺高速公路 项目建议书的请示

郑计交〔1998〕24号

省计委

省交通厅：

登封少林寺是驰名中外的旅游热点，新密市为我省重要的煤炭建材产地。近年来随着旅游事业及经济的发展，省道豫03线郑州—新密—登封段交通流量持续上升，大部分路段一直处于超负荷状态，严重制约了旅游环境的改善及经济发展。因此，根据《1995~2020年河南省干线公路网建设发展规划报告》要求：干线公路网建设采用“快速建设，一次到位，近期极大改观，中、远期领先”的发展战略，结合国家近期对公路基础设施建设的鼓励政策，以及豫03线郑州至登封段的实际需要，我市拟新建郑州至少林寺高速公路。现将该项目建议书的主要内容报告如下：

## 一、建设规模及技术标准

本项目高速公路建设里程53.5公里，I级公路连接线0.5公里；起点为郑州市绕城高等级公路马寨南，终点为登封市中岳庙东。

本技术标准按照交通部《公路工程技术标准（JTJ001-97）》规定，采用四车道高速公路技术标准。主要指标为：计算行车速度100公里/小时、路基宽度26.0米、行车道宽度2×7.5米、路面类型为沥青混凝土、桥梁净宽2×净11.0米、桥梁车辆设计荷载汽车—超20级、挂车—120，出入口控制为全控。

## 二、投资估算及资金来源

该项目估算投资总额为15.6亿元人民币；资金来源为公路部门自筹35%，其余65%采用融资方式筹措。

## 三、经济效益与社会效益

本项目经济内部收益率为19.09%，经济效益费用比1.69，经济净现值93214.19万元，投资回收期9年；项目建成后对全省干线公路网建设、107与207两条国道之间的沟通及中原地区的经济发展将产生积极而深远的影响。

## 四、建设工期

本项目工期安排计划为：1998~1999年为项目前期工作阶段，2000年开工建设，2002年建成通车。