

附件 1:

2021 年泉州市流域水质提升“碧水清源”专项行动精准治理项目表

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021 年度 计划投资			
1	市本级	晋江西溪	鲤城区 29 条小街巷改造	118.5825	24.9114	对鲤城区承天巷、镇抚巷、玉溪巷、敷仁巷、新府口、后巷、沟尾下、关东巷、中山路花巷、许厝埕、新路埕、金鱼西巷、古榕巷、三朝巷、象峰巷、旧馆驿、井亭巷、濠沟墘、金钗巷、炉下埕、培巷、奎霞巷、园石巷、通政巷、奎章巷、帽巷、螺珠巷、台奎巷和井亭支巷 29 条小街巷进行雨污分流及路面改造。	2020-2021	15000	6000	鲟埔	III类	III类
2	市本级	晋江西溪	泉州市城东污水处理厂扩建工程	118.6710	24.9230	扩建规模 4.5 万 m ³ /d, 新建 CAST 生物池、提升泵房、曝气生物滤池、高效沉淀池、反硝化深床滤池、污泥脱水车间等; 配套建设厂区道路、管网等附属工程。	2021-2021	26776	19800	鲟埔	III类	III类
3	市本级	晋江西溪	泉州市东海污水处理厂扩建工程	118.6650	24.8560	扩建规模 2.5 万 m ³ /d, 新建改良 A2O 生物池、二沉池、高效沉淀池、反硝化深床滤池、接触消毒池、污泥浓缩池等; 配套建设厂区道路、管网等附属工程。	2021-2021	14254	8100	鲟埔	III类	III类
4	市本级	晋江西溪	刺桐路平原渠 2#、3#水闸改造工程	118.6090	24.8970	平原渠 2#闸门北侧新建翻板闸, 拆除旧闸门; 平原渠 3#闸南侧新建泵闸, 拆除旧闸门。	2021-2021	5600	1000	鲟埔	III类	III类

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
5	市本级	晋江西溪	泉州市东海污水处理厂中水回用管道工程	118.6 120	24.8 900	中水管管径 De630, 管材采用 PE 管, 总长约 3.1km。	2021-2021	1970	1970	鲟埔	III类	III类
6	市本级	晋江西溪	泉州丰泽后坂片区改造工程	118.6 030	24.8 920	东涂街、津坂路、后坂街、泉府大第区间路、国泰官邸北侧路、美食街、津头埔路等道路提升整治、管网改造; 街区立面整治。	2021-2021	9547	6000	鲟埔	III类	III类
7	鲤城区	晋江西溪	笋浯溪污水管网清淤检测项目	118.5 869	24.9 124	笋浯溪污水管道约 4810m 清淤、检测。	2021/2021	61	61	鲟埔	III类	III类
8	鲤城区	晋江西溪	泉州市玉田渠改造工程	118.5 239	24.9 371	整治工程段全长 363.534 米, 包括石桥至泵站前池段、石桥处分叉口至金浦水闸段两段, 其中: 石桥至泵站前池段渠宽 20 米, 长度 249.401 米; 石桥处分叉口至金浦水闸段渠宽 14 米, 长度 114.133 米; 附属配套设施有两侧检修维护通道(宽 5 米)、路灯照明设施以及 DN500 污水收集管道等。	2020/2021	2943	2300	鲟埔	III类	III类
9	丰泽区	晋江西溪	区管道路配套管网修复工程(三期)	118.6 083	24.8 938	针对排查出的区管道路污水管网破损点位进行修复。	2021-2021	300	300	鲟埔	III类	III类
10	丰泽区	晋江西溪	南环城河截污挂管工程	118.5 899	24.9 005	建设南环城河 DN300 截污挂管约 1 公里。	2021-2021	150	150	鲟埔	III类	III类
11	丰泽区	晋江西溪	排洪沟 A 段剑影学校附近污水挂管项目	118.5 899	24.9 297	建设排洪沟 A 段 DN300 截污挂管约 0.6 公里。	2021-2021	100	100	鲟埔	III类	III类

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限(开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中:2021年度计划投资			
12	洛江区	洛阳江	万安街道城中村生活污水接户纳管工程	118.6544	24.9533	院前、杏宅社区生活污水接入市政管网工程建设。	2021-2021	200	200	西埭桥	III类	III类
13	洛江区	洛阳江	双阳街道城中村生活污水接户纳管工程	118.6282	25.0041	完成前洋社区董厝、张厝、旧叶厝和新南社区白叶生活污水接户纳管工程建设。	2021-2021	600	600	西埭桥	III类	III类
14	洛江区	洛阳江	霞溪工业区污水管网配套工程	118.6278	25.0257	建设霞溪工业区双阳中路、旧官马路部分路段等道路污水管网约2公里,配套建设工业区及霞溪居住区内部管网约1公里。	2021-2021	1000	1000	西埭桥	III类	III类
15	洛江区	洛阳江	河市镇霞溪村农村污水治理工程	118.6336	25.0304	霞溪工业园区至万虹一号内沟河清淤整治,并在万虹路边新建污水一体化提升泵站1座。	2021-2021	120	120	西埭桥	III类	III类
16	洛江区	洛阳江	马甲镇马甲村农村污水治理工程	118.6211	25.1171	连接洛江区PPP污水管网,最后连接至城东污水处理厂:新建提升泵站1座,新建污水主干管322M、新建一体化检查井13座。	2021-2021	74.35	74.35	西埭桥	III类	III类
17	洛江区	洛阳江	马甲镇洋坑村农村污水治理工程	118.6012	25.1071	连接洛江区PPP污水管网,最后连接至城东污水处理厂:新建提升泵站1座、新建污水主干管647M、新建一体化检查井26座。	2021-2021	128.85	128.85	西埭桥	III类	III类
18	洛江区	罗东溪	罗溪镇后溪村农村污水治理工程	118.6091	25.2249	后溪桥头至村委会污水管道工程(连接至罗溪镇污水处理厂),新建主管网403米,支管网168米及相应污水检查井四通井14座、支井27座。	2021-2021	94	94	炉星村	III类	III类

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
19	洛江区	罗东溪	罗溪镇广桥村农村污水治理工程	118.6116	25.3037	新建广桥村生活污水处理站1座及配套污水管网1250米、入户管网1000米及相应检查井27座。	2021-2021	95	95	炉星村	III类	III类
20	洛江区	罗东溪	罗溪镇双溪村农村污水治理工程	118.6117	25.2209	双溪村(三角泳至后溪桥)污水支管网工程(连接至罗溪镇污水处理厂):新建支管网约700米,检查井68座,破除及恢复水泥路面约2800平方米。	2021-2021	80	80	炉星村	III类	III类
21	洛江区	罗东溪	罗溪镇双溪村农村污水治理工程	118.6165	25.2148	双溪村生活污水管网(东头崎)工程(连接至罗溪镇污水处理厂):建设约1.8公里管网及相应的污水检查井18座。	2021-2021	90	90	炉星村	III类	III类
22	洛江区	龙华溪支流(漈溪)	虹山乡白凤村农村污水治理工程	118.5821	25.2780	污水处理站(垵头)(二期)延伸建设735米主管网,2460米入户支管及相应的HDPE检查井30座,HDPE一体化接户检查井82座。	2021-2021	76.8	76.8	彩虹桥	III类	III类
23	洛江区	龙华溪支流(漈溪)	虹山乡松角山村农村污水治理工程	118.5976	25.2805	新建设生活污水处理站一座,配套建设约1200米主管网,3810米入户支管及相应的检查井。	2021-2021	179.18	179.18	彩虹桥	III类	III类
24	泉港区	大埭溪	峰尾镇大埭溪整治	118.9613	25.1169	黑臭水体整治;清淤、污水收集。	2020-2023	200	50	/	黑臭	消除黑臭
25	泉港区	壕沟	峰尾镇壕沟整治	118.9557	25.1149	前亭村口至圭峰桥段黑臭水体整治;周边污水收集、清淤、景观改造。	2020-2022	450	180	/	黑臭	消除黑臭

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
26	泉港区	坝头溪	凤南村水系整治	118.8 966	25.1 364	凤南村水系埭中自然村段 3km 水系清淤疏浚、坡岸护砌、绿化提升; 实施凤南村水系新港溪段绿化修整、砌筑驳岸、铺设沿溪步道、截污清淤等生态修复工程。	2020-2022	800	400	菜堂桥	III类	III类
27	泉港区	坝头溪	锦川河流域综合整治	118.8 994	25.1 217	河道生态疏浚 4.2km, 岸线整理 15km, 岸线生态缓冲带建设 2.3km, 节制闸等建筑物建设 6 座	2021-2022	2200	1000	菜堂桥	III类	III类
28	泉港区	坝头溪	秀溪村吟兜农村生活污水	118.8 380	25.2 054	建设一个 25T 一体化设施, 接管网主管 600m, 支管 642m, 接户管 1170m。	2020-2021	170	150	菜堂桥	III类	III类
29	泉港区	坝头溪	白潼后望农村生活污水	118.8 650	25.2 067	建设一个 30T 人工湿地设施, 接管网主管 652m, 支管 463m, 接户管 750m。	2020-2021	90	70	菜堂桥	III类	III类
30	泉港区	坝头溪	芦朴村路打农村生活污水	118.8 533	25.1 725	建设一个 50T 一体化设施, 接管网主管 500m, 支管 800m, 接户管 1500m。	2021-2021	150	150	菜堂桥	III类	III类
31	泉港区	坝头溪	山外支流溪头至清美段综合整治与景观提升	118.8 535	25.1 831	河道清淤及护坡修砌约 1 公里; 建设拦水坝 6 个, 配套生态浮岛、凉亭、石椅、宣传牌及绿化等。	2020-2021	350	200	菜堂桥	III类	III类
32	泉港区	坝头溪	泉港区污水厂二期	118.9 619	25.1 201	扩建 2.5 万 m ³ /d 的污水处理设施。新建建筑、设施包括且不限于进水泵房(土建 5 万 m ³ /d、设备 2.5 万 m ³ /d)、粗格栅、细格栅及沉砂池、氧化沟、二沉池、配水井及污泥泵房、紫外消毒池、污泥浓	2021-2022	16000	10000	菜堂桥	III类	III类

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
						缩池、脱水间(新建板框式浓缩脱水机 5 万 m ³ /d)、配电间(5 万 m ³ /d)、综合楼、中间提升泵房、高效沉淀池、转鼓式微过滤器、接触消毒池、加药间、再生水回用泵房(5 万 m ³ /d)、值班室调度室、反硝化滤池、AAO 生物池、大门及传达室、控制系统等污水处理厂工程。						
33	泉港区	菱溪水库	菱溪水库一级保护区违规建筑拆除	118.8029	25.1462	清除水源地一级保护区内与供水设施和保护水源无关的建筑。	2020-2021	500	200	/	/	/
34	泉港区	泗州水库	泗州水库藻类防控	/	/	开展藻类调查、制定防控方案	2021-2021	30	30	/	/	/
35	石狮市	/	石狮市农村生活污水治理	118.6445	24.7338	2021 年度 15 个农村生活污水整治。	2021-2021	8000	8000	/	/	/
36	晋江市	南低干渠	新塘街道南低干渠杏田支流河道清淤工程	118.6069	24.7838	对河道清淤工程, 约 1.5 公里	2021-2021	120	120	/	黑臭	消除黑臭
37	晋江市	南低干渠	新塘街道南低干渠生活污水工程	118.6069	24.7838	建设南塘二期、杏坂二期、杏田二期等 3 个社区生活污水管道。	2021-2021	400	400	/	黑臭	消除黑臭
38	晋江市	九十九溪	南港污水处理厂二期扩建工程	118.6454	24.8138	实施晋江市南港污水处理厂二期扩建工程, 在一期生活污水处理规模 4 万吨/日基础上, 二期扩建规模 5 万吨/日, 一、二期总处理规模 9 万吨/日。	2020/2021	25000	12000	乌边港桥	V	IV

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
39	晋江市	九十九溪	池店南片区河道整治景观工程一期	118.5908	24.8404	机场连接线以东、市域三号路以南景观水系建设。	2021-2021	5000	1319.25	乌边港桥	V	IV
40	晋江市	梧垵溪	晋江经济开发区(五里园)梧垵溪英塘支流(兴宇段一伟业城段)河道生态修复工程	118.5552	24.7434	对长约650米,宽约7-11米的河道进行生态修复;对灵石路至新雅路段长约1.0公里的河道岸上进行绿化种植。	2021-2021	459	70	/	V	V
41	晋江市	安海湾	泉荣远东污水处理厂排海工程(陆域段)	118.4538	24.6872	建设25.2公里管道和2座尾水提升泵站。	2021-2022	36987	13000	/	/	/
42	晋江市	安海湾	泉荣远东污水处理厂一级A提标工程	118.4531	24.6874	出水水质由一级B提升至一级A,提标规模为8万吨/日	2021-2022	22399	1500	/	GB18918-2002一级B	GB18918-2002一级A
43	晋江市	湖漏溪	深沪污水处理厂排海工程(林贤路至海域段)	118.6016	24.5883	建设7.52公里管道和1座调压井。	2021-2022	13691	6000	鲤鱼穴	劣V	V
44	南安市	晋江干流	南安市重点流域沿线农村生活污水处理项目(丰州镇、霞美镇)	118.4834	24.9373	新建3个小型生活污水处理设施,新建配套管网5KM。	2020-2021	1600	800	鲟埔	III类	III类
45	南安市	晋江西溪	大宇村250T生活污水处理设施	118.2814	25.0261	仑苍镇大宇村丰富溪入河口建设250吨/天生活污水处理设施。	2020-2021	50	50	霞东桥	III类	II类

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
46	南安市	晋江西溪	南安市重点流域沿线农村生活污水处理项目(柳城、美林、溪美、仑苍)	118.3 923	24.9 442	新建4个小型生活污水处理设施和2个提升泵站,新建配套管网约13KM。	2020-2021	6500	1750	霞东桥	III类	II类
47	南安市	晋江西溪	兰溪河岸生态修复工程	118.3 769	24.9 662	1.通过土地整理与地形塑造重新建立河漫滩区域、水陆交错区域、浅水与常年积水区域并种植大量水生植物进行生态岸线涵养加强地表径流过滤,不断改善沿岸水质。 2.建设木桩驳岸、石笼驳岸,保护主河道岸线,避免洪水冲刷。	2020-2021	7500	4300	霞东桥	III类	II类
48	南安市	晋江西溪	晋江防洪工程(二期)南安城区三期右岸堤段	118.2 706	24.5 718	新建堤防长3109.13m,新建河岸护岸长1347.29m,新建帽山、象山水闸两座。	2019-2023	15000	3000	霞东桥	III类	II类
49	南安市	晋江西溪	南安市市区污水管网工程	118.3 842	24.9 716	新建、改造市区污水管道5公里	2021-2021	2000	2000	霞东桥	III类	II类
50	南安市	九十九溪	官桥镇新圩污水支管网扩建工程	118.4 342	24.8 216	新建金桥片区配套支管网2.47公里	2021-2021	500	500	下洋桥	III类	III类
51	南安市	九十九溪	南安市重点流域沿线农村生活污水处理项目(官桥)	118.4 035	24.8 263	新建4个小型生活污水处理设施,新建配套管网6KM。	2020-2021	2400	1000	下洋桥	III类	III类

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
52	南安市	九十九溪	官桥镇霞光污水处理厂支管网建设	118.4302	24.8070	新建沿美人溪支管网2公里	2021-2021	400	400	下洋桥	III类	III类
53	南安市	九十九溪	官桥镇后田路污水管网工程	118.4319	24.8137	新建后田路污水管网工程1.5公里	2021-2022	300	300	下洋桥	III类	III类
54	南安市	九十九溪	官桥镇成竹段水土流失综合治理项目	118.2536	24.5131	新建生态护岸1公里,生态步道1公里,绿化带1公里,河道清淤清障1公里	2021-2021	250	250	下洋桥	III类	III类
55	南安市	九十九溪	官桥镇梅溪河道整治项目	118.2427	24.4855	进行河道综合整治0.5公里	2021-2021	200	200	下洋桥	III类	III类
56	南安市	九十九溪	九十九溪(柳城三堡段)水渠整治工程	118.4134	24.9813	三堡村茂厝830米水渠清淤、排灌渠建设	2021-2021	50	50	下洋桥	III类	III类
57	南安市	大盈溪	南安市重点流域沿线农村生活污水处理项目(水头)	118.4334	24.7355	新建4个小型生活污水处理设施,扩建配套管网约20公里	2020-2021	5000	3000	安平桥	IV类	IV类
58	南安市	大盈溪	南安市水头镇五里桥公园周边水环境综合治理(老镇区污水管网工程)二期工程	118.4384	24.7041	沿解放路北段、厦盛路、新街南路、福兴路、滨海大道(海联段)敷设污水管道,五里桥公园排水口截污改造,设计管道总长约3.8公里。五里桥头1#、3#排污口截污工程。	2021-2021	1640	1640	安平桥	IV类	IV类
59	南安市	大盈溪	水生物防治	118.4116	24.7588	清理整治大盈、南侨、上林等村段大盈溪干流的水面生物,保障河道水质。	2021-2021	20	20	安平桥	IV类	IV类

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
60	南安市	大盈溪	上林村清淤清障工程	118.4 268	24.7 466	清淤、清障	2021-2021	49.86	49.86	安平桥	IV类	IV类
61	南安市	梅溪	梅溪流域龙玉桥至解放桥河段生态修复工程	118.3 249	25.0 742	对该河段约1.5公里进行生态水系建设,两岸砌筑护岸。	2020-2021	300	200	狮峰桥	III类	III类
62	南安市	梅溪	水云洞流域河道整治工程	118.3 233	25.0 803	对该支流约2公里开展河道清淤清障,护岸建设,山塘整治和机耕路建设。	2020-2022	500	50	狮峰桥	III类	III类
63	南安市	梅溪	梅溪流域后垵支流梅溪田边段生态修复工程	118.3 132	25.0 813	对该河段约500米进行生态水系建设,两岸砌筑护岸。	2020/2021	150	100	狮峰桥	III类	III类
64	南安市	梅溪	梅溪流域后垵支流大坝头桥上游生态修复工程	118.3 134	25.0 815	对该河段约300米进行生态水系建设,两岸砌筑护岸。	2020/2021	150	100	狮峰桥	III类	III类
65	南安市	/	南安市沿海片区污水处理厂尾水深海排放工程(陆域段)	118.4 293	24.6 671	陆域段管道路主要依托沿海片区现有道路进行敷设,管道途经水头镇海五路、沿海大通道、石井镇后海路、通海路、贤林大道、科院北路及科院南路,管道全程约12.7876公里,管径DN800-DN1800,共设置3座尾水提升泵站和一个汇流池。1#泵总用地面积3025.33m ² ,建筑总面积839.54m ² ,设计总规模12万吨/	2020-2022	37834.54	15000	/	/	/

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
						日,近期规模6.5万吨/日;2#泵总用地面积1070.80m ² ,建筑总面积227.50m ² ,设计总规模5万吨/日,近期规模2.5万吨/日;5#泵总用地面积3942m ² ,建筑总面积1601.73m ² ,设计总规模23.5万吨/日,近期规模11.5万吨/日;汇流池总占地面积275.6m ² ,水池容积500m ³ 。						
66	南安市	/	南安市沿海片区污水处理厂尾水深海排放工程(海域段)	118.3894	24.5801	项目设计污水输量为16万吨/日,主要建设内容为新建两条并行的D1016mm钢质海底管道,管道终端设置两座扩散器,单条管道长度约11.6公里,单座新建扩散器长度约149米。	2020-2022	54544.8	25000	/	/	/
67	惠安县	林辋溪	林辋溪支流松星溪河道整治工程	118.8147	24.9955	整治总长1.36km,其中清淤疏浚1.36km、总方量3535.8m ³ ;新建护岸2021.48m;新建节制闸一座;生态修复;建设漫步道534m、游步道77.6m,景观亭一座,休闲平台一座,亲水平台一座。	2021-2022	669.01	330	峰崎桥	IV类	III类
68	惠安县	黄塘溪	黄塘溪莲坑溪支流河道综合整治工程	118.7439	25.0549	河道清淤6.06km,新建堤防5.66km,新建滚水坝4座,新建人行桥1座,新建生态补水泵站1座,敷设DN500钢2753.7m。	2021-2022	4614.77	2760	埔兜桥	III类	III类
69	惠安县	蔗潭溪流域	涂寨镇大厅溪延伸段整治工	118.8643	24.9755	河道清淤1873.5米,新建堤防长2097.5米,新建机耕路1289米,	2020-2021	601.7	550	下谢村/曲	劣V	V

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
			程			新建滚水坝1座、机耕桥1座、箱涵1处,埋设穿堤涵管8处等。				江村		
70	安溪县	蓬莱溪	蓬莱镇镇区污水处理厂提标改造工程	118.1 103	25.1 413	对站区出水进行深度处理,加装脱氮除磷及紫外线消毒。	2021-2021	80	80	蓬莱溪断面	III	III
71	安溪县	蓬莱溪	蓬莱溪水质提升工程	118.1 103	25.1 413	对洋中溪联中段排污口修建拦水坝引水灌溉和佛具城、梧桐中学2处排污口建设一个日处理量100吨和150吨的污水处理设备及2公里的配套管网。	2021.3-20 21.12	500	500	蓬莱溪断面	III	III
72	安溪县	九龙江流域(内枋溪)	九龙江上游内枋溪(大坪段)河道整治工程	117.9 768	24.8 825	1.大坪乡镇区生活污水治理,在河道沿线布局微动力污水处理设施或铺设分散式污水管网建设大中型集污水处理站。2.福美村、双美村河段生态修复,收集处理村居生活污水,对河道清淤并加强沿溪的植被和绿化,改善水质。	2021-2023	500	200	长泰内枋村上游	III	III
73	安溪县	九龙江流域	罗岩村流域综合治理	117.8 727	24.9 129	罗岩中心溪河道清淤1850米,堤岸护坡建设1500米,中型污水处理站一个,污水收集管道2800米。	2021-2023	500	280	罗岩溪	III	III
74	安溪县	九龙江	龙涓乡玳堤村污水处理站管道延伸工程	118.2 752	25.6 519	污水管 ϕ 160mm 1.5km, 110mm 2km。	2020-2021	60	60	龙涓溪	III	III
75	安溪县	大坑溪	污水处理建设项目	118.2 017	25.0 390	城厢镇土楼村污水处理配套管网建设。	2020-2021	350	200	罗内桥	III	III
76	安溪县	大坑溪	污水处理建设	118.2	25.0	城厢镇砖文村污水处理配套管网	2020-2021	265	65	罗内	III	III

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限(开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中:2021年度计划投资			
			项目	013	532	建设。				桥		
77	安溪县	大坑溪	污水处理配建设项目	118.2032	25.0476	城厢镇员宅村污水处理配套管网建设。	2020-2021	335	335	罗内桥	III	III
78	安溪县	大坑溪	污水处理配建设项目	118.2031	25.0280	城厢镇珞英村生活污水处理配套管网建设。	2020-2021	150	150	罗内桥	III	III
79	安溪县	大坑溪	河道清淤项目	118.2045	25.0506	城厢镇大坑溪(员宅村福利院汇合口)河道清淤。	2020-2021	240	240	罗内桥	III	III
80	安溪县	晋江西溪	湖头镇福寿溪生态环境系统综合整治	118.0545	25.2122	河道清淤、建设污水管网3公里、拆除沿溪农村散养鸡鸭圈。	2021-2021	500	500	/	/	/
81	安溪县	蓝溪	蓝溪流域西坪段水质提升	117.9480	25.0182	西坪镇区污水处理厂污水管网提升工程,新建管网约1km;河道清淤及人居环境整治。	2021-2022	100	80	墩东大坝	IV	III
82	永春县	桃溪流域	永春县污水处理厂扩建配套管网工程	118.1613	25.1933	铺设污水管道20公里。	2019-2021	10500	4500	东关桥	II	II
83	永春县	桃溪流域	桃城镇农村生活污水治理项目	118.3023	25.3203	在上沙村、外坵村、姜莲村、洋上村、丰山村新建5座农村污水处理设施,建设管网10公里。	2021-2021	680	680	东关桥	II	II
84	永春县	桃溪流域	湖洋镇农村生活污水治理项目	118.4254	25.3969	在蓬莱村新建1座农村污水处理设施,处理能力70吨/天建设管网3公里。	2021-2021	220	220	东关桥	II	II
85	永春县	桃溪流域	五里街镇历史文化街区市政管网改造工程	118.2690	25.3300	对五里街古街主街市政管网及路面进行改造,改造段总长685米,沿许港溪建设污水收集管线900米;西安社区范围内各片区污水支	2019-2022	1789.8321	901	东关桥	II	II

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限(开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中:2021年度计划投资			
						管铺设 1900 米。						
86	永春县	桃河流域	永春县吾峰镇区污水处理设施及管网工程	118.2466	25.3891	对镇区枣岭村、吾中村、吾西村等 3 个村进行污水处理管道梳理,新建 2 座污水处理站和改造 2 座污水处理站, 铺设污水收集主管网 3.613 公里, 支管 1.531 公里, 新建检查井 110 座, 新建化粪池 169 座, 新建生态护岸 600 米。	2019-2021	1181	481	东关桥	II	II
87	永春县	桃河流域	永春县蓬壶镇西昌溪水污染综合治理工程	118.1623	25.3826	1. 水污染控制工程: 新建美中村、西昌村、美林村污水收集管网、接户管及污水处理设施, DN200~DN300 污水管共计 20.9km, De160 接户管共计 30.8km。 2. 破损挡墙及护岸修缮工程: 修缮工程量约 1260m ³ 。 3. 水质净化与生态修复治理工程: 建设 3 道生态拦污网、一处曝气生态浮床。	2021-2022	2175.8	1000	永春(大溪桥)	IV	III
88	永春县	诗河流域	岵山镇历史文化名镇名村街区污水连片整治工程	118.2589	25.2809	新建污水主干管 2123M, 入户支管 14000M, 新建检查井 102 座, 隔油池 2 座, 有效容积为 4.5M ² , 用于收集茂霞村及六中所产生的污水, 并接入永春县市政污水管网, 最终进入永春县污水处理厂进行处理。	2021-2021	300	300	长岸桥	III	III
89	永春县	坑仔口流域	下洋镇农村生活污水治理项目	118.0046	25.4934	下洋村原污水处理站 200 吨/天改扩建为 450 吨/天。铺设延伸污水收集管道 6.2 公里。	2021-2021	300	300	潮兜村上游	III	III

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限(开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中:2021年度计划投资			
90	永春县	湖洋溪	介福乡生态环境综合治理(垄溪)	118.3397	25.4450	对垄溪片区全河段4.8公里(含垄溪水库至龙门滩二级水库河段)和垄溪水库(清淤面积6800平方,清淤工程量6万立方)进行清淤及溪岸整治;对裸露的地面和山体,采取种草、植树等措施,完成绿化覆盖及周边生态环境修复;介福瓷土集中区基础设施建设,完成三通一平、污染防治设施建设。	2021-2022	820	310	仙溪口	III	III
91	德化县	闽江/晋江	编制“两山”示范基地规划	118.2374	25.4948	委托编制《德化县创建“绿水青山就是金山银山”实践创新基地(“两山”基地)专项规划》,并按规划开展建设。	2021-2021	50	50	尾厝/横龙桥	IV/II	达到考核目标
92	德化县	闽江/晋江	德化县水质自动站建设	118.2019	25.5179	建设水质自动监测站2座,提高水环境监管能力。	2021-2021	100	100	尾厝/横龙桥	IV/II	达到考核目标
93	德化县	闽江/晋江	环境监管能力建设	118.2234	25.4864	开展环保网格化监管工作,建设重点企业在线监控平台,对应急物资进行补充更新,并按要求更新配置执法设备。	2021-2021	60	60	尾厝/横龙桥	IV/II	达到考核目标
94	德化县	闽江/晋江	环境监测能力建设	118.2234	25.4864	完善监测能力建设,采购红外测油仪、低浓度烟尘分析仪各1台,按要求开展仪器校准维护、药品试剂采购等。	2021-2021	100	95	尾厝/横龙桥	IV/II	达到考核目标
95	德化县	闽江/晋江	农村集中式生活污水处理设施第三方运维	118.2234	25.4864	开展德化县农村生活污水处理设施第三方运维工作,将建成设施统一打包委托第三方管理。	2021-2021	289	100	尾厝/横龙桥	IV/II	达到考核目标

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限(开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中:2021年度计划投资			
96	德化县	闽江/晋江	农业面源污染防治方案编制	118.2234	25.4864	委托编制《德化县农业面源污染防治方案》，组织专家评审并印发实施。	2021-2021	15	15	尾厝/横龙桥	IV/II	达到考核目标
97	德化县	闽江/晋江	德化县城市污水处理厂人工湿地水质净化及浚溪生态保护修复工程	118.282714	25.492702	一期实施浚溪生态保护修复工程：新建生态缓冲带 5500 平方米、生态护岸 850 米、生态坝 3 座、生态清淤 45000 立方米、种植水生植物 12000 平方米，增殖鱼苗 10 万条；二期实施县城污水处理厂人工湿地水质净化工程：新建人工湿地 10000 平方米，配套尾水反硝化净化系统 1 套以及污水处理厂尾水至人工湿地 4.5 千米管道工程。	2021-2025	4600	1500	尾厝	IV	达到考核目标
98	德化县	闽江/晋江	城区生活污水管网建设	118.2234	25.4864	开展德化县城雨污分流改造工程，新建改造城区污水管网 60 公里（2021 年新建改造城区污水管网 34 公里）。	2021-2022	9933	5400	尾厝	IV	达到考核目标
99	德化县	晋江	龙门滩镇镇区污水管网建设	118.3558	25.4990	铺设镇区污水管网 2.8 公里。	2021-2021	120	120	尾厝	IV	达到考核目标
100	德化县	晋江	三班镇饮用水源保护	/	/	实施长林水库饮用水源地勘界定标工程。虎坑水库水源地建设隔离网 200 米，设置标志牌等。	2021-2021	16	16	尾厝	IV	达到考核目标
101	德化县	晋江	国宝溪水质提升项目	118.1732	25.5981	建设人工湿地 1 座，铺设污水管网 1 公里。	2021-2021	110	110	尾厝	IV	达到考核目标

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限(开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中:2021年度计划投资			
102	德化县	晋江	赤水镇环境综合治理	118.1621	25.6310	1.猛虎新建三格化粪池80座。 2.河道综合治理6公里,新建生态保护岸2.67公里,建设堤顶路3.4公里。	2021-2021	200	200	尾厝	IV	达到考核目标
103	德化县	闽江	上涌镇生活污水治理(省为民办实事任务)	118.1574	25.7299	上涌村、云路村、黄井村、辉阳村四个村污水治理,建设日处理量50吨的微动力污水处理站1座;建设污水主管网4公里,支管网1.5公里、接户管0.5公里;新建标准三格式化粪池80户。	2021-2021	600	600	横龙桥	II	达到考核目标
104	德化县	闽江	桂阳乡生活污水治理(省为民办实事任务)	118.2319	25.7743	桂阳村续建污水管网2公里接入微动力污水处理设施,其中主管0.8公里,支管1.2公里;安章村新建人工湿地一座,配套污水管网3公里,其中主管1.4公里,支管1.6公里;涌溪村新建污水微动力处理设施1座,处理能力30吨,新建污水管网1.5公里,其中主管1公里,支管0.5公里,新建三格式化粪池300个。	2021-2021	390	390	横龙桥	II	达到考核目标
105	德化县	闽江	雷峰镇环境综合治理	118.2947	25.5748	1.镇区村建设提升农村安全饮水提升与建后管护。2、分别在14个村安装一体式化粪池共200个。3、坂仔村铺设污水管网0.8公里。4、焦溪村开展农村环境综合治理。	2021-2021	120	120	横龙桥	II	达到考核目标
106	德化县	闽江	南埕镇农村环境综合治理	118.3876	25.6302	1.蓝田自来水厂水源地清淤,建设排砂孔,对7公里引水管设置防护	2021-2021	110	110	横龙桥	II	达到考核

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
						措施和警示标志牌。 2. 全镇完成 200 户农户三格化粪池建设。 3. 完成高漈溪 2 公里河道淤积物清除、建设防洪堤和游频道, 拆除两侧违章搭盖。						目标
107	德化县	闽江	水口镇环境整治工程	118.4 390	25.7 043	1. 实施户厕改造提升, 拆除旱厕、废弃猪圈、羊圈、牛圈等 300 座并进行粪污清理, 实施改水改厕 100 座。 2. 建设生态公厕 1 座。 3. 建设生态护岸, 实施浚溪河岸修复、绿化、美化工程 2 公里; 河道湖库清淤 0.1 万吨, 配套建设湖面垃圾清理配套设施。	2021-2021	70	70	横龙桥	II	达到考核目标
108	德化县	闽江	葛坑镇环境综合整治工程	118.2 046	25.8 434	1. 镇区供水设施提升工程, 新建饮用水管道 8 公里, 蓄水池 2 座, 200 立方米沉淀池一座, 安装一体化净水设备 1 套, 建设防护隔离网 2 公里, 设立警示标志 20 个, 加装视频监控套一套。 2. 购置环卫车转运专用垃圾桶 200 个, 购置垃圾分类垃圾桶 500 对。对已拆除旱厕进行改造, 新建三格化粪池 200 个。	2021-2021	200	200	/	/	/
109	德化县	闽江	杨梅乡生活污水治理	118.2 775	25.8 718	杨梅村上宦角落至雷潭角落建设污水管网 2.3 公里。	2021-2021	80	80	雷潭溪	III	III

序号	县(市、区)	所属流域名称	项目名称	建设位置		项目主要内容	建设期限 (开工年份/竣工年份)	计划投资额(万元)		流域控制断面	水质现状	水质提升预期
				经度	纬度			计划总投资	其中: 2021年度 计划投资			
110	德化县	小尤溪	春美乡生活污水治理	118.9 927	25.6 829	全镇改水改厕建设标准三格化粪池 200 户。	2021-2021	60	60	/	/	/
111	德化县	大樟溪	大铭乡饮水安全巩固提升项目	118.0 804	25.6 870	大铭乡 7 个村饮用水蓄水池等加固清淤，管网维护，安装引用水源防护网，警示牌等配套设施；改水改厕安装一体式化粪池 160 座，购买垃圾桶 600 个。	2021-2021	60	60	蕉溪口	III	III

附件 2:

福建省生态环境厅关于做好 2021 年度 碧水攻坚项目申报工作的通知

各设区市生态环境局，平潭综合实验区自然资源与生态环境局：

为贯彻落实省委省政府工作部署，深入打好升级版污染防治攻坚战，巩固提升水生态环境质量，努力建设“美丽河湖”，保障“十四五”水生态环境保护开好局、起好步，我厅将组织开展 2021 年全省碧水攻坚项目申报工作，现将有关事项通知如下：

一、项目申报原则

（一）坚持系统治理。坚持山水林田湖草系统治理的理念，以统筹水资源、水生态和水环境，强化陆海联动为导向，深入打好碧水保卫战。

（二）强化问题导向。以解决突出水生态环境问题为导向，以不达标水体、水质不稳定区域为重点，优先支持对水生态环境质量改善贡献较大的重点项目，避免项目资金“撒胡椒面”。

（三）项目合理可行。在深入开展现场调研的基础上，坚持精准治污、科学治污、依法治污，按河湖分析厘清问题、症结、对策、落实“四个在哪里”，明确有针对性和可操作性的项目技术路线，核心工艺成熟，项目建成后运营维护经济，能够可持续运行。

（四）资金绩效明确。遵循可监测、可统计、可考核的原则，突出项目 COD、氨氮、总氮、总磷及特征污染物的削减效果，充分考虑美丽河湖试点建设、河湖生态缓冲带保护修复、湿地面积

恢复、群众满意度等生态环境效益“亲民”指标。

二、项目申报范围

（一）水环境治理方面。具体包括城镇生活污水处理及管网建设、工业污染防治、农业农村污染防治、畜禽（水产）养殖污染治理、移动源污染防治、入河排污口整治。其中，主要流域以保障国省考断面水质达标及整治水质较为脆弱流域为重点；小流域以水质低于或不能稳定达到Ⅲ类以及新增的入海小流域治理为重点；饮用水源地以规范化示范试点建设、水质不稳定或藻类水华爆发风险较大的水源地系统治理，以及千人以上农村集中式、农村“千吨万人”、乡镇及以上集中式水源地水环境综合整治为重点。

（二）水生态保护修复方面。具体包括美丽河湖保护与建设、氮磷生态拦截沟与生态缓冲带建设、天然湿地恢复与保护及人工湿地建设、河湖生态保护与修复、水生生物完整性恢复、林分结构优化等方面。其中，人工湿地建设以因地制宜在污水处理厂下游、支流入干流口、河湖入库口等为重点；河湖生态建设，以河湖生态缓冲带恢复、水生植被恢复，河湖底泥、滩涂特征污染物治理或生态修复等规模化生态保护恢复为重点。

（三）水资源安全利用方面。具体包括河湖岸线保护与修复、水资源优化调度、水电站清理整顿、提升河流闸坝下泄流量、区域再生水循环利用、污水资源化（含工业废水、农业农村及城镇生活污水等）等；水环境风险防控、事故应急池、应急闸坝等预防性设施建设等。

三、项目策划重点

请各地从本地区水生态环境保护实际出发，从污染减排和生

态增容两个方面，聚焦重点河段、湖库、水源地、小流域策划一批碧水攻坚重点项目。项目策划应包含但不限于下列重点区域，同时注重与本地区相关重点行业和重点领域的系统性、整体性和协同性。

（一）福州市。敖江流域“美丽河湖”试点建设，龙江海口桥、倪浦桥、大樟溪口断面水质巩固提升，福清占泽溪、太城溪、高新区溪源溪、罗源起步溪、闽侯井下溪等水质反弹小流域综合治理，闽江入河排污口排查与规范整治。

（二）厦门市。同安东西溪水生态环境综合整治、埭头溪黑臭水体治理、城区生活污水处理厂人工湿地净化工程。

（三）漳州市。长泰枋洋水库水源地整治，鹿溪后港大桥、龙岗村、九龙江南溪浮宫桥断面水质巩固提升，龙津溪口人工湿地净化工程，以及龙海汤溪、漳浦佛昙溪、赤湖旧溪、云霄梅洲溪等新增入海小流域综合治理。

（四）泉州市。德化尾厝、南安霞东桥、鲟埔、浮桥断面水质巩固提升，晋江九十九溪、惠安林辋溪、安溪蓬莱溪、泉港坝头溪、南安大盈溪等水质反弹小流域综合治理，以及惠安蔗塘溪、晋江湖漏溪、安溪湖珠溪等新增考核小流域综合治理。

（五）三明市。大金湖“美丽河湖”试点建设，尤溪入河排污口排查与规范整治，街面水库综合整治与水生态保护与修复，梅列焦溪水质波动小流域综合治理。

（六）莆田市。木兰溪“美丽河湖”试点建设，三江口、园头桥断面水质巩固提升，东圳水库水源地环境管理规范化建设，金钟水库水源地整治与水生态环境修复。

（七）南平市。崇阳溪“美丽河湖”试点建设，古田黄田断

面水质巩固提升，闽江入河排污口排查与规范整治。

（八）龙岩市。九龙江北溪氟化物、铁锰综合治理，连城黄坊、永定沿江断面水质巩固提升，永定富岭溪、新罗东肖溪水质反弹小流域综合治理。

（九）宁德市。霍童溪“美丽河湖”试点建设，官昌水库水源地整治与水生态环境修复，古田河流域入河排污口排查与规范整治，奎金山断面水质巩固提升，中心城区黑臭水体治理及霞浦护城河黑臭水体整治成效巩固，以及福鼎吉溪、霞浦三河、福安钱塘溪、柘荣东溪等新增考核小流域综合治理。

（十）平潭综合实验区。南松溪等小流域综合治理，三十六脚湖水源地整治与水生态环境修复。

四、其他事项

（一）请各地结合本地区“十四五”重点流域水生态环境规划要点等相关规划成果，认真对照项目策划重点，加强与市级相关行业主管部门及县（市、区）沟通对接，梳理策划一批2021年度碧水攻坚项目，并于3月31日前将项目表（详见附件）报送我厅。

（二）请各地抓紧修订实施“十三五”原水质不稳定的国控断面水质巩固提升方案，适时制定实施“十四五”新增劣V类或不达标水体水质提升方案，确保按期完成国家和省下达水质考核目标。

（三）请各地积极谋划和储备水污染防治项目，及时充实市级、省级、中央项目储备库，按照“成熟一个、上报一个”的原则，不定期上报省级项目储备库，我厅将择优上报水污染防治资金中央项目储备库。

联系人：李焜（重点流域，0591-88367163）

徐军浩（饮用水源地，0591-88367162）

王昊（小流域，0591-88367185）

附件：XX市2021年度碧水攻坚项目表

福建省生态环境厅

2021年3月9日

附件

XX市 2021 年度碧水攻坚项目表

序号	隶属关系		水体类型	项目类型	项目名称	建设地点	建设周期		承担单位	项目建设规模与内容	批复项目总投资 (万元)	项目批复文件 (文号)	项目类型 (工程或非工程)	对应具体国省考断面、小流域考核断面、饮用水水源名称	项目进度 (每月)
	地市	区县					开始年月	结束年月							

附件 3:

2021 年泉州市流域水质提升“碧水清源”
专项行动精准治理项目调度表

填表单位:

填表时间:

序号	流域名称	项目名称	项目进度	累计完成投资额（万元）	投资任务完成率（%）	存在问题
1						
2						
.....						

