

目录

第一章 总则..... 1

 第 1 条 规划目的..... 1

 第 2 条 规划依据..... 1

 第 3 条 规划指导思想..... 3

 第 4 条 规划原则..... 3

 第 5 条 规划期限..... 3

 第 6 条 规划范围..... 4

 第 7 条 规划目标..... 4

第二章 污水治理规划..... 1

 第 8 条 排水体制的选择..... 1

 第 9 条 污水量预测..... 1

 第 10 条 进出水水质要求..... 9

 第 11 条 排放标准..... 9

 第 12 条 农村生活污水处理工艺..... 10

 第 13 条 污水处理设施选址..... 10

 第 14 条 管道及附属设施..... 10

第三章 工程规划..... 1

 第 15 条 嵩县中心城区生活污水处理工程规划..... 1

 第 16 条 嵩县各乡镇生活污水处理工程规划..... 3

第四章 分期建设规划..... 1

 第 17 条 分期建设期限..... 1

 第 18 条 近期建设规划..... 1

 第 19 条 中期建设规划..... 4

 第 20 条 远期建设规划..... 6

第五章 投资估算..... 1

 第 21 条 分期建设总投资估算..... 1

 第 22 条 近期建设投资估算..... 1

 第 23 条 中期建设投资估算..... 3

 第 24 条 远期建设投资估算..... 6

第六章 运维管理..... 1

 第 25 条 组织架构..... 1

 第 26 条 运维模式..... 1

 第 27 条 管理制度..... 1

第 28 条 管护机制.....	1
第 29 条 其他措施.....	1
第七章 效益分析.....	1
第 30 条 环境效益.....	1
第 31 条 社会效益.....	1
第 32 条 经济效益.....	1
第八章 保障措施.....	1
第 33 条 组织管理.....	1
第 34 条 技术保障.....	1
第 35 条 资金保障.....	1
第 36 条 运营监管.....	1
第九章 附则.....	1
第 37 条 成果构成及法律效力.....	1
第 38 条 规划执行.....	1

第一章 总则

第 1 条 规划目的

为加快建设覆盖城乡的污水治理体系，解决农村生活污水排放问题，实现农村人居环境改善、村庄环境整洁有序，合理布局各项污水处理设施，指导农村污水处理设施建设，特编制《嵩县农村生活污水治理专项规划》（2019-2035）。

（以下简称本规划）。

第 2 条 规划依据

一、法律法规

- 1、《中华人民共和国城乡规划法》（2019 年修正）
- 2、《中华人民共和国水法》（2016 年 7 月）
- 3、《中华人民共和国环境保护法》（2015 年 1 月）
- 4、《中华人民共和国水污染防治法》（2017 年修订版）
- 5、《城镇排水与污水处理条例》（中华人民共和国国务院令 第 641 号）
- 6、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2016 年修正版）
- 7、《中华人民共和国环境影响评价法》（2016 年 9 月）

二、政策文件及规范标准

- 1、《污水处理设施环境保护、监督管理办法》（2018 年）

- 2、《饮用水水源保护区污染防治管理规定》（2010 年 12 月）
- 3、《国务院关于印发水污染防治计划的通知》（国发〔2015〕17 号）
- 4、《国务院办公厅关于改善农村人居环境的指导意见》
- 5、《农村人居环境整治三年行动方案》（中办发〔2018〕5 号）
- 6、《河南省农村人居环境整治三年行动实施方案》（2018 年 3 月）
- 7、《河南省农村生活污水治理技术导则》（试行）（2018 年 8 月）
- 8、《河南省农村环境综合整治生活污水治理专项规划》（试行）
- 9、《河南省县域农村生活污水治理专项规划》（2019 年 7 月）
- 10、《洛阳市农村人居环境整治三年行动实施方案》（2018 年 12 月）
- 11、《关于组织审查农村生活污水治理专项规划的通知》（豫环文〔2019〕155 号）
- 12、《2018 年河南省农村生活污水治理工作实施方案的通知》（豫建〔2018〕123 号）
- 13、《河南省人民政府关于印发河南省碧水工程行动计划（水污染防治工作方案）的通知》（豫政〔2015〕86 号）
- 14、《河南省人民政府关于打赢水污染防治攻坚战的意见》（豫政〔2017〕2 号）
- 15、《河南省人民政府办公厅关于印发河南省水污染防治攻坚战 9 个实施方

案的通知》（豫政办〔2017〕5号）

16、《河南省人民政府办公厅关于印发河南省“十三五”生态环境保护规划的通知》（豫政办〔2017〕77号）

17、《关于印发洛阳市十三五水污染防治行动计划总体实施方案（2017-2019年）的通知》（洛政办〔2017〕13号）

18、《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）

19、《污水综合排放标准》（GB8978-2002）

20、《室外给水设计规范》（GB50013-2006）

21、《城市给水工程规划规范》（GB50282-2016）

22、《室外排水设计规范》（GB50014-2006）（2016年版）

23、《城市排水工程规划规范》（GB50318-2017）

24、《给水排水工程构筑物结构设计规范》（GB50069-2002）

25、《泵站设计规范》（GB50265-2016）

26、《城镇规划编制办法实施细则》（2006年4月1日）

27、《农村户厕卫生标准》（GB19379-2003）

28、《粪便无害化卫生标准》（GB7959-2012）

29、《城市污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）

30、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31692-2015）

31、《农村生活污染控制技术规范》HJ574-2010

32、《城镇给水排水技术规范》（GB50788-2012）

33、《镇（乡）村给水工程规划规范》（CJJ/T246-2016）

34、《镇（乡）村排水工程技术规程》（CJJ124-2008）

35、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）

36、《城镇污水再生利用工程设计规范》（GB50335-2016）

37、《农村生活污水处理设施水污染物排放标准》（DB41/1820-2019）

38、其它国家、省、市相关法律法规和标准、规范。

三、上位规划

1、《嵩县城乡总体规划》（2017-2035）

四、相关规划

1、《嵩县木植街乡总体规划》（2018-2035）

2、《嵩县白河镇总体规划》（2017-2035）

3、《嵩县车村镇总体规划》（2016-2035）

4、《嵩县大坪乡总体规划》（2017-2035）

5、《嵩县大章镇总体规划》（2017-2035）

6、《嵩县黄庄乡总体规划》（2017-2035）

- 7、《嵩县九皋镇总体规划》（2017-2035）
- 8、《嵩县旧县镇总体规划》（2014-2030）
- 9、《嵩县闫庄镇总体规划》（2017-2035）
- 10、《嵩县何村乡总体规划》（2015-2025）
- 11、《嵩县德亨镇总体规划》（2017-2035）
- 12、《嵩县陆浑镇总体规划》（2018-2035）
- 13、规划区已批复的控制性详细规划
- 14、已批复的相关专业规划

第3条 规划指导思想

以嵩县排水（污水）现状存在问题为基础，以提升城乡基础设施建设和承载能力为目标，以设施建设和运行保障为主线，统筹规划、合理布局、加大投入，加快形成“厂网并举、泥水并重、再生利用”的设施建设格局，强化政府责任，健全法规标准，完善政策措施，加强运营监管，全面提升设施运行管理水平。

第4条 规划原则

（1）因地制宜、注重实效

污水治理方案要根据村、镇所处的区位、人口规模、聚集程度、地形地貌、地质特点、气候、排水特点、排放要求和经济水平等，通过技术经济分析和比较，采用适宜的污水收集模式和处理技术。

综合考虑各人口集聚区人口规模变化趋势，地形地势特点，水文交通条件，优化污水集中收集处理设施布局，科学确定技术路线。

对靠近镇区且满足城镇污水收集管网接入要求的村庄，农村生活污水宜优先纳入城镇污水管网收集系统，集中统一治理。对农村地区的居民点采用分类的方式对污水处理设施建设加以引导。针对处于不同地形区域的村庄、规模大小不等的村庄推荐采用不同的污水收集及处理模式，以提高污水收集和处理效率，提升污水处理设施运行的长效性，降低设施运行维护的费用。

（2）先易后难、梯次推进

规划近期重点收集处理各乡镇中心镇区、开发区及各行政村中心村等人口集聚区生活生产污废水，并适当考虑临近自然村庄、基层村污水排放与处理需要；规划远期重点解决交通不便、偏僻山区或为江河高速阻隔的“孤岛”型自然村基层村污水收集需要。

（3）政府主导、社会参与

坚持改革创新和市场化导向，建立成熟、完善、系统性、“一揽子”农村生活污水废水收集处理 PPP 模式机制。完善建设管理办法，规范招投标等建设管理流程，细化合作协议，落实风险共担机制。巩固政府监管职能，进一步鼓励和支持专业化企业积极参与设施的投资与建设。

（4）生态为本、绿色发展

良好生态环境是人民幸福生活的重要内容，生活消费是影响生态环境的重要因素。探索生态优先、绿色发展新路，需要培育绿色生活。

形成绿色生活方式。新时代，绿色消费、绿色居住、绿色出行等绿色生活理念逐渐形成。简约适度、绿色低碳、健康文明的绿色生活消费方式的形成，有利于引导全社会走上绿色发展之路。

构建绿色生活体系。新时代，人民对物质生活、精神生活、公平正义等提出了更高要求。满足人民日益增长的美好生活需要，绿化物质生活、净化精神生活、和谐社会生活，可以减轻资源环境负担，提升人民生活幸福指数。

营造绿色生活环境。新时代，我国人民对宜居生活环境的期待越来越高，城乡生态宜居环境的打造，需要大家的共同参与。统筹推进美丽城乡一体化发展，让城市生活更加美好、乡村生活令人向往。

(5) 建管并重、长效运行

完善建设和管护机制，坚持以用为本、建管并重，在规划设计阶段统筹考虑工程建设和运行维护，做到同步设计、同步建设、同步落实，保证农村污水处理设施的长效运行。

第5条 规划期限

规划期限与《嵩县城乡总体规划》（2017-2035）》的期限保持一致为2019年-2035年；其中，近期为2020年-2022年，中期为2023-2025年，远期为2026年-2035年。

第6条 规划范围

本次规划范围为嵩县行政辖区范围内的全部16个镇区和村庄。

具体包括陆浑镇、何村乡、车村镇、旧县镇、德亭镇、闫庄镇、大章镇、黄庄乡、木植街乡、大坪乡、九皋镇、白河镇、城关镇、饭坡镇、纸房镇、田湖镇。

第7条 规划目标

表 1-1 目标指标体系一览表

期限类别		近期规划目标	中期规划目标	远期规划目标
镇区	污水处理设施覆盖率 (%)	60	70	90
	污水处理率 (%)	80	85	90
	污泥无害化处理率 (%)	80	90	95
	受益人口数 (万人)	11.74	13.69	17.60
	尾水利用率 (%)	30	40	50
村庄	污水处理设施覆盖率 (%)	55	80	90
	受益村庄数 (个)	159	201	359
	污水处理率 (%)	50	75	90
	污泥无害化处理率 (%)	80	90	95
	受益人口数 (万人)	22.36	32.53	36.59
	尾水利用率 (%)	20	30	40

第二章 污水治理规划

第 8 条 排水体制的选择

中心城区及各乡镇区采用雨污分流制，实现污水的集中收集和处理。农村地区根据实际情况，采用集中式或分散式进行处理。

第 9 条 污水量预测

(1) 嵩县农村污水量预测

划近中远期人均用水量指标分别取 60L/人·d、70L/人·d、80L/人·d。

水综合排放系数取 0.8，污水收集率近中远期分别为 80%、80%、90%。

表 2-1 城关镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)			用水量 (m³/d)			污水量 (m³/d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年
1	王庄	1731	1837	1911	2330	110	134	186	71	86	134
2	陶村	2505	2658	2766	3371	159	194	270	102	124	194
3	韩村	2881	3057	3181	3877	183	223	310	117	143	223
4	青山屯	3141	3333	3468	4227	200	243	338	128	155	243
5	孟村	3382	3589	3734	4552	215	261	364	138	167	262
6	朱村	1733	1839	1913	2332	110	134	187	71	86	134
7	北园	1681	1784	1856	2262	107	130	181	69	83	130
8	菜园	800	849	883	1077	51	62	86	33	40	62
9	叶岭	1068	1133	1179	1437	68	83	115	44	53	83

10	南街	3920	4160	4328	5276	250	303	422	160	194	304
11	北街	3920	4160	4328	5276	250	303	422	160	194	304
12	上仓	2871	3047	3170	3864	183	222	309	117	142	223
13	于沟	3683	3908	4066	4957	235	285	397	150	182	286
14	杨岭	1823	1935	2013	2454	116	141	196	74	90	141
15	总计	35139	37290	38796	47292	2237	2716	3783	1432	1738	2724

表 2-2 饭坡镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)			用水量 (m³/d)			污水量 (m³/d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年
1	沙坡村	1938	1967	1987	2089	118	139	167	76	89	120
2	汪城村	1683	1708	1725	1814	103	121	145	66	77	104
3	时坪村	1017	1032	1043	1096	62	73	88	40	47	63
4	青山村	3014	3059	3090	3248	184	216	260	117	138	187
5	田庄村	833	846	854	898	51	60	72	32	38	52
6	焦沟村	2238	2272	2295	2412	136	161	193	87	103	139
7	洛沟村	1463	1485	1500	1577	89	105	126	57	67	91
8	饭坡村	3823	3881	3920	4120	233	274	330	149	176	237
9	张元村	1811	1838	1857	1952	110	130	156	71	83	112
10	南庄村	1954	1983	2003	2106	119	140	168	76	90	121
11	赵庄村	1136	1153	1165	1224	69	82	98	44	52	71
12	长岭村	1149	1166	1178	1238	70	82	99	45	53	71
13	泥河村	2235	2269	2291	2409	136	160	193	87	103	139
14	里沟村	611	620	626	658	37	44	53	24	28	38
15	曲里村	1836	1864	1882	1979	112	132	158	72	84	114
16	大坪村	715	726	733	771	44	51	62	28	33	44

17	寺沟村	991	1006	1016	1068	60	71	85	39	46	62
18	总计	28447	28876	29165	30657	1733	2042	2453	1109	1307	1766

表 2-3 纸房镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口(人)				用水量(m ³ /d)			污水量(m ³ /d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	
1	石坡村	2213	2246	2269	2385	135	159	191	86	102	137	
2	龙头村	1730	1756	1774	1864	105	124	149	67	79	107	
3	台上村	1010	1025	1036	1088	62	72	87	39	46	63	
4	大坡村	1623	1647	1664	1749	99	116	140	63	75	101	
5	念子沟村	1040	1056	1066	1121	63	75	90	41	48	65	
6	七泉村	695	705	713	749	42	50	60	27	32	43	
7	邓岭村	2372	2408	2432	2556	144	170	205	92	109	147	
8	马驹岭村	2430	2467	2491	2619	148	174	210	95	112	151	
9	吕沟村	1292	1311	1325	1392	79	93	111	50	59	80	
10	板庙村	1145	1162	1174	1234	70	82	99	45	53	71	
11	秋盘村	1886	1914	1934	2033	115	135	163	74	87	117	
12	毛沟村	680	690	697	733	41	49	59	27	31	42	
13	草庙村	1485	1507	1522	1600	90	107	128	58	68	92	
14	朱王岭村	1623	1647	1664	1749	99	116	140	63	75	101	
15	高岭村	1995	2025	2045	2150	122	143	172	78	92	124	
16	西沟村	236	240	242	254	14	17	20	9	11	15	
17	林场村	331	336	339	357	20	24	29	13	15	21	
18	总计	23786	24145	24387	25634	1449	1707	2051	927	1093	1477	

表 2-4 田湖镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口(人)			用水量(m ³ /d)			污水量(m ³ /d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年
1	田湖	6244	7228	7969	12981	434	558	1038	278	357	748
2	樊店	4188	4848	5345	8707	291	374	697	186	239	501
3	柿园	1218	1410	1555	2532	85	109	203	54	70	146
4	窑上	1896	2195	2420	3942	132	169	315	84	108	227
5	洒落	3935	4555	5022	8181	273	352	654	175	225	471
6	古城	3880	4492	4952	8066	269	347	645	172	222	465
7	铺沟	1714	1984	2188	3563	119	153	285	76	98	205
8	上湾	1938	2243	2473	4029	135	173	322	86	111	232
9	黄门	1641	1900	2094	3412	114	147	273	73	94	197
10	张庄	1958	2267	2499	4071	136	175	326	87	112	234
11	南安	2329	2696	2972	4842	162	208	387	104	133	279
12	裴村	2168	2510	2767	4507	151	194	361	96	124	260
13	于岭	2548	2950	3252	5297	177	228	424	113	146	305
14	崔园	1695	1962	2163	3524	118	151	282	75	97	203
15	南洼	4185	4845	5341	8700	291	374	696	186	239	501
16	腾王沟	4122	4772	5261	8569	286	368	686	183	236	494
17	窑店	1342	1554	1713	2790	93	120	223	60	77	161
18	大石桥	1455	1684	1857	3025	101	130	242	65	83	174
19	下湾	1384	1602	1766	2877	96	124	230	62	79	166
20	千秋	1661	1923	2120	3453	115	148	276	74	95	199
21	和店	617	714	787	1283	43	55	103	27	35	74
22	毛庄	2289	2650	2921	4759	159	204	381	102	131	274

23	卸甲沟	796	921	1016	1655	55	71	132	35	46	95
24	程村	2040	2362	2604	4241	142	182	339	91	117	244
25	小安头	1288	1491	1644	2678	89	115	214	57	74	154
26	大安头	3014	3489	3847	6266	209	269	501	134	172	361
27	高屯	3161	3659	4034	6571	220	282	526	141	181	379
28	卢屯	1325	1534	1691	2755	92	118	220	59	76	159
29	屏风庄	1018	1178	1299	2116	71	91	169	45	58	122
30	杨湾	1678	1942	2142	3488	117	150	279	75	96	201
31	陆浑	709	821	905	1474	49	63	118	32	41	85
32	总计	69436	80381	88620	144352	4823	6203	11548	3087	3970	8315

表 2-5 陆浑镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)				用水量 (m ³ /d)			污水量 (m ³ /d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	
1	桥北村	7561	7270	7082	6309	436	496	505	279	317	363	
2	汪庄村	3351	2965	2459	959	178	172	77	114	110	55	
3	楼上村	2989	2644	2194	856	159	154	68	102	98	49	
4	上坡村	1032	913	757	295	55	53	24	35	34	17	
5	牛寨村	1405	1243	1031	402	75	72	32	48	46	23	
6	草寺沟村	737	652	541	211	39	38	17	25	24	12	
7	寺庄村	1315	1163	965	376	70	68	30	45	43	22	
8	岗上村	1410	1247	1035	404	75	72	32	48	46	23	
9	和店村	1111	983	815	318	59	57	25	38	37	18	
10	翟河村	1598	1414	1173	458	85	82	37	54	53	26	
11	古路豪村	1955	1730	1435	560	104	100	45	66	64	32	
12	西地村	694	614	509	199	37	36	16	24	23	11	

13	常店村	1782	1577	1308	510	95	92	41	61	59	29
14	陆浑村	801	709	588	229	43	41	18	27	26	13
15	张岭村	1683	1489	1235	482	89	86	39	57	55	28
16	龙驹村	3072	2718	2255	880	163	158	70	104	101	51
17	翟岭村	2236	1978	1641	640	119	115	51	76	74	37
18	席岭村	988	874	725	283	52	51	23	34	32	16
19	安岭村	1891	1673	1388	541	100	97	43	64	62	31
20	望城岗村	1687	1493	1238	483	90	87	39	57	55	28
21	梁园村	735	650	539	210	39	38	17	25	24	12
22	吴村	659	583	484	189	35	34	15	22	22	11
23	板闸店村	1368	1210	1004	392	73	70	31	46	45	23
24	南屯村	1331	1178	977	381	71	68	30	45	44	22
25	万安村	2608	2307	1914	747	138	134	60	89	86	43
26	柏坡村	1337	1183	981	383	71	69	31	45	44	22
27	老樊店村	1124	994	825	322	60	58	26	38	37	19
28	总计	48460	43455	37098	18018	2607	2597	1441	1669	1662	1038

表 2-6 何村乡村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)				用水量 (m ³ /d)			污水量 (m ³ /d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	
1	何村集镇区	4200	4276	4328	4594	257	303	368	164	194	265	
2	瑶北坡村 (社区)	3500	3097	2569	1002	186	180	80	119	115	58	
3	谢岭村	600	531	440	172	32	31	14	20	20	10	
4	罗庄村	3000	2654	2202	859	159	154	69	102	99	49	
5	闫村	2000	1769	1468	573	106	103	46	68	66	33	

6	桥头村	2500	2212	1835	716	133	128	57	85	82	41
7	阴坡村	1800	1593	1321	515	96	92	41	61	59	30
8	李村	3000	2654	2202	859	159	154	69	102	99	49
9	黄村	3500	3097	2569	1002	186	180	80	119	115	58
10	花庄村	2000	1769	1468	573	106	103	46	68	66	33
11	蛮峪岭村	900	796	661	258	48	46	21	31	30	15
12	姜村	500	442	367	143	27	26	11	17	16	8
13	东洼村	200	177	147	57	11	10	5	7	7	3
14	后屯村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	吕岭村	1000	885	734	286	53	51	23	34	33	16
16	箭洼村	2000	1769	1468	573	106	103	46	68	66	33
17	箭口河村	600	531	440	172	32	31	14	20	20	10
18	总计	31300	28252	24216	12353	1695	1695	988	1085	1085	712

表 2-7 车村镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)			用水量 (m³/d)			污水量 (m³/d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年
1	车村村	5108	5294	5422	6386	318	380	511	203	243	368
2	官亭村	2997	3106	3181	3747	186	223	300	119	143	216
3	河北村	2415	2503	2563	3019	150	179	242	96	115	174
4	孙店村	5980	5291	4389	1712	317	307	137	203	197	99
5	西河口村	3657	3235	2684	1047	194	188	84	124	120	60
6	小豆沟村	3640	3220	2671	1042	193	187	83	124	120	60
7	陈楼村	3033	2683	2226	868	161	156	69	103	100	50
8	明白川村	2120	1876	1556	607	113	109	49	72	70	35
9	龙王村	1120	991	822	321	59	58	26	38	37	18

10	天桥沟村	1100	973	807	315	58	57	25	37	36	18
11	黄柏树村	2788	2467	2046	798	148	143	64	95	92	46
12	顶宝石村	2569	2273	1885	735	136	132	59	87	84	42
13	纸房村	2415	2137	1772	691	128	124	55	82	79	40
14	水磨村	2298	2033	1687	658	122	118	53	78	76	38
15	树仁村	2283	2020	1676	654	121	117	52	78	75	38
16	下庙村	1780	1575	1306	510	94	91	41	60	59	29
17	鹿鸣村	1710	1513	1255	490	91	88	39	58	56	28
18	绸子村	1697	1501	1245	486	90	87	39	58	56	28
19	栗树街村	1676	1483	1230	480	89	86	38	57	55	28
20	佛坪村	1350	1194	991	387	72	69	31	46	44	22
21	运粮沟	1123	994	824	322	60	58	26	38	37	19
22	黄水村	1050	929	771	301	56	54	24	36	35	17
23	拜石村	890	787	653	255	47	46	20	30	29	15
24	铜河村	850	752	624	243	45	44	19	29	28	14
25	牛庄村	520	460	382	149	28	27	12	18	17	9
26	高峰村	230	203	169	66	12	12	5	8	8	4
27	总计	56399	51494	44837	26287	3090	3139	2103	1977	2009	1514

表 2-8 旧县镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)			用水量 (m³/d)			污水量 (m³/d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年
1	旧县村	2856	2925	2972	3032	176	208	243	112	133	175
2	河南村	1854	1899	1929	1968	114	135	157	73	86	113
3	西店村	2483	2543	2584	2636	153	181	211	98	116	152
4	东村村	2347	2404	2442	2492	144	171	199	92	109	144

5	寺上村	3450	3052	2532	988	183	177	79	117	113	57
6	马店	3554	3144	2608	1018	189	183	81	121	117	59
7	白庄村	2886	2553	2118	826	153	148	66	98	95	48
8	上川村	3847	3404	2823	1101	204	198	88	131	126	63
9	童子庄村	3330	2946	2444	953	177	171	76	113	109	55
10	龙潭村	2033	1799	1492	582	108	104	47	69	67	34
11	沟门村	2142	1895	1572	613	114	110	49	73	70	35
12	谢庄	2550	2256	1871	730	135	131	58	87	84	42
13	黄沟村	2208	1953	1620	632	117	113	51	75	73	36
14	总计	35540	32774	29009	17572	1966	2031	1406	1259	1300	1012

表 2-9 德亭镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)				用水量 (m³/d)			污水量 (m³/d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	
1	德亭村(中心镇区)	3216	3294	3347	3518	198	234	281	126	150	203	
2	赵元村	1937	1714	1422	555	103	100	44	66	64	32	
3	黄水庵村	4191	3708	3076	1200	222	215	96	142	138	69	
4	佛泉寺村	1565	1385	1149	448	83	80	36	53	51	26	
5	龙王庙村	2054	1817	1507	588	109	106	47	70	68	34	
6	张湾村	876	775	643	251	47	45	20	30	29	14	
7	南台村	2658	2352	1951	761	141	137	61	90	87	44	
8	孙元村	3035	2685	2227	869	161	156	70	103	100	50	
9	杨村	2380	2106	1747	681	126	122	55	81	78	39	
10	栗子元村	1168	1033	857	334	62	60	27	40	38	19	
11	杨庄村	1562	1382	1146	447	83	80	36	53	51	26	

12	段坪村	1345	1190	987	385	71	69	31	46	44	22
13	庄科村	2606	2306	1913	746	138	134	60	89	86	43
14	梅子沟村	1740	1539	1277	498	92	89	40	59	57	29
15	上蛮峪村	1512	1338	1110	433	80	78	35	51	50	25
16	下蛮峪村	1747	1546	1282	500	93	90	40	59	57	29
17	乔家村	990	876	727	283	53	51	23	34	33	16
18	山峡村	993	879	729	284	53	51	23	34	33	16
19	元湾村	1141	1009	837	327	61	59	26	39	38	19
20	杨湾村	1200	1062	881	344	64	62	27	41	39	20
21	酒店村	341	302	250	98	18	18	8	12	11	6
22	大王沟村	1821	1611	1336	521	97	94	42	62	60	30
23	小王沟村	683	604	501	196	36	35	16	23	22	11
24	老道沟村	1073	949	787	307	57	55	25	36	35	18
25	总计	41834	37461	31689	14574	2248	2218	1166	1438	1420	839

表 2-10 闫庄镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)				用水量 (m³/d)			污水量 (m³/d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	
1	闫庄(中心镇区)	5200	5310	5385	5604	319	377	448	204	241	323	
2	冉扒	934	826	685	267	50	48	21	32	31	15	
3	菜元	1985	1756	1457	568	105	102	45	67	65	33	
4	坡头	2275	2013	1670	651	121	117	52	77	75	38	
5	西程	1610	1424	1182	461	85	83	37	55	53	27	
6	竹元沟	3554	3144	2608	1018	189	183	81	121	117	59	
7	总管庙	1450	1283	1064	415	77	74	33	49	48	24	

8	太山庙	1960	1734	1438	561	104	101	45	67	64	32
9	大朱村	2126	1881	1560	609	113	109	49	72	70	35
10	裴岭村	2375	2101	1743	680	126	122	54	81	78	39
11	贺营	2700	2389	1982	773	143	139	62	92	89	45
12	酒后	1600	1416	1174	458	85	82	37	54	53	26
13	窑湾	1603	1418	1176	459	85	82	37	54	53	26
14	王元	1650	1460	1211	472	88	85	38	56	54	27
15	高垛	1854	1640	1361	531	98	95	42	63	61	31
16	店上	1310	1159	961	375	70	67	30	45	43	22
17	胡沟	2513	2223	1844	719	133	129	58	85	83	41
18	杨大庄	2850	2521	2092	816	151	146	65	97	94	47
19	顶心坡	1345	1190	987	385	71	69	31	46	44	22
20	龙脖	2348	2077	1723	672	125	121	54	80	77	39
21	乔沟	3100	2743	2275	888	165	159	71	105	102	51
22	总计	46342	41710	35579	17383	2503	2491	1391	1602	1594	1001

表 2-11 大章镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口(人)			用水量(m ³ /d)			污水量(m ³ /d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年
1	大章村(中心镇区)	4284	4362	4414	4548	262	309	364	167	198	262
2	任岭	2580	2283	1893	739	137	133	59	88	85	43
3	赵楼	1364	1207	1001	391	72	70	31	46	45	22
4	万村	1450	1283	1064	415	77	74	33	49	48	24
5	东沟	2010	1778	1475	575	107	103	46	68	66	33
6	马石沟	945	836	694	271	50	49	22	32	31	16

7	东湾	2714	2401	1992	777	144	139	62	92	89	45
8	旺坪	1995	1765	1464	571	106	102	46	68	66	33
9	山后	2488	2201	1826	712	132	128	57	85	82	41
10	龙河	1937	1714	1422	555	103	100	44	66	64	32
11	学村	1792	1585	1315	513	95	92	41	61	59	30
12	闫沟	1675	1482	1229	480	89	86	38	57	55	28
13	水沟	1210	1071	888	346	64	62	28	41	40	20
14	赵岭	2736	2421	2008	783	145	141	63	93	90	45
15	小章	930	823	683	266	49	48	21	32	31	15
16	杨庄	810	717	594	232	43	42	19	28	27	13
17	三人场	858	759	630	246	46	44	20	29	28	14
18	总计	35058	28687	24592	12420	1721	1721	994	1102	1102	715

表 2-12 黄庄乡村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口(人)			用水量(m ³ /d)			污水量(m ³ /d)		
		2019年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年	2022年	2025年	2035年
1	河东村(集镇区)	778	792	802	864	48	56	69	30	36	50
2	黄庄村(集镇区)	1380	1405	1422	1532	84	100	123	54	64	88
3	枣庄村	637	564	467	182	34	33	15	22	21	11
4	沙沟村	687	608	504	197	36	35	16	23	23	11
5	柳林村	637	564	467	182	34	33	15	22	21	11
6	吕屯村	1550	1371	1138	444	82	80	36	53	51	26
7	道回村	823	728	604	236	44	42	19	28	27	14
8	三合村	1428	1263	1048	409	76	73	33	49	47	24
9	红崖村	560	495	411	160	30	29	13	19	18	9

10	枣园村	920	814	675	263	49	47	21	31	30	15
11	龙石村	867	767	636	248	46	45	20	29	29	14
12	养育村	1517	1342	1113	434	81	78	35	52	50	25
13	红堂村	1772	1568	1300	507	94	91	41	60	58	29
14	甲庄村	888	786	652	254	47	46	20	30	29	15
15	庄科村	1290	1141	947	369	68	66	30	44	42	21
16	油坊村	1250	1106	917	358	66	64	29	42	41	21
17	王村村	1017	900	746	291	54	52	23	35	33	17
18	天息村	1127	997	827	323	60	58	26	38	37	19
19	板蚕村	2180	1929	1600	624	116	112	50	74	72	36
20	楼子沟村	1170	1035	859	335	62	60	27	40	38	19
21	蛮子营村	650	575	477	186	35	33	15	22	21	11
22	古垛村	1450	1283	1064	415	77	74	33	49	48	24
23	石楼村	1269	1123	931	363	67	65	29	43	42	21
24	星石村	422	373	310	121	22	22	10	14	14	7
25	辽座村	478	423	351	137	25	25	11	16	16	8
26	付沟村	826	731	606	236	44	42	19	28	27	14
27	总计	27573	24683	20876	9672	1481	1461	774	948	935	557

表 2-13 木植街乡村污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)			用水量 (m ³ /d)			污水量 (m ³ /d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年
1	木植街村 (镇区)	714	703	696	662	42	49	53	27	31	38
2	张槐	666	589	489	191	35	34	15	23	22	11
3	大力坡	599	530	440	171	32	31	14	20	20	10

4	杨家岭	357	316	262	102	19	18	8	12	12	6
5	小木沟	1095	969	804	313	58	56	25	37	36	18
6	北岭	607	537	445	174	32	31	14	21	20	10
7	竹林	876	775	643	251	47	45	20	30	29	14
8	栗盘	407	360	299	117	22	21	9	14	13	7
9	蒲池	1043	923	765	299	55	54	24	35	34	17
10	升坪	1087	962	798	311	58	56	25	37	36	18
11	坪地	610	540	448	175	32	31	14	21	20	10
12	禅堂	1005	889	738	288	53	52	23	34	33	17
13	北沟	1030	911	756	295	55	53	24	35	34	17
14	寨沟	316	280	232	90	17	16	7	11	10	5
15	石碾坪	701	620	514	201	37	36	16	24	23	12
16	总计	11113	9904	8328	3639	594	583	291	380	373	210

表 2-14 大坪乡村污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)			用水量 (m ³ /d)			污水量 (m ³ /d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年
1	大坪村 (镇区)	2654	2726	2776	2947	164	194	236	105	124	170
2	卞家岭村	1197	1059	878	343	64	61	27	41	39	20
3	西源头村 (镇区)	1969	2022	2059	2186	121	144	175	78	92	126
4	三圪塔村	1637	1448	1201	469	87	84	37	56	54	27
5	东源头村 (镇区)	2908	2987	3041	3229	179	213	258	115	136	186
6	宋岭村	3793	3355	2784	1086	201	195	87	129	125	63
7	李沟村	1114	985	818	319	59	57	26	38	37	18

8	马河村	2176	1925	1597	623	116	112	50	74	72	36
9	流涧峪村	3004	2657	2205	860	159	154	69	102	99	50
10	枣园村	2339	2069	1717	670	124	120	54	79	77	39
11	竹园村	2441	2159	1791	699	130	125	56	83	80	40
12	白疙瘩村	2272	2010	1667	650	121	117	52	77	75	37
13	闫屯村	2380	2105	1747	681	126	122	55	81	78	39
14	后场村	1207	1067	886	346	64	62	28	41	40	20
15	范庄岭村	1971	1743	1447	564	105	101	45	67	65	33
16	官亭村	1183	1046	868	339	63	61	27	40	39	20
17	楼上村	1514	1339	1111	433	80	78	35	51	50	25
18	常凹村	1670	1477	1226	478	89	86	38	57	55	28
19	总计	37429	34188	29818	16921	2051	2087	1353	1312	1336	975

表 2-15 九皋镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)				用水量 (m ³ /d)			污水量 (m ³ /d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	
1	巴沟村	986	872	724	282	52	51	23	33	32	16	
2	东岭村	1340	1186	983	384	71	69	31	46	44	22	
3	郭沟村	1154	1021	847	330	61	59	26	39	38	19	
4	郭岭村	3100	2743	2275	888	165	159	71	105	102	51	
5	郭庄村	1500	1327	1101	429	80	77	34	51	49	25	
6	九店村 (镇区)	1310	1334	1350	1454	80	94	116	51	60	84	
7	九皋村	1986	1757	1458	569	105	102	45	67	65	33	
8	老龙村	1356	1200	995	388	72	70	31	46	45	22	
9	马沟村	854	756	627	244	45	44	20	29	28	14	

10	石槽村	1320	1168	969	378	70	68	30	45	43	22
11	石场村	1522	1347	1117	436	81	78	35	52	50	25
12	石黄村	1260	1115	925	361	67	65	29	43	41	21
13	宋王坪	827	732	607	237	44	42	19	28	27	14
14	陶庄村	1280	1132	939	366	68	66	29	43	42	21
15	汪沟村	1458	1290	1070	417	77	75	33	50	48	24
16	王楼村	2050	1814	1505	587	109	105	47	70	67	34
17	长庄村	650	575	477	186	35	33	15	22	21	11
18	总计	23953	21367	17968	7937	1282	1258	635	820	805	457

表 2-16 白河镇村庄污水量预测表

序号	名称	现状人口 (人)	规划人口 (人)			用水量 (m ³ /d)			污水量 (m ³ /d)		
		2019 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年	2022 年	2025 年	2035 年
1	白河街村 (镇区)	1862	1921	1962	2007	115	137	161	74	88	116
2	大青村	2296	2031	1685	657	122	118	53	78	75	38
3	油路沟村	1403	1241	1030	402	74	72	32	48	46	23
4	上河村	964	853	707	276	51	50	22	33	32	16
5	马路魁村	609	539	447	174	32	31	14	21	20	10
6	栗扎树村	1156	1023	848	331	61	59	26	39	38	19
7	五马寺村	830	734	609	238	44	43	19	28	27	14
8	上庄坪村	1837	1625	1348	526	98	94	42	62	60	30
9	瓦房村	1037	917	761	297	55	53	24	35	34	17
10	黄柏树村	760	672	558	218	40	39	17	26	25	13
11	火神庙村	449	397	330	129	24	23	10	15	15	7
12	下寺村	1037	917	761	297	55	53	24	35	34	17

13	总计	14761	12873	11046	5550	772	773	444	494	495	320
----	----	-------	-------	-------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

第 10 条 进出水水质要求

一、进水水质预测

根据嵩县各乡镇地形地貌、人口规模、经济社会、工业企业分布等情况，对各乡镇污水处理厂进水水质进行预测。

表 2-17 嵩县乡镇污水厂进水水质预测表

污染指标	pH	CODcr	BOD5	SS	TN	NH3-N	TP
污水浓度 (mol/L)	6~9	300	150	200	35	25	3

二、出水水质预测

污水处理程度是根据原水水质类别，受纳水体的用途及国家颁布的不同水域、不同行业的污水排放标准来确定的。根据国家《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918—2002）和国家及省相关文件精神，规划嵩县乡镇污水处理厂出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中的一级 A 标准。另外考虑到国家节能减排政策等因素，同时考虑到未来升级改造，预留升级改造的工艺空间。

表 2-18 污水处理厂出水水质预测表

水质指标	CODCr	BOD5	SS	TN	NH3-N	TP
一级 A 标准(mg/l)	≤50	≤10	≤10	≤15	≤5 (8)	≤0.5

注：括弧外数值为水温 > 12℃时的控制指标，括弧内数值为水温 ≤12℃时的

控制指标。

第 11 条 排放标准

(1) 城镇地区

根据水环境功能区划、国环发【2005】110号、豫政【2006】9号及环境影响报告表批复的要求，污水处理厂污水排放应执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）的一级 A 标准。

(2) 农村地区

根据农村生活污水处理设施处理规模、出水排入地表水环境功能敏感程度等，农村生活污水处理设施水污染物排放标准应执行《河南省地标农村生活污水处理设施水污染物排放标准》（DB41/1820-2019）》。具体如下：

(1) 对接入市政污水管网的村庄，出水水质满足相应的入管要求；

(2) 规模大于 10m³/d（含）的新建农村污水处理设施，水污染物排放限值按以下分类要求要求执行。

①出水直接排入 II、III类水体和湖、库等封闭水体时，执行一级标准。

②出水直接排入 IV、V 类水体和水环境功能未明确的池塘等封闭水体时，执行二级以上标准。

③出水直接排入沟渠、自然湿地和其他水环境功能未明确的水体时，执行三级以上标准。

(3) 规模小于 10m³/d（含）的新建农村污水处理设施，水污染物排放限值

按表 3-19 中三级标准要求执行。

表 2-19 控制项目水污染物最高允许排放浓度

单位：mg/L (pH 值除外)

序号	污染物或项目名称	一级标准	二级标准	三级标准
1	pH 值	6~9		
2	悬浮物 (SS)	20	30	50
3	化学需氧量 (CODCr)	60	80	100
4	氨氮 (NH ₃ -N)	8 (15)	15 (20)	20 (25)
5	总氮 (以 N 计)	20	—	—
6	总磷 (以 P 计)	1	2	—
7	动植物油	3	5	5

注：氨氮最高允许排放浓度括号外数值为水温>12℃的控制要求，括号内的数值为水温≤12℃的控制要求。

第 12 条 农村生活污水处理工艺

(1) 县城污水处理厂

嵩县洁绿污水处理厂、第二污水处理厂和产业聚集区污水处理厂污水处理工艺根据城市污水处理专项规划确定。

城镇集中式污水处理厂采用化粪池+ A²O+深度处理的工艺处理污水，处理标准均应达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 的一级 A 标准。

(2) 乡镇污水处理厂

①执行《河南省农村生活污水处理设施水污染排放标准》(DB41/1820-2019)

一级排放标准的推荐采用以下工艺：

一体式化粪池+生物接触氧化+深度处理工艺。

②执行《河南省农村生活污水处理设施水污染排放标准》(DB41/1820-2019)

二级排放标准的推荐采用以下工艺：

一体式化粪池+生物接触氧化工艺。

③执行《河南省农村生活污水处理设施水污染排放标准》(DB41/1820-2019)

三级排放标准的推荐采用以下工艺：

一体式化粪池。

第 13 条 污水处理设施选址

污水处理设施选址原则

- (1) 在城镇、村庄水体的下游、符合供水水源防护要求；
- (2) 在城镇、村庄夏季最小频率风向的上风侧；
- (3) 少拆迁、少占农田、有一定的卫生防护距离、有扩建的可能。
- (4) 便于污水、污泥排放、利用有利地段；
- (5) 尽量位于排水管网的末端，其系统内的污水可尽量依靠重力流流入；
- (6) 具有方便的交通、运输和水电条件。

第 14 条 管道及附属设施

本规划的雨、污水管道在管径 d≤500mm 时采用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 和聚

乙烯（PE）双壁波纹管或缠绕管（PE），当管径 $d > 500\text{mm}$ 时采用钢筋混凝土 II 级排水管。

钢筋混凝土排水管管材必须符合国标《混凝土和钢筋混凝土管》（GB/T11836-1999）的要求，其中顶管管材必须符合《顶进施工法用钢筋混凝土管》（JC/T640-1996）的要求；高密度聚乙烯缠绕结构壁管必须符合国家城镇建设行业标准《高密度聚乙烯缠绕结构壁管材（CJ/T165-2002）的要求；》双壁波纹管必须符合国标《埋地排水用硬聚氯乙烯（PVC-U）双壁波纹管 GB/T18477-2001》以及《埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统第 1 部分：聚乙烯双壁波纹管材 GB/T19472.1-2004》的要求。另外各管材的选用等级应根据地质、埋深等条件确定。

第三章 工程规划

第 15 条 嵩县中心城区生活污水处理工程规划

表 3-1 城关镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份	
城关镇	南街村	排入嵩县洁绿污水处理厂						13	2020	
	北街村	排入嵩县洁绿污水处理厂						13	2020	
	于沟村	排入嵩县洁绿污水处理厂						12	2020	
	上仓村	排入嵩县洁绿污水处理厂						9	2021	
	菜园村	排入嵩县洁绿污水处理厂						3	2021	
	北元村	北元村污水处理站	北元村	130	一级 A	伊河支流	新建	5	2022	
	孟村	分散处理, 设置一体化化粪池 26 个						新建	11	2023-2025
	朱村	分散处理, 设置一体化化粪池 14 个						新建	6	2023-2025
	叶岭村	分散处理, 设置一体化化粪池 8 个						新建	3	2023-2025
	杨岭村	分散处理, 设置一体化化粪池 14 个						新建	6	2023-2025
	王庄村	分散处理, 设置一体化化粪池 14 个						新建	6	2026-2035
	陶村	分散处理, 设置一体化化粪池 20 个						新建	8	2026-2035
	韩村	分散处理, 设置一体化化粪池 22 个						新建	9	2026-2035
	青山屯村	分散处理, 设置一体化化粪池 25 个						新建	10	2026-2035

表 3-2 饭坡镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份

饭坡镇	泥河村	排入嵩县洁绿污水处理厂						6	2020	
	里沟村	排入嵩县洁绿污水处理厂						2	2020	
	饭坡村	饭坡村污水处理站	饭坡村	240	一级	伊河支流	新建	10	2021	
	汪城村	张元村污水处理站	张元村	220	一级	伊河支流	新建	4	2022	
	张元村						新建	5	2022	
	沙坡村	分散处理, 设置一体化化粪池 12 个						新建	5	2023-2025
	时坪村	分散处理, 设置一体化化粪池 7 个						新建	3	2023-2025
	青山村	分散处理, 设置一体化化粪池 19 个						新建	8	2023-2025
	洛沟村	分散处理, 设置一体化化粪池 9 个						新建	4	2023-2025
	大坪村	分散处理, 设置一体化化粪池 5 个						新建	2	2023-2025
	寺沟村	分散处理, 设置一体化化粪池 7 个						新建	3	2023-2025
	田庄村	分散处理, 设置一体化化粪池 6 个						新建	2	2026-2035
	焦沟村	分散处理, 设置一体化化粪池 14 个						新建	6	2026-2035
	赵庄村	分散处理, 设置一体化化粪池 7 个						新建	3	2026-2035
	长岭村	分散处理, 设置一体化化粪池 7 个						新建	3	2026-2035

表 3-3 田湖镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
田湖镇	樊店村	排入田湖镇污水处理厂						21	2020
	窑上村	排入田湖镇污水处理厂						9	2020
	洒落村	排入田湖镇污水处理厂						20	2020
	古城村	排入田湖镇污水处理厂						19	2020
	程村	程村污水处理站	程村	250	一级	伊河支流	新建	10	2021
	千秋村	千秋村	千秋村	200	一级	伊河支	新建	8	2022

田湖镇		污水处理站				流			
	铺沟村	铺沟村污水处理站	铺沟村	210	一级	伊河支流	新建	9	2022
	大石桥村	大石桥村污水处理站	大石桥村	180	一级	伊河支流	新建	7	2022
	下湾村	下湾村污水处理站	下湾村	170	一级	伊河支流	新建	7	2022
	窑店村	窑店村污水处理站	窑店村	161	一级	伊河支流	新建	7	2022
	卢屯村	卢屯村污水处理站	卢屯村	160	一级	伊河支流	新建	7	2022
	田湖村	田湖村污水处理站	田湖村	750	一级	伊河支流	新建	31	2022
	和店村	和店村污水处理站	和店村	75	一级	伊河支流	新建	3	2022
	杨湾村	分散处理，设置一体化化粪池 20 个					新建	8	2023-2025
	黄门村	分散处理，设置一体化化粪池 19 个					新建	8	2023-2025
	上湾村	分散处理，设置一体化化粪池 23 个					新建	10	2023-2025
	大安头村	分散处理，设置一体化化粪池 36 个					新建	15	2023-2025
	滕王沟村	分散处理，设置一体化化粪池 50 个					新建	21	2023-2025
	卸甲沟村	分散处理，设置一体化化粪池 10 个					新建	4	2023-2025
	小安头村	分散处理，设置一体化化粪池 15 个					新建	6	2023-2025
	裴村	分散处理，设置一体化化粪池 26 个					新建	11	2026-2035

	张庄村	分散处理，设置一体化化粪池 24 个	新建	10	2026-2035
	崔园村	分散处理，设置一体化化粪池 21 个	新建	8	2026-2035
	南安村	分散处理，设置一体化化粪池 28 个	新建	12	2026-2035
	南洼村	分散处理，设置一体化化粪池 50 个	新建	21	2026-2035

表 3-4 纸房镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
纸房镇	上瑶村	排入嵩县第二污水处理厂						6	2020
	纸房村	排入嵩县第二污水处理厂						7	2020
	高村	排入嵩县第二污水处理厂						10	2020
	高岭村	高岭村污水处理站	高岭村	225	一级	附近河流	新建	5	2021
	朱王岭村							4	2021
	龙头村	分散处理，设置一体化化粪池 11 个					新建	4	2022
	台上村	分散处理，设置一体化化粪池 7 个					新建	3	2022
	七泉村	分散处理，设置一体化化粪池 5 个					新建	2	2022
	石坡村	分散处理，设置一体化化粪池 14 个					新建	6	2022
	吕沟村	分散处理，设置一体化化粪池 8 个					新建	3	2022
	马驹岭村	分散处理，设置一体化化粪池 15 个					新建	6	2022
	林场村	分散处理，设置一体化化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
	大坡村	分散处理，设置一体化化粪池 10 个					新建	4	2023-2025
	邓岭村	分散处理，设置一体化化粪池 15 个					新建	6	2023-2025
	毛沟村	分散处理，设置一体化化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	秋盘村	分散处理，设置一体化化粪池 12 个					新建	5	2023-2025
	板庙村	分散处理，设置一体化化粪池 7 个					新建	3	2026-2035
	西沟村	分散处理，设置一体化化粪池 2 个					新建	1	2026-2035

第 16 条 嵩县各乡镇生活污水处理工程规划

表 3-5 陆浑镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
陆浑镇	桥北村	桥北村污水处理站	桥北村	370	一级 A	伊河支流	新建	18	2020
	龙驹村	龙驹村污水处理站	龙驹村	104	一级	伊河支流	新建	7	2020
	吴村	吴村污水处理站	吴村	22	一级	伊河支流	新建	2	2020
	万安村	万安村污水处理站	万安村	90	一级	伊河支流	新建	6	2020
	望城岗村	望城岗村污水处理站	望城岗村	60	一级	伊河支流	新建	5	2020
	陆浑村	陆浑村污水处理站	陆浑村	30	一级	伊河支流	新建	3	2021
	梁园村	梁园村污水处理站	梁园村	25	一级	伊河支流	新建	2	2021
	老樊店村	老樊店村污水处理站	老樊店村	40	一级	伊河支流	新建	4	2021
	柏坡村	柏坡村污水处理站	柏坡村	45	一级	伊河支流	新建	3	2022
	南屯村	南屯村污水处理站	南屯村	45	一级	伊河支流	新建	3	2022

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
	板闸店村	板闸店村污水处理站	板闸店村	46	一级	伊河支流	新建	3	2022
	汪庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个					新建	8	2023-2025
	楼上村	分散处理, 设置一体式化粪池 11 个					新建	7	2023-2025
	上坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2023-2025
	牛寨村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	草寺沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
	寺庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	岗上村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	和店村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025
	翟河村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	古路壕村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025
	西地村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
	常店村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	张岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	翟岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	5	2023-2025
	安岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2026-2035
席岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	2	2026-2035	

表 3-6 何村乡污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
何村乡	何村	何村污水处理站	何村	340	一级 A	附近河流	新建	11	2020
	5							2020	
	桥头村	桥头村污水处理站	桥头村	85	一级	附近河流	新建	6	2021
	罗庄村	罗庄村污水处理站	罗庄村	105	一级	附近河流	新建	7	2021

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
车村镇	箭口河村	箭口河村污水处理站	箭口河村	125	一级	附近河流	新建	1	2021
	吕岭村							2	2021
	箭洼村							5	2021
	花庄村							5	2022
	李村	李村污水处理站	李村	105	二级	附近河流	新建	7	2022
	黄村	黄村污水处理站	黄村	120	二级	附近河流	新建	8	2022
	谢岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2023-2025
	阴坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	瑶北坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个					新建	8	2023-2025
	蛮峪岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2026-2035
	姜村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个					新建	2	2026-2035
	东洼村	分散处理, 设置一体式化粪池 1 个					新建	1	2026-2035

表 3-7 车村镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
车村镇	下庙村	下庙村污水处理站	下庙村	200	一级 A	汝河支流	新建	4	2020
	铜河村							14	
	明白川村							5	
	天桥沟村							3	
	官亭村							9	
	车村村	排入车村镇污水处理站					15	2021	
	河北村	7							
	树仁村	树仁村污水处理站	树仁村	160	一级	汝河支流	新建	5	2022
	龙王村	3							

旧县镇	黄水村	孙店村污水处理站	孙店村	570	一级	汝河支流	新建	3	2023-2025							
	孙店村							14								
	栗树街村							4								
	纸房村							3								
	顶宝石村							6								
	黄柏树村							7								
	运粮沟村							3								
	两河口村							两河口村污水处理站		两河口村	370	一级	汝河支流	新建	9	2023-2025
	小豆沟村														9	
	绸子村														4	
	鹿鸣村	4														
	陈楼村	陈楼村污水处理站	陈楼村	190	一级	汝河支流	新建	5	2023-2025							
	水磨村							6								
	高峰村	分散处理, 设置一体式化粪池 1 个					新建	1	2026-2035							
	牛庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2026-2035							
拜石村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2026-2035								
佛坪村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2026-2035								

表 3-8 旧县镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
旧县镇	河南村	河南村污水处理站	河南村	660	一级 A	伊河支流	新建	5	2020
	西店村							6	
	旧县村							7	
	东村							6	
	沟门村							5	
	上川村	上川村污水处理站	上川村	135	一级	伊河支流	新建	9	2021

马店村	马店村污水处理站	马店村	125	二级	伊河支流	新建	9	2022
寺上村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个					新建	8	2023-2025
白庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个					新建	7	2023-2025
童子庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 11 个					新建	8	2023-2025
谢庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 9 个					新建	6	2023-2025
龙潭村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2026-2035
黄沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	5	2026-2035

表 3-9 德亭镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
德亭镇	德亭村	德亭镇污水处理站提标改造, 增加深度处理工艺						8	2020
	下蛮峪村	下蛮峪村污水处理站	下蛮峪村	110	一级	伊河支流	新建	4	2021
	上蛮峪村							4	
	孙元村	孙元村污水处理站	孙元村	200	一级	伊河支流	新建	7	2021
	南台村							6	
	庄科村	庄科村污水处理站	庄科村	89	一级	伊河支流	新建	6	2021
	张湾村	张湾村污水处理站	张湾村	160	一级	伊河支流	新建	2	2022
	龙王庙村							5	2022
	佛泉寺村							4	2022
	梅子沟村							梅子沟村污水处理站	梅子沟村
酒店村	酒店村污水处理站	酒店村	12	一级	伊河支流	新建	1	2023-2025	

老道沟村	老道沟村污水处理站	老道沟村	36	二级	伊河支流	新建	3	2023-2025
赵元村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2026-2035
黄水庵村	分散处理, 设置一体式化粪池 15 个					新建	10	2026-2035
杨村	分散处理, 设置一体式化粪池 9 个					新建	6	2026-2035
栗子元村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2026-2035
杨庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	4	2026-2035
段坪村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2026-2035
乔家村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2026-2035
大王沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	4	2026-2035
小王沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2026-2035

表 3-10 闫庄镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
闫庄镇	闫庄村	闫庄村污水处理站	闫庄村	420	一级 A	附近河流	新建	13	2020
	贺营村							6	2020
	窑湾村	窑湾村污水处理站	窑湾村	96	一级	附近河流	新建	4	2021
	店上村							3	
	竹元沟	竹元沟村污水处理站	竹元沟村	180	一级	附近河流	新建	9	2021
	高垛村							4	
	酒后村	酒后村污水处理站	酒后村	53	一级	附近河流	新建	4	2022
	西程村	西程村污水处理站	西程村	53	一级	附近河流	新建	4	2022

裴岭村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个	新建	6	2023-2025
杨大庄村	分散处理，设置一体式化粪池 10 个	新建	7	2023-2025
龙脖村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个	新建	6	2023-2025
太山庙村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个	新建	5	2023-2025
坡头村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个	新建	5	2023-2025
菜园村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个	新建	5	2023-2025
王元村	分散处理，设置一体式化粪池 6 个	新建	4	2023-2025
总管庙村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2023-2025
胡沟村	分散处理，设置一体式化粪池 9 个	新建	6	2023-2025
大朱村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个	新建	5	2023-2025
顶心坡村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2026-2035
冉扒村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035
乔沟村	分散处理，设置一体式化粪池 10 个	新建	7	2026-2035

表 3-11 大章镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
大章镇	大章村	大章村污水处理站	大章村	390	一级 A	伊河支流	新建	11	2020
	旺坪村							5	
	闫沟村							4	
	任岭村	任岭村污水处理站	任岭村	88	一级	伊河支流	新建	6	2020
	东湾村	东湾村污水处理站	东湾村	92	一级	伊河支流	新建	7	2020
	杨庄村	杨庄村污水处理站	杨庄村	28	一级	伊河支流	新建	2	2021

学村	学村污水处理站	学村	61	一级	伊河支流	新建	4	2021
水沟村	水沟村污水处理站	水沟村	41	一级	伊河支流	新建	3	2021
山后村	山后村污水处理站	山后村	85	一级	伊河支流	新建	6	2021
三人场村	三人场村	三人场村	29	二级	伊河支流	新建	2	2022
龙河村	龙河村	龙河村	66	二级	伊河支流	新建	5	2022
东沟村	东沟村	东沟村	68	二级	伊河支流	新建	5	2022
万村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
赵楼村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
小章村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2023-2025
赵岭村	分散处理，设置一体式化粪池 10 个					新建	7	2023-2025
马石沟村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2026-2035

表 3-12 黄庄乡污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
黄庄乡	黄庄村	排入黄庄乡污水处理站						4	2020
	河东村	排入黄庄乡污水处理站						2	2020
	柳林村	排入黄庄乡污水处理站						2	2020
	沙沟村	排入黄庄乡污水处理站						2	2020
	枣园村	枣园村污水处理站	枣园村	31	一级	汝河支流	新建	2	2021
	三合村	三合村污水处理站	三合村	49	一级	汝河支流	新建	3	2021

吕屯村	吕屯村	吕屯村污水处理站	吕屯村	101	一级	汝河支流	新建	4	2021
	红崖村		红崖村					1	
	龙石村		龙石村					2	
古垛村	古垛村污水处理站	古垛村	50	一级	汝河支流	新建	3	2022	
甲庄村	分散处理，设置一体化化粪池 3 个					新建	2	2023-2025	
庄科村	分散处理，设置一体化化粪池 5 个					新建	3	2023-2025	
红堂村	分散处理，设置一体化化粪池 6 个					新建	4	2023-2025	
油坊村	分散处理，设置一体化化粪池 5 个					新建	3	2023-2025	
枣庄村	分散处理，设置一体化化粪池 3 个					新建	2	2023-2025	
王村	分散处理，设置一体化化粪池 4 个					新建	2	2023-2025	
天息村	分散处理，设置一体化化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
板蚕村	分散处理，设置一体化化粪池 8 个					新建	5	2023-2025	
星石村	分散处理，设置一体化化粪池 2 个					新建	1	2023-2025	
辽座村	分散处理，设置一体化化粪池 2 个					新建	1	2023-2025	
付沟村	分散处理，设置一体化化粪池 3 个					新建	2	2023-2025	
石楼村	分散处理，设置一体化化粪池 5 个					新建	3	2026-2035	
道回村	分散处理，设置一体化化粪池 3 个					新建	2	2026-2035	
楼子沟村	分散处理，设置一体化化粪池 4 个					新建	3	2026-2035	
蛮子营村	分散处理，设置一体化化粪池 3 个					新建	2	2026-2035	

表 3-13 木植街乡污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
木植街乡	木植街村	木植街乡污水处理站提标改造，增加深度处理工艺						2	2020
	张槐村	张槐村污	张槐村	23	一级	汝河支	新建	2	2021

		水处理站				流			
大力坡村	大力坡村污水处理站	大力坡村	20	一级	汝河支流	新建	1	2021	
杨家岭村	杨家岭村污水处理站	杨家岭村	12	一级	汝河支流	新建	1	2021	
北岭村	北岭村污水处理站	北岭村	21	一级	汝河支流	新建	1	2021	
栗盘村	栗盘村污水处理站	栗盘村	14	一级	汝河支流	新建	1	2021	
竹林村	竹林村污水处理站	竹林村	30	一级	汝河支流	新建	2	2022	
升坪村	升坪村污水处理站	升坪村	37	一级	汝河支流	新建	3	2022	
禅堂村	分散处理，设置一体化化粪池 4 个					新建	2	2023-2025	
北沟村	分散处理，设置一体化化粪池 4 个					新建	2	2023-2025	
寨沟村	分散处理，设置一体化化粪池 2 个					新建	1	2023-2025	
石碾坪村	分散处理，设置一体化化粪池 3 个					新建	2	2023-2025	
小木沟村	分散处理，设置一体化化粪池 4 个					新建	3	2026-2035	
坪地村	分散处理，设置一体化化粪池 2 个					新建	1	2026-2035	
蒲池村	分散处理，设置一体化化粪池 4 个					新建	3	2026-2035	

表 3-14 大坪乡污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
大坪乡	宋岭村	宋岭村污水处理站	宋岭村	130	一级	附近河流	新建	9	2020
	西源头村	排入大坪乡污水处理站						5	2021
	竹园村	竹园村污	竹园村	83	一级	附近河	新建	6	2022

		水处理站				流			
白疙瘩村	白疙瘩村污水处理站	白疙瘩村	77	一级	附近河流	新建	5	2022	
马河村	马河村污水处理站	马河村	74	一级	附近河流	新建	5	2022	
流涧峪村	流涧峪村污水处理站	流涧峪村	102	一级	附近河流	新建	7	2022	
三屹塔村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025	
闫屯村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	6	2023-2025	
后场村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
宋岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 13 个					新建	9	2023-2025	
李沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
常凹村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025	
卞家岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
枣园村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	6	2023-2025	
楼上村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	4	2026-2035	
官亭村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2026-2035	
范庄岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2026-2035	

表 3-15 九皋镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
九皋镇	九店村	九皋镇污水处理站提标改造, 增加深度处理工艺						3	2020
	陶庄村	陶庄村污水处理站	陶庄村	43	一级	附近河流	新建	3	2021
	宋王坪村	宋王坪村污水处理站	宋王坪村	28	一级	附近河流	新建	2	2021

郭岭村	郭岭村污水处理站	郭岭村	105	一级	附近河流	新建	7	2021
马沟村	马沟村污水处理站	马沟村	29	二级	附近河流	新建	2	2022
老龙村	老龙村污水处理站	老龙村	100	二级	附近河流	新建	3	2022
石场村							4	2022
郭沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025
郭庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	4	2023-2025
九皋村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025
石黄村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
汪沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
王楼村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025
长庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
巴沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2026-2035
东岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2026-2035
石槽村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2026-2035

表 3-16 白河镇污水治理工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
白河镇	白河街村	白河镇污水处理站提升改造, 增加深度处理工艺						5	2020
	上庄坪村	上庄坪村污水处理站	上庄坪村	62	一级	白河支流	新建	4	2021
	大青村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	6	2022
	油路沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2022
	上河村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2022
	马路魁村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2022
	下寺村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2022

	栗扎树村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	3	2023-2025
	黄柏树村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2023-2025
	火神庙村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个	新建	1	2023-2025
	五马寺村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035
	瓦房村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	2	2026-2035

第四章 分期建设规划

第 17 条 分期建设期限

近期建设年限为 2019-2022 年；

中期建设年限为 2023-2025 年；

远期建设年限为 2026-2035 年。

第 18 条 近期建设规划

规划近期完成各镇区污水处理厂、中心村以及水源保护区、风景名胜区、旅游沿线等村庄污水处理设施建设。规划近期建设污水处理设施 81 处，合计处理规模 10073m³/d，配套建设污水管网 819km，设置一体化化粪池 83 个。

表4-1 嵩县近期污水处理设施建设规划工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m ³ /d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
城关镇	南街村	排入嵩县洁绿污水处理厂						13	2020
	北街村	排入嵩县洁绿污水处理厂						13	2020
	于沟村	排入嵩县洁绿污水处理厂						12	2020
	上仓村	排入嵩县洁绿污水处理厂						9	2021
	菜园村	排入嵩县洁绿污水处理厂						3	2021
	北元村	北元村污水处理站	北元村	130	一级 A	伊河支流	新建	5	2022
	饭坡镇	泥河村	排入饭坡镇污水处理站						6
里沟村		排入饭坡镇污水处理站						2	2020
饭坡村		饭坡村污水处理站	饭坡村	240	一级	伊河支流	新建	10	2021

	汪城村	张元村污水处理站	张元村	220	一级	伊河支流	新建	4	2022	
	张元村							5	2022	
纸房镇	上瑶村	排入嵩县第二污水处理厂						6	2020	
	纸房村	排入嵩县第二污水处理厂						7	2020	
	高村	排入嵩县第二污水处理厂						10	2020	
	高岭村	高岭村污水处理站	高岭村	225	一级	伊河支流	新建	5	2021	
	朱王岭村							4	2021	
	龙头村	分散处理，设置一体化化粪池 11 个						新建	4	2022
	台上村	分散处理，设置一体化化粪池 7 个						新建	3	2022
	七泉村	分散处理，设置一体化化粪池 5 个						新建	2	2022
	石坡村	分散处理，设置一体化化粪池 14 个						新建	6	2022
	吕沟村	分散处理，设置一体化化粪池 8 个						新建	3	2022
马驹岭村	分散处理，设置一体化化粪池 15 个						新建	6	2022	
田湖镇	樊店村	排入田湖镇污水处理厂						21	2020	
	窑上村	排入田湖镇污水处理厂						9	2020	
	洒落村	排入田湖镇污水处理厂						20	2020	
	古城村	排入田湖镇污水处理厂						19	2020	
	程村	程村污水处理站	程村	250	一级	伊河支流	新建	10	2021	
	千秋村	千秋村污水处理站	千秋村	200	一级	伊河支流	新建	8	2022	
	铺沟村	铺沟村污水处理站	铺沟村	210	一级	伊河支流	新建	9	2022	
	大石桥村	大石桥村污水处理站	大石桥村	180	一级	伊河支流	新建	7	2022	
	下湾村	下湾村污水处理站	下湾村	170	一级	伊河支流	新建	7	2022	
	窑店村	窑店村污水处理站	窑店村	161	一级	伊河支流	新建	7	2022	
	卢屯村	卢屯村污水处理站	卢屯村	160	一级	伊河支流	新建	7	2022	
	田湖村	田湖村污水处理站	田湖村	750	一级	伊河支流	新建	31	2022	
	和店村	和店村污水处理站	和店村	75	一级	伊河支流	新建	3	2022	
毛庄村	毛庄村污水处理站	毛庄村	280	一级	伊河支流	新建	11	2022		

	屏风庄村	屏风庄村污水处理站	屏风庄村	125	一级	伊河支流	新建	5	2022
陆浑镇	桥北村	桥北村污水处理站	桥北村	370	一级 A	伊河支流	新建	18	2020
	龙驹村	龙驹村污水处理站	龙驹村	104	一级 A	伊河支流	新建	7	2020
	吴村	吴村污水处理站	吴村	22	一级 A	伊河支流	新建	2	2020
	万安村	万安村污水处理站	万安村	90	一级 A	伊河支流	新建	6	2020
	望城岗村	望城岗村污水处理站	望城岗村	60	一级 A	伊河支流	新建	5	2020
	陆浑村	陆浑村污水处理站	陆浑村	30	一级 A	伊河支流	新建	3	2021
	梁园村	梁园村污水处理站	梁园村	25	一级 A	伊河支流	新建	2	2021
	老樊店村	老樊店村污水处理站	老樊店村	40	一级 A	伊河支流	新建	4	2021
	柏坡村	柏坡村污水处理站	柏坡村	45	一级 A	伊河支流	新建	3	2022
	南屯村	南屯村污水处理站	南屯村	45	一级 A	伊河支流	新建	3	2022
	板闸店村	板闸店村污水处理站	板闸店村	46	一级 A	伊河支流	新建	3	2022
何村乡	何村	何村污水处理站	何村	340	一级 A	附近河流	新建	11	2020
	闫村							5	2020
	桥头村	桥头村污水处理站	桥头村	85	一级	附近河流	新建	6	2021
	罗庄村	罗庄村污水处理站	罗庄村	105	一级	附近河流	新建	7	2021
	箭口河村	箭口河村污水处理站	箭口河村	125	一级	附近河流	新建	1	2021
	吕岭村							2	2021
	箭洼村							5	2021
	花庄村	花庄村污水处理站	花庄村	70	二级	附近河流	新建	5	2022
	李村	李村污水处理站	李村	105	二级	附近河流	新建	7	2022
	黄村	黄村污水处理站	黄村	120	二级	附近河流	新建	8	2022
车村镇	下庙村	下庙村污水处理站	下庙村	200	一级 A	汝河支流	新建	4	2020
	铜河村							14	
	明白川村							5	
	天桥沟村							3	
	官亭村							排入车村镇污水处理站	

	车村村							15	2022
	河北村							7	
	树仁村	树仁村污水处理站	树仁村	160	一级	汝河支流	新建	5	
	龙王村							3	
	黄水村							3	
旧县镇	河南村	河南村污水处理站	河南村	660	一级 A	伊河支流	新建	5	2020
	西店村							6	
	旧县村							7	
	东村							6	
	沟门村							5	
	上川村	上川村污水处理站	上川村	135	一级	伊河支流	新建	9	2021
	马店村	马店村污水处理站	马店村	125	二级	伊河支流	新建	9	2022
德亨镇	德亨村	德亨镇污水处理站提标改造，增加深度处理工艺						8	2020
	下蛮峪村	下蛮峪村污水处理站	下蛮峪村	110	一级	伊河支流	新建	4	2021
	上蛮峪村							4	
	孙元村	孙元村污水处理站	孙元村	200	一级	伊河支流	新建	7	2021
	南台村							6	
	庄科村	庄科村污水处理站	庄科村	89	一级	伊河支流	新建	6	2021
	张湾村	张湾村污水处理站	张湾村	160	一级	伊河支流	新建	2	2022
	龙王庙村							5	2022
	佛泉寺村							4	2022
		梅子沟村	梅子沟村污水处理站	梅子沟村	60	一级	伊河支流	新建	4
闫庄镇	闫庄村	闫庄村污水处理站	闫庄村	420	一级 A	伊河支流	新建	13	2020
	贺营村							6	2020
	窑湾村	窑湾村污水处理站	窑湾村	96	一级	伊河支流	新建	4	2021
	店上村							3	
		竹元沟	竹元沟村污水处理站	竹元沟村	180	一级	伊河支流	新建	9

	高垛村							4	
	酒后村	酒后村污水处理站	酒后村	53	一级	伊河支流	新建	4	2022
	西程村	西程村污水处理站	西程村	53	一级	伊河支流	新建	4	2022
大章镇	大章村	大章村污水处理站	大章村	390	一级 A	伊河支流	新建	11	2020
	旺坪村							5	
	闫沟村							4	
	任岭村	任岭村污水处理站	任岭村	88	一级	伊河支流	新建	6	2020
	东湾村	东湾村污水处理站	东湾村	92	一级	伊河支流	新建	7	2020
	杨庄村	杨庄村污水处理站	杨庄村	28	一级	伊河支流	新建	2	2021
	学村	学村污水处理站	学村	61	一级	伊河支流	新建	4	2021
	水沟村	水沟村污水处理站	水沟村	41	一级	伊河支流	新建	3	2021
	山后村	山后村污水处理站	山后村	85	一级	伊河支流	新建	6	2021
	三人场村	三人场村污水处理站	三人场村	29	二级	伊河支流	新建	2	2022
	龙河村	龙河村污水处理站	龙河村	66	二级	伊河支流	新建	5	2022
	东沟村	东沟村污水处理站	东沟村	68	二级	伊河支流	新建	5	2022
	黄庄乡	黄庄村	排入黄庄乡污水处理站						4
河东村		排入黄庄乡污水处理站						2	2020
柳林村		排入黄庄乡污水处理站						2	2020
沙沟村		排入黄庄乡污水处理站						2	2020
枣园村		枣园村污水处理站	枣园村	31	一级	汝河支流	新建	2	2021
三合村		三合村污水处理站	三合村	49	一级	汝河支流	新建	3	2021
吕屯村		吕屯村污水处理站	吕屯村	101	一级	汝河支流	新建	4	2021
红崖村			红崖村					1	
龙石村			龙石村					2	
古垛村		古垛村污水处理站	古垛村	50	一级	汝河支流	新建	3	2022
木植街乡	木植街村	木植街乡污水处理站提标改造, 增加深度处理工艺						2	2020
	张槐村	张槐村污水处理站	张槐村	23	一级	汝河支流	新建	2	2021

	大力坡村	大力坡村污水处理站	大力坡村	20	一级	汝河支流	新建	1	2021
	杨家岭村	杨家岭村污水处理站	杨家岭村	12	一级	汝河支流	新建	1	2021
	北岭村	北岭村污水处理站	北岭村	21	一级	汝河支流	新建	1	2021
	栗盘村	栗盘村污水处理站	栗盘村	14	一级	汝河支流	新建	1	2021
	竹林村	竹林村污水处理站	竹林村	30	一级	汝河支流	新建	2	2022
	升坪村	升坪村污水处理站	升坪村	37	一级	汝河支流	新建	3	2022
大坪乡	宋岭村	宋岭村污水处理站	宋岭村	130	一级	附近河流	新建	9	2020
	西源头村	排入大坪乡污水处理站						5	2021
	竹园村	竹园村污水处理站	竹园村	83	一级	附近河流	新建	6	2022
	白疙瘩村	白疙瘩村污水处理站	白疙瘩村	77	一级	附近河流	新建	5	2022
	马河村	马河村污水处理站	马河村	74	一级	附近河流	新建	5	2022
	流涧峪村	流涧峪村污水处理站	流涧峪村	102	一级	附近河流	新建	7	2022
	九皋镇	九店村	九皋镇污水处理站提标改造, 增加深度处理工艺						3
陶庄村		陶庄村污水处理站	陶庄村	43	一级	附近河流	新建	3	2021
宋王坪村		宋王坪村污水处理站	宋王坪村	28	一级	附近河流	新建	2	2021
郭岭村		郭岭村污水处理站	郭岭村	105	一级	附近河流	新建	7	2021
马沟村		马沟村污水处理站	马沟村	29	二级	附近河流	新建	2	2022
老龙村		老龙村污水处理站	老龙村	100	二级	附近河流	新建	3	2022
石场村	4							2022	
白河镇	白河街村	白河镇污水处理站提升改造, 增加深度处理工艺						5	2020
	上庄坪村	上庄坪村污水处理站	上庄坪村	62	一级	白河支流	新建	4	2021
	大青村	分散处理, 设置一体化化粪池 8 个					新建	6	2022
	油路沟村	分散处理, 设置一体化化粪池 5 个					新建	3	2022
	上河村	分散处理, 设置一体化化粪池 4 个					新建	2	2022
	马路魁村	分散处理, 设置一体化化粪池 2 个					新建	1	2022
	下寺村	分散处理, 设置一体化化粪池 4 个					新建	2	2022

第 19 条 中期建设规划

中期规划污水处理设施 5 处，合计处理规模 1178m³/d，配套建设污水管网 489km，设置一体式化粪池 741 个。

表4-2 嵩县中期污水处理设施建设规划工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m ³ /d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
城关镇	孟村	分散处理，设置一体式化粪池 26 个					新建	11	2023-2025
	朱村	分散处理，设置一体式化粪池 14 个					新建	6	2023-2025
	叶岭村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个					新建	3	2023-2025
	杨岭村	分散处理，设置一体式化粪池 14 个					新建	6	2023-2025
饭坡镇	沙坡村	分散处理，设置一体式化粪池 12 个					新建	5	2023-2025
	时坪村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个					新建	3	2023-2025
	青山村	分散处理，设置一体式化粪池 19 个					新建	8	2023-2025
	洛沟村	分散处理，设置一体式化粪池 9 个					新建	4	2023-2025
	大坪村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个					新建	2	2023-2025
	寺沟村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个					新建	3	2023-2025
纸房镇	林场村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
	大坡村	分散处理，设置一体式化粪池 10 个					新建	4	2023-2025
	邓岭村	分散处理，设置一体式化粪池 15 个					新建	6	2023-2025
	毛沟村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	秋盘村	分散处理，设置一体式化粪池 12 个					新建	5	2023-2025
田湖镇	杨湾村	分散处理，设置一体式化粪池 20 个					新建	8	2023-2025
	黄门村	分散处理，设置一体式化粪池 19 个					新建	8	2023-2025
	上湾村	分散处理，设置一体式化粪池 23 个					新建	10	2023-2025
	大安头村	分散处理，设置一体式化粪池 36 个					新建	15	2023-2025

	滕王沟村	分散处理，设置一体式化粪池 50 个					新建	21	2023-2025
	卸甲沟村	分散处理，设置一体式化粪池 10 个					新建	4	2023-2025
	小安头村	分散处理，设置一体式化粪池 15 个					新建	6	2023-2025
陆浑镇	汪庄村	分散处理，设置一体式化粪池 12 个					新建	8	2023-2025
	楼上村	分散处理，设置一体式化粪池 11 个					新建	7	2023-2025
	上坡村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2023-2025
	牛寨村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	草寺沟村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
	寺庄村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	岗上村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	和店村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025
	翟河村	分散处理，设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	古路壕村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025
	西地村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
	常店村	分散处理，设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
何村乡	张岭村	分散处理，设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	翟岭村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个					新建	5	2023-2025
	谢岭村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2023-2025
	阴坡村	分散处理，设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	瑶北坡村	分散处理，设置一体式化粪池 12 个					新建	8	2023-2025
车村镇	孙店村	孙店村污水处理站	孙店村	570	一级	汝河支流	新建	14	2023-2025
	栗树街村							4	
	纸房村							3	
	顶宝石村							6	
	黄柏树村							7	
	运粮沟村							3	
	两河口村							9	
两河口村	两河口村污水处理站	两河口村	370	一级	汝河支流	新建	9	2023-2025	

	小豆沟村							9	2023-2025
	绸子村							4	
	鹿鸣村							4	
	陈楼村	陈楼村污水处理站	陈楼村	190	一级	汝河支流	新建	5	
	水磨村							6	
旧县镇	寺上村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个					新建	8	2023-2025
	白庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个					新建	7	2023-2025
	童子庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 11 个					新建	8	2023-2025
	谢庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 9 个					新建	6	2023-2025
德亨镇	酒店村	酒店村污水处理站	酒店村	12	一级	伊河支流	新建	1	2023-2025
	老道沟村	老道沟村污水处理站	老道沟村	36	二级	伊河支流	新建	3	2023-2025
闫庄镇	裴岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	6	2023-2025
	杨大庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个					新建	7	2023-2025
	龙脖村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	6	2023-2025
	太山庙村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025
	坡头村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	5	2023-2025
	菜园村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025
	王元村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025
	总管庙村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	胡沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 9 个					新建	6	2023-2025
	大朱村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025
大章镇	万村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	赵楼村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025
	小章村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2023-2025
	赵岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个					新建	7	2023-2025
黄庄乡	甲庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025
	庄科村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025

	红堂村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025	
	油坊村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025	
	枣庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025	
	王村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2023-2025	
	天息村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
	板蚕村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	5	2023-2025	
	星石村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2023-2025	
	辽座村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2023-2025	
	付沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025	
	木植街乡	禅堂村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2023-2025
北沟村		分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	2	2023-2025	
寨沟村		分散处理, 设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2023-2025	
石礅坪村		分散处理, 设置一体式化粪池 3 个					新建	2	2023-2025	
大坪乡	三屹挡村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025	
	闫屯村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	6	2023-2025	
	后场村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
	宋岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 13 个					新建	9	2023-2025	
	李沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
	常凹村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个					新建	4	2023-2025	
	卞家岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025	
	枣园村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个					新建	6	2023-2025	
	九皋镇	郭沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个					新建	3	2023-2025
		郭庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	4	2023-2025
九皋村		分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025	
石黄村		分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025	
汪沟村		分散处理, 设置一体式化粪池 5 个					新建	3	2023-2025	
王楼村		分散处理, 设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2023-2025	

	长庄村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2023-2025
白河镇	栗扎树村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	3	2023-2025
	黄柏树村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2023-2025
	火神庙村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个	新建	1	2023-2025

第 20 条 远期建设规划

远期规划设置一体式化粪池 460 个，配套建设污水管网 236km。

表4-3 嵩县远期污水处理设施建设规划工程一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	排水去向	建设模式	配套管网长度 (km)	建设年份
城关镇	王庄村	分散处理，设置一体式化粪池 14 个					新建	6	2026-2035
	陶村	分散处理，设置一体式化粪池 20 个					新建	8	2026-2035
	韩村	分散处理，设置一体式化粪池 22 个					新建	9	2026-2035
	青山屯村	分散处理，设置一体式化粪池 25 个					新建	10	2026-2035
饭坡镇	田庄村	分散处理，设置一体式化粪池 6 个					新建	2	2026-2035
	焦沟村	分散处理，设置一体式化粪池 14 个					新建	6	2026-2035
	赵庄村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个					新建	3	2026-2035
	长岭村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个					新建	3	2026-2035
纸房镇	板庙村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个					新建	3	2026-2035
	西沟村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个					新建	1	2026-2035
田湖镇	裴村	分散处理，设置一体式化粪池 26 个					新建	11	2026-2035
	张庄村	分散处理，设置一体式化粪池 24 个					新建	10	2026-2035
	崔园村	分散处理，设置一体式化粪池 21 个					新建	8	2026-2035
	南安村	分散处理，设置一体式化粪池 28 个					新建	12	2026-2035
	南洼村	分散处理，设置一体式化粪池 50 个					新建	21	2026-2035
陆浑镇	安岭村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个					新建	5	2026-2035

	席岭村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	2	2026-2035
何村乡	蛮峪岭村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035
	姜村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个	新建	2	2026-2035
	东洼村	分散处理，设置一体式化粪池 1 个	新建	1	2026-2035
车村镇	高峰村	分散处理，设置一体式化粪池 1 个	新建	1	2026-2035
	牛庄村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个	新建	1	2026-2035
	拜石村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035
	佛坪村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2026-2035
旧县镇	龙潭村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个	新建	5	2026-2035
	黄沟村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个	新建	5	2026-2035
德亨镇	赵元村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个	新建	5	2026-2035
	黄水庵村	分散处理，设置一体式化粪池 15 个	新建	10	2026-2035
	杨村	分散处理，设置一体式化粪池 9 个	新建	6	2026-2035
	栗子元村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	3	2026-2035
	杨庄村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	4	2026-2035
	段坪村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2026-2035
	乔家村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	2	2026-2035
	大王沟村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个	新建	4	2026-2035
小王沟村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035	
闫庄镇	顶心坡村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2026-2035
	冉扒村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035
	乔沟村	分散处理，设置一体式化粪池 10 个	新建	7	2026-2035
大章镇	马石沟村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	2	2026-2035
黄庄乡	石楼村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2026-2035
	道回村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035
	楼子沟村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	3	2026-2035
	蛮子营村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035

木植街乡	小木沟村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	3	2026-2035
	坪地村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个	新建	1	2026-2035
	蒲池村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	3	2026-2035
大坪乡	楼上村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	4	2026-2035
	官亭村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	3	2026-2035
	范庄岭村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个	新建	5	2026-2035
九皋镇	巴沟村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	2	2026-2035
	东岭村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2026-2035
	石槽村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	新建	3	2026-2035
白河镇	五马寺村	分散处理，设置一体式化粪池 3 个	新建	2	2026-2035
	瓦房村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	新建	2	2026-2035

第五章 投资估算

第 21 条 分期建设总投资估算

嵩县 2019-2035 年建设总投资约为 8.8 亿元,其中 2020 年总投资约 2.1 亿元,2021 年总投资约 1.1 亿元,2022 年总投资约 1.5 亿元,中期 2023-2025 年总投资约 2.8 亿元,远期 2026-2035 年总投资约 1.3 亿元。

表5-1 嵩县分期建设总投资估算一览表

序号	乡镇名称	近期投资 (万元)			中期投资 (万元)	远期投资 (万元)	小计 (万元)
		2020 年	2021 年	2022 年			
1	城关镇	1781.2	550.8	294.5	1472.4	1879.2	5978.1
2	饭坡镇	396.2	555	455.2	1413	795.6	3615
3	纸房镇	1197.7	593.1	1221.75	1120.5	224.1	4357.15
4	田湖镇	3825.1	571.5	5288.65	4083.3	3516.3	17284.85
5	陆浑镇	2104.4	470.1	494.7	2907	375.3	6351.5
6	何村乡	1074.4	1194.15	1039.5	686.7	256.5	4251.25
7	车村镇	1593.4	1422.9	744.9	5508.6	370.8	9640.6
8	旧县镇	2816.1	467.1	463.1	1520.1	526.5	5792.9
9	德亭镇	591.2	1527.35	907.5	205.2	2055.6	5286.85
10	闫庄镇	1292.1	1148.4	414.9	2724.3	631.8	6211.5
11	大章镇	2180.7	785.25	624.15	796.5	109.8	4496.4
12	黄庄乡	831	708	160.2	1487.7	526.5	3713.4
13	木植街乡	171.8	329.4	269.7	379.8	366.3	1517
14	大坪乡	465.1	229.5	1201.8	1982.7	622.8	4501.9
15	九皋镇	263.7	624.75	506.15	1309.5	430.2	3134.3
16	白河镇	444.5	211.5	746.1	315.9	215.1	1933.1

17	合计	21005.6	11388.8	14832.8	27913.2	12902.4	88065.8
----	----	---------	---------	---------	---------	---------	---------

第 22 条 近期建设投资估算

近期 2020 年建设投资估算

表5-2 嵩县近期2020年建设投资估算一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	配套管网长度 (km)	污水处理单价 (万元/m3)	配套管网单价 (万元/km)	污水处理总价 (万元)	配套管网总价 (万元)	合计 (万元)
城关镇	南街村	排入嵩县洁绿污水处理厂			13	-	45.9	-	596.7	596.7
	北街村	排入嵩县洁绿污水处理厂			13	-	45.9	-	596.7	609.7
	于沟村	排入嵩县洁绿污水处理厂			12	-	45.9	-	550.8	574.8
饭坡镇	泥河村	排入饭坡镇污水处理站			6	-	45.9	-	275.4	293.4
	里沟村	排入饭坡镇污水处理站			2	-	45.9	-	91.8	99.8
纸房镇	上瑶村	排入嵩县第二污水处理厂			6	-	45.9	-	275.4	305.4
	纸房村	排入嵩县第二污水处理厂			7	-	45.9	-	321.3	363.3
	高村	排入嵩县第二污水处理厂			10	-	45.9	-	459	529
田湖镇	樊店村	排入田湖镇污水处理厂			21	-	45.9	-	963.9	1131.9
	窑上村	排入田湖镇污水处理厂			9	-	45.9	-	413.1	494.1
	洒落村	排入田湖镇污水处理厂			20	-	45.9	-	918	1118
	古城村	排入田湖镇污水处理厂			19	-	45.9	-	872.1	1081.1
陆浑镇	龙驹村	龙驹村污水处理站	104	一级	7	0.5	45.9	52	321.3	373.3
	桥北村	桥北村污水处理站	370	一级 A	18	0.5	45.9	185	826.2	1011.2
	吴村	吴村污水处理站	22	一级	2	0.6	45.9	13.2	91.8	105
	万安村	万安村污水处理站	90	一级	6	0.6	45.9	54	275.4	329.4
	望城岗村	望城岗村污水处理站	60	一级	5	0.6	45.9	36	229.5	265.5

何村乡	何村	何村污水处理站	340	一级	11	0.5	45.9	170	504.9	674.9
	闫村				5		45.9		229.5	399.5
车村镇	下庙村	下庙村污水处理站	200	一级 A	4	0.5	45.9	100	183.6	283.6
	铜河村				14		45.9		642.6	742.6
	明白川村				5		45.9		229.5	329.5
	天桥沟村				3		45.9		137.7	237.7
旧县镇	河南村	河南村污水处理站	660	一级 A	5	0.45	45.9	297	229.5	526.5
	西店村				6		45.9		275.4	572.4
	旧县村				7		45.9		321.3	618.3
	东村				6		45.9		275.4	572.4
	沟门村				5		45.9		229.5	526.5
德亨镇	德亨村	德亨镇污水处理站提标改造, 增加深度处理工艺			8	-	45.9	-	367.2	591.2
闫庄镇	闫庄村	闫庄村污水处理站	420	一级 A	13	0.5	45.9	210	596.7	806.7
	贺营村				6		45.9		275.4	485.4
大章镇	大章村	大章村污水处理站	390	一级 A	11	0.5	45.9	195	504.9	699.9
	旺坪村				5		45.9		229.5	424.5
	闫沟村				4		45.9		183.6	378.6
	任岭村	任岭村污水处理站	88	一级	6	0.45	45.9	39.6	275.4	315
	东湾村	东湾村污水处理站	92	一级	7	0.45	45.9	41.4	321.3	362.7
黄庄乡	黄庄村	排入黄庄乡污水处理站			4	-	45.9	-	183.6	327.6
	河东村	排入黄庄乡污水处理站			2	-	45.9	-	91.8	165.8
	柳林村	排入黄庄乡污水处理站			2	-	45.9	-	91.8	167.8
	沙沟村	排入黄庄乡污水处理站			2	-	45.9	-	91.8	169.8
木植街乡	木植街村	木植街乡污水处理站提标改造, 增加深度处理工艺			2	-	45.9	-	91.8	171.8

大坪乡	宋岭村	宋岭村污水处理站	130	一级	9	0.4	45.9	52	413.1	465.1	
九皋镇	九店村	九皋镇污水处理站提标改造, 增加深度处理工艺			3	-	45.9	-	137.7	263.7	
白河镇	白河街村	白河镇污水处理站提升改造, 增加深度处理工艺			5	-	45.9	-	229.5	444.5	
合计									1445.2	15422.4	21005.6

近期 2021 年建设投资估算

表5-3 嵩县近期2021年建设投资估算一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	配套管网长度 (km)	污水处理单价 (万元/m3)	配套管网单价 (万元/km)	污水处理总价 (万元)	配套管网总价 (万元)	合计 (万元)
城关镇	上仓村	排入嵩县洁绿污水处理厂			9	-	45.9	-	413.1	413.1
	菜园村	排入嵩县洁绿污水处理厂			3	-	45.9	-	137.7	137.7
饭坡镇	饭坡村	饭坡村污水处理站	240	一级	10	0.4	45.9	96	459	555
纸房镇	高岭村	高岭村污水处理站	225	一级	5	0.4	45.9	90	229.5	319.5
	朱王岭村				4				45.9	183.6
田湖镇	程村	程村污水处理站	250	一级	10	0.45	45.9	112.5	459	571.5
陆浑镇	陆浑村	陆浑村污水处理站	30	一级	3	0.6	45.9	18	137.7	155.7
	梁园村	梁园村污水处理站	25	一级	2	0.6	45.9	15	91.8	106.8
	老樊店村	老樊店村污水处理站	40	一级	4	0.6	45.9	24	183.6	207.6
何村乡	桥头村	桥头村污水处理站	85	一级	6	0.45	45.9	38.25	275.4	313.65
	罗庄村	罗庄村污水处理站	105	一级	7	0.4	45.9	42	321.3	363.3
	箭口河村	箭口河村污水处理站	125	一级	1	0.4	45.9	50	45.9	95.9
	吕岭村				2				45.9	91.8
箭洼村	5				45.9				229.5	279.5

车村镇	官亭村				9		45.9		413.1	413.1
	车村村	排入车村镇污水处理站			15	-	45.9	-	688.5	688.5
	河北村				7		45.9		321.3	321.3
旧县镇	上川村	上川村污水处理站	135	一级	9	0.4	45.9	54	413.1	467.1
德亨镇	下蛮峪村	下蛮峪村污水处理站	110	一级	4	0.4	45.9	44	183.6	227.6
	上蛮峪村				4		45.9		183.6	227.6
	孙元村	孙元村污水处理站	200	一级	7	0.4	45.9	80	321.3	401.3
	南台村				6		45.9		275.4	355.4
	庄科村	庄科村污水处理站	89	一级	6	0.45	45.9	40.05	275.4	315.45
闫庄镇	窑湾村	窑湾村污水处理站	96	一级	4	0.45	45.9	43.2	183.6	226.8
	店上村				3		45.9		137.7	180.9
	竹元沟	竹元沟村污水处理站	180	一级	9	0.4	45.9	72	413.1	485.1
	高垛村				4		45.9		183.6	255.6
大章镇	杨庄村	杨庄村污水处理站	28	一级	2	0.45	45.9	12.6	91.8	104.4
	学村	学村污水处理站	61	一级	4	0.45	45.9	27.45	183.6	211.05
	水沟村	水沟村污水处理站	41	一级	3	0.45	45.9	18.45	137.7	156.15
	山后村	山后村污水处理站	85	一级	6	0.45	45.9	38.25	275.4	313.65
黄庄乡	枣园村	枣园村污水处理站	31	一级	2	0.45	45.9	13.95	91.8	105.75
	三合村	三合村污水处理站	49	一级	3	0.45	45.9	22.05	137.7	159.75
	吕屯村	吕屯村污水处理站	101	一级	4	0.4	45.9	40.4	183.6	224
	红崖村				1		45.9		45.9	86.3
	龙石村				2		45.9		91.8	132.2
木植街乡	张槐村	张槐村污水处理站	23	一级	2	0.6	45.9	13.8	91.8	105.6
	大力坡村	大力坡村污水处理站	20	一级	1	0.6	45.9	12	45.9	57.9
	杨家岭村	杨家岭村污水处理站	12	一级	1	0.6	45.9	7.2	45.9	53.1
	北岭村	北岭村污水处理站	21	一级	1	0.6	45.9	12.6	45.9	58.5
	栗盘村	栗盘村污水处理站	14	一级	1	0.6	45.9	8.4	45.9	54.3

大坪乡	西源头村	排入大坪乡污水处理站			5	-	45.9	-	229.5	229.5
九皋镇	陶庄村	陶庄村污水处理站	43	一级	3	0.45	45.9	19.35	137.7	157.05
	宋王坪村	宋王坪村污水处理站	28	一级	2	0.45	45.9	12.6	91.8	104.4
	郭岭村	郭岭村污水处理站	105	一级	7	0.4	45.9	42	321.3	363.3
白河镇	上庄坪村	上庄坪村污水处理站	62	一级	4	0.45	45.9	27.9	183.6	211.5
合计								1148	9730.8	11388.8

近期 2022 年建设投资估算

表5-4 嵩县近期2022年建设投资估算一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	配套管网长度 (km)	污水处理单价 (万元/m3)	配套管网单价 (万元/km)	污水处理总价 (万元)	配套管网总价 (万元)	合计(万元)
城关镇	北元村	北元村污水处理站	130	一级 A	5	0.5	45.9	65	229.5	294.5
饭坡镇	汪城村	张元村污水处理站	220	一级	4	0.4	45.9	88	183.6	271.6
	张元村				5				45.9	229.5
纸房镇	龙头村	分散处理，设置一体化化粪池 11 个			4	0.45	45.9	49.5	183.6	233.1
	台上村	分散处理，设置一体化化粪池 7 个			3	0.45	45.9	31.5	137.7	169.2
	七泉村	分散处理，设置一体化化粪池 5 个			2	0.45	45.9	22.5	91.8	114.3
	石坡村	分散处理，设置一体化化粪池 14 个			6	0.45	45.9	6.3	275.4	281.7
	吕沟村	分散处理，设置一体化化粪池 8 个			3	0.45	45.9	3.6	137.7	141.3
	马驹岭村	分散处理，设置一体化化粪池 15 个			6	0.45	45.9	6.75	275.4	282.15
田湖镇	千秋村	千秋村污水处理站	200	一级	8	0.4	45.9	80	367.2	447.2
	铺沟村	铺沟村污水处理站	210	一级	9	0.4	45.9	84	413.1	497.1
	大石桥村	大石桥村污水处理站	180	一级	7	0.4	45.9	72	321.3	393.3
	下湾村	下湾村污水处理站	170	一级	7	0.4	45.9	68	321.3	389.3
	窑店村	窑店村污水处理站	161	一级	7	0.4	45.9	64.4	321.3	385.7

	卢屯村	卢屯村污水处理站	160	一级	7	0.4	45.9	64	321.3	385.3
	田湖村	田湖村污水处理站	750	一级	31	0.4	45.9	300	1422.9	1722.9
	和店村	和店村污水处理站	75	一级	3	0.45	45.9	33.75	137.7	171.45
	毛庄村	毛庄村污水处理站	280	一级	11	0.4	45.9	112	504.9	616.9
	屏风庄村	屏风庄村污水处理站	125	一级	5	0.4	45.9	50	229.5	279.5
陆浑镇	柏坡村	柏坡村污水处理站	45	一级	3	0.6	45.9	27	137.7	164.7
	南屯村	南屯村污水处理站	45	一级	3	0.6	45.9	27	137.7	164.7
	板闸店村	板闸店村污水处理站	46	一级	3	0.6	45.9	27.6	137.7	165.3
何村乡	花庄村	花庄村污水处理站	70	二级	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261
	李村	李村污水处理站	105	二级	7	0.4	45.9	42	321.3	363.3
	黄村	黄村污水处理站	120	二级	8	0.4	45.9	48	367.2	415.2
车村镇	树仁村	树仁村污水处理站	160	一级	5	0.5	45.9	80	229.5	309.5
	龙王村				3		45.9		137.7	217.7
	黄水村				3		45.9		137.7	217.7
旧县镇	马店村	马店村污水处理站	125	二级	9	0.4	45.9	50	413.1	463.1
德亭镇	张湾村	张湾村污水处理站	160	一级	2	0.4	45.9	64	91.8	155.8
	龙王庙村				5		45.9		229.5	293.5
	佛泉寺村				4		45.9		183.6	247.6
	梅子沟村	梅子沟村污水处理站	60	一级	4	0.45	45.9	27	183.6	210.6
闫庄镇	酒后村	酒后村污水处理站	53	一级	4	0.45	45.9	23.85	183.6	207.45
	西程村	西程村污水处理站	53	一级	4	0.45	45.9	23.85	183.6	207.45
大章镇	三人场村	三人场村污水处理站	29	二级	2	0.45	45.9	13.05	91.8	104.85
	龙河村	龙河村污水处理站	66	二级	5	0.45	45.9	29.7	229.5	259.2
	东沟村	东沟村污水处理站	68	二级	5	0.45	45.9	30.6	229.5	260.1
黄庄乡	古垛村	古垛村污水处理站	50	一级	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2
木植街乡	竹林村	竹林村污水处理站	30	一级	2	0.6	45.9	18	91.8	109.8
	升坪村	升坪村污水处理站	37	一级	3	0.6	45.9	22.2	137.7	159.9

大坪乡	竹园村	竹园村污水处理站	83	一级	6	0.45	45.9	37.35	275.4	312.75
	白疙瘩村	白疙瘩村污水处理站	77	一级	5	0.45	45.9	34.65	229.5	264.15
	马河村	马河村污水处理站	74	一级	5	0.45	45.9	33.3	229.5	262.8
	流涧峪村	流涧峪村污水处理站	102	一级	7	0.4	45.9	40.8	321.3	362.1
九皋镇	马沟村	马沟村污水处理站	29	二级	2	0.45	45.9	13.05	91.8	104.85
	老龙村	老龙村污水处理站	100	二级	3	0.4	45.9	40	137.7	177.7
	石场村				4		45.9		183.6	223.6
白河镇	大青村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个	6	0.45	45.9	36	275.4	311.4		
	油路沟村	分散处理，设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2		
	上河村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8		
	马路魁村	分散处理，设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9		
	下寺村	分散处理，设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8		
合计	-							2111.8	12438.9	14832.8

第 23 条 中期建设投资估算

表5-5 嵩县中期2023-2025年建设投资估算一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	配套管网长度 (km)	污水处理单价 (万元/m3)	配套管网单价 (万元/km)	污水处理总价 (万元)	配套管网总价 (万元)	合计 (万元)
城关镇	孟村	分散处理，设置一体式化粪池 26 个				11	0.45	45.9	117	504.9	621.9
	朱村	分散处理，设置一体式化粪池 14 个				6	0.45	45.9	63	275.4	338.4
	叶岭村	分散处理，设置一体式化粪池 8 个				3	0.45	45.9	36	137.7	173.7
	杨岭村	分散处理，设置一体式化粪池 14 个				6	0.45	45.9	63	275.4	338.4
饭坡镇	沙坡村	分散处理，设置一体式化粪池 12 个				5	0.45	45.9	54	229.5	283.5
	时坪村	分散处理，设置一体式化粪池 7 个				3	0.45	45.9	31.5	137.7	169.2

	青山村	分散处理, 设置一体式化粪池 19 个	8	0.45	45.9	85.5	367.2	452.7
	洛沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 9 个	4	0.45	45.9	40.5	183.6	224.1
	大坪村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	2	0.45	45.9	22.5	91.8	114.3
	寺沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	3	0.45	45.9	31.5	137.7	169.2
纸房镇	林场村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3
	大坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个	4	0.45	45.9	45	183.6	228.6
	邓岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 15 个	6	0.45	45.9	67.5	275.4	342.9
	毛沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2
	秋盘村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个	5	0.45	45.9	54	229.5	283.5
田湖镇	杨湾村	分散处理, 设置一体式化粪池 20 个	8	0.45	45.9	90	367.2	457.2
	黄门村	分散处理, 设置一体式化粪池 19 个	8	0.45	45.9	85.5	367.2	452.7
	上湾村	分散处理, 设置一体式化粪池 23 个	10	0.45	45.9	103.5	459	562.5
	大安头村	分散处理, 设置一体式化粪池 36 个	15	0.45	45.9	162	688.5	850.5
	滕王沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 50 个	21	0.45	45.9	225	963.9	1188.9
	卸甲沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个	4	0.45	45.9	45	183.6	228.6
	小安头村	分散处理, 设置一体式化粪池 15 个	6	0.45	45.9	67.5	275.4	342.9
陆浑镇	汪庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个	8	0.45	45.9	54	367.2	421.2
	楼上村	分散处理, 设置一体式化粪池 11 个	7	0.45	45.9	49.5	321.3	370.8
	上坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8
	牛寨村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2
	草寺沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3
	寺庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2
	岗上村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2
	和店村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7
	翟河村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个	4	0.45	45.9	27	183.6	210.6
	古路壕村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261
	西地村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3

	常店村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个				4	0.45	45.9	27	183.6	210.6	
	张岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个				4	0.45	45.9	27	183.6	210.6	
	翟岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个				5	0.45	45.9	36	229.5	265.5	
何村乡	谢岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个				1	0.45	45.9	9	45.9	54.9	
	阴坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个				4	0.45	45.9	27	183.6	210.6	
	瑶北坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个				8	0.45	45.9	54	367.2	421.2	
车村镇	孙店村	孙店村污水处理站	孙店村	570	一级	14	0.4	45.9	228	642.6	870.6	
	栗树街村					4				45.9	183.6	411.6
	纸房村					3				45.9	137.7	365.7
	顶宝石村					6				45.9	275.4	503.4
	黄柏树村					7				45.9	321.3	549.3
	运粮沟村					3				45.9	137.7	365.7
	两河口村	两河口村污水处理站	两河口村	370	一级	9	0.4	45.9	148	413.1	561.1	
	小豆沟村					9				45.9	413.1	561.1
	绸子村					4				45.9	183.6	331.6
	鹿鸣村					4				45.9	183.6	331.6
	陈楼村	陈楼村污水处理站	陈楼村	190	一级	5	0.4	45.9	76	229.5	305.5	
	水磨村					6				45.9	275.4	351.4
	旧县镇	寺上村	分散处理, 设置一体式化粪池 12 个				8	0.45	45.9	54	367.2	421.2
白庄村		分散处理, 设置一体式化粪池 10 个				7	0.45	45.9	45	321.3	366.3	
童子庄村		分散处理, 设置一体式化粪池 11 个				8	0.45	45.9	49.5	367.2	416.7	
谢庄村		分散处理, 设置一体式化粪池 9 个				6	0.45	45.9	40.5	275.4	315.9	
德亭镇	酒店村	酒店村污水处理站	酒店村	12	一级	1	0.45	45.9	5.4	45.9	51.3	
	老道沟村	老道沟村污水处理站	老道沟村	36	二级	3	0.45	45.9	16.2	137.7	153.9	
闫庄镇	裴岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个				6	0.45	45.9	36	275.4	311.4	
	杨大庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个				7	0.45	45.9	45	321.3	366.3	
	龙脖村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个				6	0.45	45.9	36	275.4	311.4	

	太山庙村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261	
	坡头村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个	5	0.45	45.9	36	229.5	265.5	
	菜园村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261	
	王元村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个	4	0.45	45.9	27	183.6	210.6	
	总管庙村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	胡沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 9 个	6	0.45	45.9	40.5	275.4	315.9	
	大朱村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261	
大章镇	万村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	赵楼村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	小章村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8	
	赵岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个	7	0.45	45.9	45	321.3	366.3	
黄庄乡	甲庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
	庄科村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	红堂村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个	4	0.45	45.9	27	183.6	210.6	
	油坊村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	枣庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
	王村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8	
	天息村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	板蚕村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个	5	0.45	45.9	36	229.5	265.5	
	星石村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9	
	辽座村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9	
	付沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
	木植街乡	禅堂村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8
		北沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8
寨沟村		分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9	
石碾坪村		分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
大坪乡	三屹坞村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个	4	0.45	45.9	27	183.6	210.6	

	闫屯村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个	6	0.45	45.9	36	275.4	311.4	
	后场村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	宋岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 13 个	9	0.45	45.9	58.5	413.1	471.6	
	李沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	常凹村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个	4	0.45	45.9	27	183.6	210.6	
	卞家岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	枣园村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个	6	0.45	45.9	36	275.4	311.4	
	九皋镇	郭沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7
郭庄村		分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	4	0.45	45.9	22.5	183.6	206.1	
九皋村		分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261	
石黄村		分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
汪沟村		分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
王楼村		分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261	
长庄村		分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
白河镇	栗扎树村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	黄柏树村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
	火神庙村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9	
合计							3808.1	22445.1	27913.2

第 24 条 远期建设投资估算

表5-6 嵩县远期2026-2035年建设投资估算一览表

乡镇	行政村	污水处理设施名称	污水站位置	污水处理规模 (m3/d)	出水标准	配套管网长度 (km)	污水处理单价 (万元/m3)	配套管网单价 (万元/km)	污水处理总价 (万元)	配套管网总价 (万元)	合计 (万元)
城关镇	王庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 14 个				6	0.45	45.9	63	275.4	338.4
	陶村	分散处理, 设置一体式化粪池 20 个				8	0.45	45.9	90	367.2	457.2

	韩村	分散处理, 设置一体式化粪池 22 个	9	0.45	45.9	99	413.1	512.1
	青山屯村	分散处理, 设置一体式化粪池 25 个	10	0.45	45.9	112.5	459	571.5
饭坡镇	田庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 6 个	2	0.45	45.9	27	91.8	118.8
	焦沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 14 个	6	0.45	45.9	63	275.4	338.4
	赵庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	3	0.45	45.9	31.5	137.7	169.2
	长岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	3	0.45	45.9	31.5	137.7	169.2
	纸房镇	板庙村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	3	0.45	45.9	31.5	137.7
	西沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9
田湖镇	裴村	分散处理, 设置一体式化粪池 26 个	11	0.45	45.9	117	504.9	621.9
	张庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 24 个	10	0.45	45.9	108	459	567
	崔园村	分散处理, 设置一体式化粪池 21 个	8	0.45	45.9	94.5	367.2	461.7
	南安村	分散处理, 设置一体式化粪池 28 个	12	0.45	45.9	126	550.8	676.8
	南洼村	分散处理, 设置一体式化粪池 50 个	21	0.45	45.9	225	963.9	1188.9
陆浑镇	安岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261
	席岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	2	0.45	45.9	22.5	91.8	114.3
何村乡	蛮峪岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3
	姜村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	2	0.45	45.9	9	91.8	100.8
	东洼村	分散处理, 设置一体式化粪池 1 个	1	0.45	45.9	4.5	45.9	50.4
车村镇	高峰村	分散处理, 设置一体式化粪池 1 个	1	0.45	45.9	4.5	45.9	50.4
	牛庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9
	拜石村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3
	佛坪村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2
旧县镇	龙潭村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261
	黄沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 8 个	5	0.45	45.9	36	229.5	265.5
德亭镇	赵元村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261
	黄水庵村	分散处理, 设置一体式化粪池 15 个	10	0.45	45.9	67.5	459	526.5
	杨村	分散处理, 设置一体式化粪池 9 个	6	0.45	45.9	40.5	275.4	315.9

	栗子元村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	杨庄村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	4	0.45	45.9	22.5	183.6	206.1	
	段坪村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	乔家村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8	
	大王沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	4	0.45	45.9	31.5	183.6	215.1	
	小王沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
闫庄镇	顶心坡村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	冉扒村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
	乔沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 10 个	7	0.45	45.9	45	321.3	366.3	
大章镇	马石沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8	
黄庄乡	石楼村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	道回村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
	楼子沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	蛮子营村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
木植街乡	小木沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	坪地村	分散处理, 设置一体式化粪池 2 个	1	0.45	45.9	9	45.9	54.9	
	蒲池村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
大坪乡	楼上村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	4	0.45	45.9	22.5	183.6	206.1	
	官亭村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	3	0.45	45.9	18	137.7	155.7	
	范庄岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 7 个	5	0.45	45.9	31.5	229.5	261	
九皋镇	巴沟村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8	
	东岭村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
	石槽村	分散处理, 设置一体式化粪池 5 个	3	0.45	45.9	22.5	137.7	160.2	
白河镇	五马寺村	分散处理, 设置一体式化粪池 3 个	2	0.45	45.9	13.5	91.8	105.3	
	瓦房村	分散处理, 设置一体式化粪池 4 个	2	0.45	45.9	18	91.8	109.8	
合计							2070	10832.4	12902.4

第六章 运维管理

第 25 条 组织架构

县住建局为主管部门、各镇乡（街道）为责任主体、村级组织及农户为落实主体以及第三方专业服务机构为服务主体。

第 26 条 运维模式

建立以县住建局为主管部门、各镇乡（街道）为责任主体、村级组织及农户为落实主体以及第三方专业服务机构为服务主体的县域农村生活污水治理设施运行的维护管理体系，建立完善全县农村生活污水治理设施运维专业管理和日常管理相结合的长效管理机制。

第 27 条 管理制度

镇乡负责辖区内农村生活污水治理设施建设、村庄污水设施长效运行维护的管理工作，主要任务：

（1）建立农村生活污水治理设施运行维护专门机构，制定工作方案，与第三方运维单位签订协议，对第三方运维工作进行检查考核，明确分管领导和各村污水运维协管员，设立投诉电话并有专人负责受理、记录。规范设施档案管理，做好农村生活污水治理设施基础信息库资料上报工作。

（2）组织村委会落实新建农村住房、农家乐（农家餐馆）的污水治理设施配套建设、运行维护管理机制，确保生活污水应纳尽纳。

（3）定期对辖区内农村生活污水治理设施的运行维护保养进行指导、监管和考核，筹措落实建设和维护配套经费。

（4）负责所管辖区内行政村村庄污水治理设施和资料符合移交运维条件；配合做好运维过程中与受益村之间的协调工作。

第 28 条 管护机制

村委会在镇乡（街道）的指导下，具体负责村生活污水治理设施的建设和管护工作，主要任务：

（1）落实设施维护经费，实行专款专用、专账核算，并接受财政、审计、监察部门的检查和社会的监督；明确专人负责设施的日常运行管理和维修保养。

（2）加强对设施运行的日常巡查，负责或参与对具体运行维护单位和人员的监督考核。

（3）落实新建农村住房、农家乐（农家餐馆）的污水统一纳管，以及污水治理设施的配套建设和运行维护管理工作。

第 29 条 其他措施

1.管理模式

农村生活污水治理设施运维管理采用专业公司和村委会日常管理相结合模式。县住建局确定第三方运维单位，镇乡（街道）作为管理主体与第三方运维单位签订运维协议，负责辖区的农村生活污水治理设施运维工作；镇乡（街道）指导每村落实一名农村生活污水治理设施运维协管员进行日常管理。协管员由水务

员兼任，负责农村生活污水治理设施日常运行情况巡查、简单故障排除、及时向镇乡（街道）和第三方运维单位汇报设施损坏等情况。

2.设施运行维护管理人员

（1）基本要求

- 1) 具备一定的专业知识，并经专业技术培训。
- 2) 熟悉维护管理对象（包括设备、工艺等），熟悉维护方法和维护技术指标，操作熟练。
- 3) 具有质量管理意识，工作认真负责。

（2）主要职责

- 1) 严格执行操作规程，对设施进行日常检查和维护，并做好记录，发现异常情况及时处理，出现重大问题及时向镇乡（街道）报告。
- 2) 对机电设备进行日常养护和维修，保障机电设备正常运行，减少设备故障停机，延长设备使用寿命。
- 3) 加强设施安保工作，防止设施破坏、被盗或发生意外伤害事故。
- 4) 做好设施周围的环境卫生和绿化养护管理。
- 5) 其他约定的工作。

（3）主要工作

- 1) 检查相关井盖以及各种盖板的完整性、安全性，及时清理污水处理过程

中产生的污泥，并进行无害化处置。

2) 格栅、清扫口每周清渣不少于一次，保持格栅井的正常功能。

3) 调节池每半年至少清淤一次，防止泥沙淤积造成水泵堵塞。

4) 按照操作规程，厌氧池（化粪池）每年至少清淤一次，防止污泥淤积。

5) 定期检查污水井、管道和污水收集沟渠，清理淤积物，保持管道和沟渠通畅；定期检查维护水泵、鼓风机等机电电气设备；定期处理人工湿地内杂草、病虫害及植物残体，并及时收割和补种。

3.污水处理费用体系建设建议

（1）将农村生活污水处理建设运行费用纳入财政预算，按照相关政策规定落实用地、用电、税收优惠。

（2）建立合理公平的风险分担机制，对经营管理问、成本的价格问题等所引起的经营风险进行适当地划分，并建立完善的监督、赔偿机制和价格调整机制。

（3）建立污水处理费征收体系，对各乡镇的污水费征收进行统筹管理，按“谁污染，谁付费”的原则，明确付费主体，制定农户污水征收办法，承担污水处理服务费的支出义务。在污水费收不抵支的情况下，由县财政对污水处理服务费进行弥补。

（4）为规避支付风险，建议地方维持 PPP 项目正常运转的财政资金打入第三方支付账户作为保证金，及时支付服务费用，防止将 PPP 模式变相演

变成地方融资平台，从而对 PPP 项目的实施予以保障，保障民间资本安全，约束政府履约行为。

4.运维资金保障措施

为了确保运维工作的持续顺利开展，建立“政府扶持、群众自筹、社会参与”的资金筹措机制。今后需新建、改建、置换增添生活污水处理设施，由村审查、统计，以书面形式申报镇规划建设办，由村镇建设办派专人实地踏看认定后，经镇领导小组审核同意，统一上报区住建局，经住建局审批同意后，由政府承担的资金列入镇财政预算，按合同规定及时拨付。

5.资料管理

技术档案、资料和原始记录应包括以下内容：

- (1) 工程设计、施工、竣工资料和验收移交记录等。
- (2) 农村生活污水处理设施的说明书、图纸和维护手册。
- (3) 相关规章制度、技术规范、维护指标、技术文件和有关规定等。
- (4) 原始记录、重大故障报告及处理结果。
- (5) 年度检修测试记录。
- (6) 定期水质监测数据和分析报告。

6.应急措施

遇重大故障、严重问题（如污水收集管网严重漏损需采取工程措施修复，终

端出水水质、水量出现异常，设施设备严重故障需大中修等）或因自然、人为因素可能影响污水处理系统正常运行，急需协调解决的事项时，应及时逐级报告。因污水处理设施维修，确需停运或部分停运的，应提前向管理机构申请，经批准后方可实施。

7.环境监管

县环保局委托具有相应资质的水质检测机构，按要求对污水处理站的进、出水水质进行检测，对污水处理设施水质处理情况进行分析评价，并报县住建局备案。

第七章 效益分析

农村污水治理工程为基础设施项目，以服务于社会为主要目的，它既是生产部门必不可少的生产条件，又是改善环境的必要条件，对国民经济的贡献主要表现为外部效果，所产生的效益除部分经济效益可以定量计算外，大部分则表现为难以用货币量化的环境效益和社会效益。因此，工程效益应从系统观点出发，与人民生活水准的提高和健康条件的改善，与工农业生产的加速发展等宏观效益结合在一起评价。投资效益具有以下三个特点：

(1) 间接性：环境治理投资所带来的效益往往是促使其它部门生产效率的提高，损失的减少，所以，投资的直接收益率低。

(2) 隐蔽性：主要效果是保证生产、方便生活和防治污染，减少或消除污染损失。因此，其所得到的的是人们不容易觉察到的“无形补偿”。

(3) 分散性：环境污染的危害涉及社会各个方面，包括生产、生活、景观、人体健康等，因此，环境治理投资效益基本上是间接的经济效果。

第 30 条 环境效益

通过规划的逐步实施，将在规划范围内构建科学合理的污水处理体系，实现污水收集及处理设施的合理布局与建设；通过污水管网的合理布局、规范化建设与管理，在满足污水量的同时全方位改进和提高嵩县水环境质量。农村污水治理工程建设，将大大减轻环境污染，改善区域环境和生态系统，为生态环境建设打下坚实基础。其受益者是区域内的居民、投资者。经测算，规划近期嵩县各乡镇

及下辖村庄可减少污水排放量 1460 万吨/年，污染物削减量约为：COD：3400 吨/年，TN：210 吨/年，TP：25 吨/年。

第 31 条 社会效益

(1) 提高公共健康水平

农村污水治理工程的效益主要是在于工程的实施使周围地区环境质量从根本上得以改善，从而显著改善区域人居环境、现有的卫生条件，提高居民的健康水平和生活质量。

(2) 减少污水对农业生产的不利影响

污水可引起农作物产量减产，农产品质量下降，造成经济损失。渔业更容易受水污染的影响。

(3) 促进和保障旅游业的发展

农村污水治理工程的建设可以使区域环境得到一定程度的改善，从而促进旅游业的开发，提高旅游价值。

第 32 条 经济效益

尽管农村污水治理工程并不直接产生经济效益，但项目的实施使区域内的工业、旅游业、房地产业的发展不受环境的制约，把社会经济发展与环境保护目标协调好，将给嵩县经济带来巨大的益处，主要表现在以下几个方面：

(1) 利于可持续发展

工程实施后，污水经处理后排放，在减轻环境污染的同时，也充分保障了本

地区经济的发展潜力，从而保证了汝阳县的可持续发展。

(2) 改善投资环境

污水处理是投资环境的重要内容，对于吸引国内外投资具有重要影响。农村污水处理工程完成后，环境污染问题逐步得到解决，有利于投资环境的改善，增加招商引资的吸引力。

(3) 地价增值

农村污水处理工程的实施将使环境得到改善，由于环境条件的改善而使地价增值，使潜在的房地产市场升值。

第八章 保障措施

第 33 条 组织管理

本规划一经批准，由嵩县人民政府统一组织实施，嵩县各委、局和各级政府必须统一思想，充分认识到农村污水治理规划的重要性，维护农村污水治理规划的严肃性、权威性，切实保障农村污水治理规划对城乡污水治理工程建设的指导作用。

第 34 条 技术保障

在保证规划实施的总进度前提下，采用新技术、新产品，提高其自动化程度，符合现代化建设要求。

(1) 前期阶段

包括规划、乡镇协调、可行性论证等。

(2) 设计阶段

包括污水处理设施、泵站、管道的可研、初步设计及施工图设计工作。

(3) 建设阶段

包括污水处理设施、泵站、管道施工、验收。

第 35 条 资金保障

农村污水处理设施的建设、改造和维护工程要按规划纳入年度基本建设计划，保证与经济建设同步或合理超前发展。制定推动农村污水治理的产业化政策，

完善污水处理收费制度，改革投资体制和运行机制，积极探索推行特许经营权制度，通过 PPP、DBO、项目总承包等形式筹措资金。

第 36 条 运营监管

(1) 强化法制建设

规划批准后，由住建等主管部门制定嵩县农村污水工程建设管理条例、实施细则等法规文件，经法定程序通过后落实执行。

(2) 污水处理设施应以县或乡镇为单元进行日常运行维护管理，也可委托专业技术服务机构或专门人员统一负责日常运营、维护和管理。

(3) 为保障农村生活污水处理设施的长效运行，应建立相应的监管机制，并由相关职能部门统一实施。

第九章 附则

第 37 条 成果构成及法律效力

本规划成果由规划文本、图纸、说明书三部分构成。规划文本和图纸具有同等法律效力，两者应同时使用，不可分割。

第 38 条 规划执行

本规划是指导嵩县城乡建设的规范性文件和进行建设管理的依据，一经批准不得擅自变更。文本中**黑体字+下划线**条文为本规划的强制性内容，是参与建设活动各方执行规划的强制性要求和政府相关部门对实施情况实施监督的依据，必须严格执行。

本规划自嵩县人民政府批准之日起实施，本规划解释权属嵩县人民政府规划行政主管部门。