2025 遂宁市水资源公报

Suining City Water Resources Bulletin



遂宁市水利局

目录 CATALOG

编写说明 ---------- 01

综述 ---------- 03

一 水资源量 ---------- 04

1 降水量 ---------- 05

2 地表水资源量 ---------- 08

3 地下水资源量 ---------- 11

4 水资源总量 ---------- 12

二 水利工程蓄水动态 ---------- 14

三 水资源开发利用 ---------- 16

1 供水量 ---------- 17

2 用水量 ---------- 19

3 用水指标 ---------- 21

4 耗水量 ---------- 21

附图1 遂宁市水资源三级区示意图 ---------- 22

附图2 2025年遂宁市降雨量等值线图 ---------- 23

附图3 2025年遂宁市降雨量距平等值线图 ---------- 24

附图4 2025年遂宁市径流深等值线图 ---------- 25

发　　布：遂宁市水利局

批　　准：黎　涛
审　　定：邓长青
审　　查：张元军

编　　制：四川省遂宁水文水资源勘测中心

主　　编：颜　虎
编制人员：唐　勇　　夏　民　　王昊哲
　　张翊林　　蒋　露　　夏玲露

编写说明：

1、面积及分区

（1）面积：《2025 年遂宁市水资源公报》（以下简称《公报》）中出现的面积均为水资源评价计算面积，来源于《四川省第三次水资源调查评价》，并在《四川省水利厅关于印发水资源评价单元及计算面积的通知》（川水函〔2025〕641 号）文件中予以明确。

（2）分区：《公报》采用四川省水资源分区（遂宁涉及 1 个水资源一级区、1 个水资源二级区、2 个水资源三级区）和 5 个县级行政区开展评价。遂宁市水资源三级区分布示意图见附图 1。

2、术语解释

（1）降水量：指从天空降落到地面上的液态或固态（经融化后）水，未经蒸发、渗透、流失，而在水平面上积聚的深度。

（2）地表水资源量：指河流、湖泊、冰川等地表水体逐年更新的动态水量，即当地天然河川径流量（不包括过境水量）。

（3）地下水资源量：指地下饱和含水层逐年更新的动态水量，即降水和地表水入渗对地下水的补给量。

（4）地表与地下水资源重复量：指按地表水资源量和地下水资源量的定义及其相应的计算方法，分别计算的地表水资源数量与地下水资源数量之间的重复计算量。

（5）水资源总量：指当地降水形成的地表、地下产水总量，即地表径流量与降水入渗补给量之和（不包括外来水量和地表与地下水资源重复量）。

（6）供水量：指各种水源工程为用户提供的包括输水、配水损失在内的水量。按水源类别分为地表水源供水量、地下水源供水量和其他水源供水量。

（7）用水量：指各类河道外用水户取用的包括输水损失在内的毛用水量之和。按农业用水、工业用水、城乡公共用水、居民生活用水、人工生态用水五大类用户统计，不包括海水直接利用量以及水力发电、航运等河道内用水量。农业用水包括耕地、林地、园地、牧草地灌溉用水及鱼塘补水、畜禽用

水；工业用水指工矿企业用于生产活动的水量，包括主要生产用水（如制造、加工、冷却、净化、洗涤等）、辅助生产用水（如机修、运输、空压站等）和附属生产用水（如绿化、办公室、浴室、食堂、厕所、保健站等），按新水取用量计，不包括企业内部的重复利用水量；城镇公共用水包括建筑业用水和第三产业用水，第三产业用水包括服务业、商业、金融业、交通运输、公共管理等的用水；居民生活用水包括城镇居民生活用水和农村居民生活用水；人工生态用水包括城乡环境用水以及具有人工补水工程和明确补水目标的河湖、湿地补水，不包括降水、径流自然满足的水量。

（7）耗水量：指在输水、用水过程中，通过蒸腾蒸发、土壤吸收、产品吸附、居民和牲畜饮用等多种途径消耗掉，而不能回归到地表水体或地下含水层的水量。耗水率为耗水量占对应用水类型用水量的百分比。

3、数据说明

（1）《公报》中多年平均值统一采用《四川省第三次水资源调查评价》1956～2016 年系列平均值。

（2） 水资源量分析评价基础水文资料采用遂宁市境内依据站和周边市州邻近的站点资料，按照全省模型径流方法与市州实际修正进行计算，详细可参考《遂宁市 2025 年水资源量分析评价报告》

（3） 根据《水利部办公厅关于调整水资源公报发布内容的通知》（办资管函〔2020〕382 号）要求，水资源公报不再对外发布水质部分内容。

（4）《公报》中数据尾数收舍采用四舍五入,部分累计值可能存在尾数差异。

（5） 水资源开发利用数据根据四川省用水统计直报水量进行核算，大中型水库蓄水动态统计由遂宁市各级水利部门提供复核。人口、产值等社会经济指标数据采用遂宁市统计部门对外发布数据。

综述 / OVERVIEW

遂宁市位于四川盆地中部，涪江中游，水资源二级区属嘉陵江区，涉及2个水资源三级区，即涪江区和广元昭化以下干流区。遂宁市下辖船山区、安居区、蓬溪县、大英县、射洪市5个县级行政区。遂宁市多年平均降水量864.73mm，时空分布不均，时常旱涝交错。遂宁市河流众多，以涪江干流为主，其中境内流域面积在 100km^2 以上的支流有梓江、琼江、郪江、芝溪河、沈水河、蟠龙河、西眉河、荷叶溪、联盟河、开善河等。涪江干流全长 668km，遂宁境内长度 157km。遂宁市水资源评价计算面积 5330km^2，其中涪江区面积 5136km^2,嘉陵江广元昭化以下干流区面积 194km^2。

水资源量：2025 年全市平均降水量 927.8mm，折合降水总量 49.45 亿 m^3，较多年平均增加 7.3%，较 2024 年增加 1.5%；地表水资源量 11.81 亿 m^3，较多年平均增加 4.1%，较 2024 年减少 5.8%；地下水资源量 2.03 亿 m^3(均为地表与地下水资源重复量)；水资源总量 11.81 亿 m^3，较多年平均减少 2.8%。

水利工程蓄水量：2025 年全市共 1 座大型水库（通泉坝水电站），18 座中型水库（其中 6 座水电站、12 座蓄水型水库），313 座小型水库，其中小（一）型水库共 54 座、小（二）型水库 259 座。大中型水库总库容 8.95 亿 m^3，小（一）型水库总库容 1.47 亿 m^3，小（二）型总库容 0.68 亿 m^3。2025 年末大型水库蓄水总量 0.89 亿 m^3，中型水库蓄水总量 4.99 亿 m^3。

水资源开发利用：2025 年全市总供水量和用水量均为 8.87 亿 m^3，其中地表水源供水量 8.47 亿 m^3，占总供水量的 95.5%；地下水源供水量 0.16 亿 m^3，占总供水量的 1.8%；其他水源供水量 0.24 亿 m^3，占总供水量的 2.7%。2025 年全市总用水量 8.87 亿 m^3，其中农业用水 6.16 亿 m^3，占总用水量的 69.4%；工业用水 0.54 亿 m^3，占总用水量的 6.1%；城镇公共用水 0.36 亿 m^3，占总用水量的 4.1%；居民生活用水 1.70 亿 m^3，占总用水量的 19.2%；人工生态环境用水 0.11亿m^3，占总用水量的 1.2%。2025 年全市总耗水量 5.29 亿 m^3，总耗水率 59.7%。

OPTION 01

水资源量

(一) 降水量

2025 年，全市平均降水量 927.79mm，折合降水总量 49.45 亿 m^3，较多年平均偏多 7.29%，较 2024 年减少 0.02%。

按水资源三级区统计，涪江区降水总量 47.26 亿 m^3，广元昭化以下干流区降水总量 2.19 亿 m^3。与多年平均比较，涪江区降水量偏多 6.74%，广元昭化以下干流区降水量偏多 20.9%；与 2024 年比较，涪江区降水量增加50.91%，广元昭化以下干流区增加 1.5%。2025 年水资源分区降水量及与多年平均 和 2024 年比较情况详情见表 1-1 和图 1-1。

水资源一级区	水资源二级区	水资源三级区	降水量（mm）	降水总量（亿 m^3）	与多年平均比较	与 2024 年比较
全 市			927.79	49.45	7.29%	−0.02%
长 江	嘉陵江	涪 江	920.23	47.26	6.74%	50.91%
		广元昭化以下干流	1127.97	2.19	20.90%	1.50%

表 1-1　2025 年水资源分区降水量及与多年平均和 2024 年比较情况表

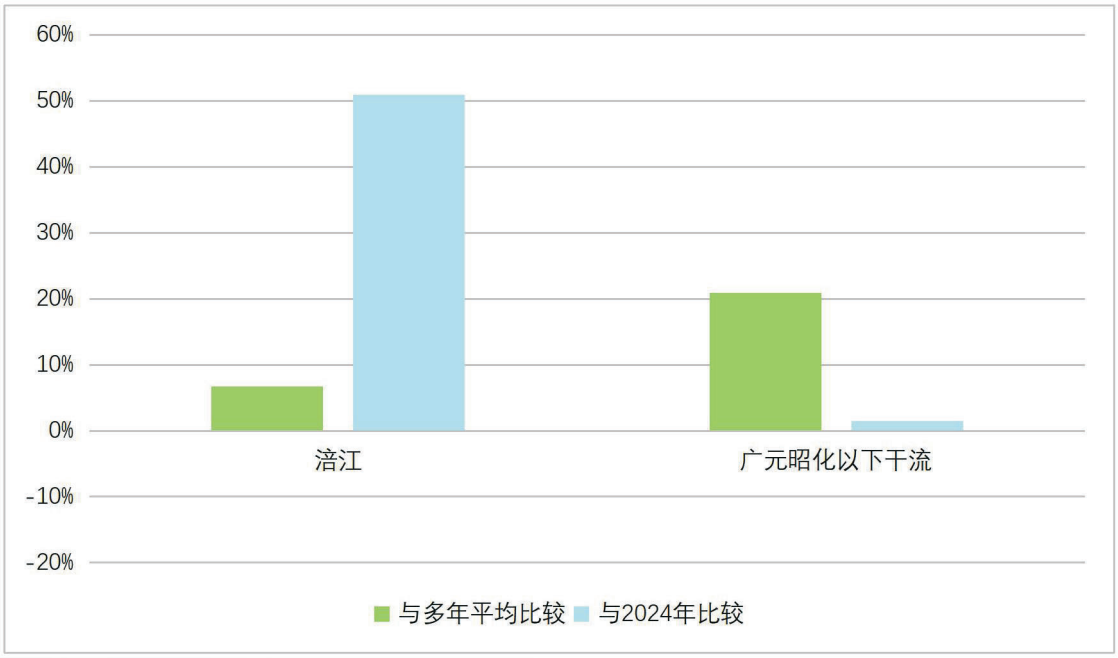


图 1-1　2025 年水资源三级区降水量与多年平均和 2024 年比较情况图

按行政区统计，船山区降水总量 5.84 亿 m^3，安居区降水总量 12.21 亿 m^3，大英县降水总量 5.97 亿 m^3，蓬溪县降水总量 13.35 亿 m^3，射洪市降水总量 12.62 亿 m^3。与多年平均比较，蓬溪县降水量略偏多，偏多 18.43%，射洪市降水量略偏少；与 2024 年比较，蓬溪县降水量略偏多，偏多 20.24%。2025 年各行政区降水量及与多年平均和 2024 年比较情况见表 1-2 和图 1-2。

表 1-2　2025 年各行政区降水量及与多年平均和 2024 年比较情况表

行政区	降水量 (mm)	降水总量（亿 m^3）	与多年平均比较	与 2024 年比较
全　市	927.8	49.45	7.29%	1.50%
船山区	946.7	5.84	8.37%	8.58%
安居区	969.4	12.21	12.58%	−0.04%
大英县	850.9	5.97	5.35%	−2.72%
蓬溪县	1065.2	13.35	18.43%	20.24%
射洪市	842.8	12.62	−2.21%	−9.04%

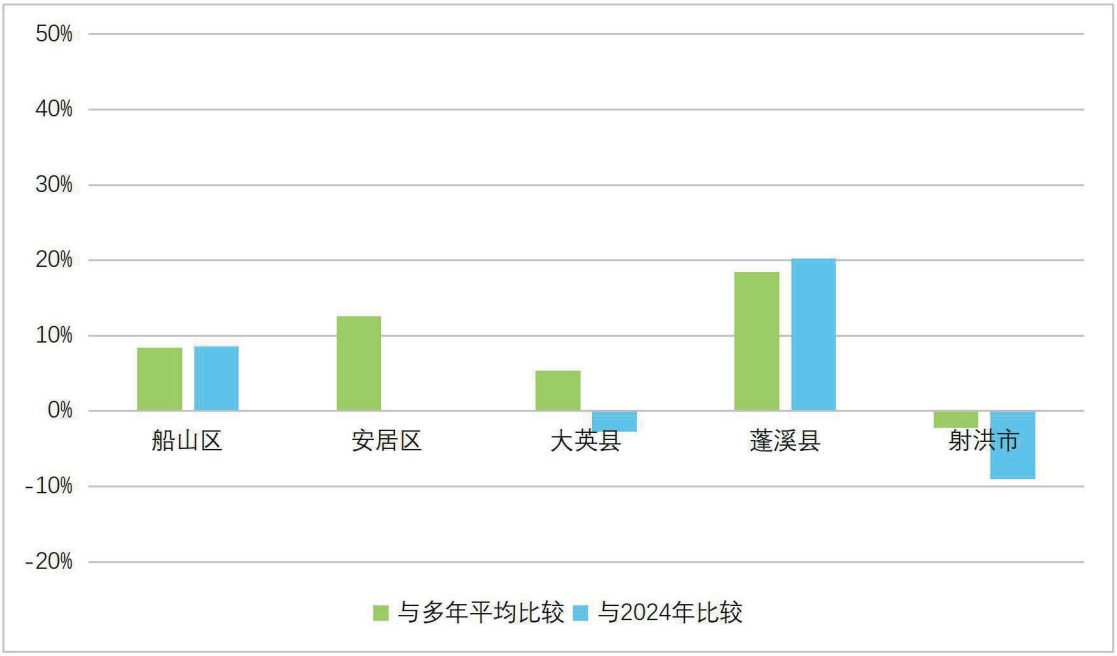


图 1-2　2025 年各行政区降水量与多年平均和 2024 年比较情况图

从全年看，降水年内分配不均。2025 年全市降水主要集中在 5-10 月，降水占全年总降水量的 83.8%。2025 年各行政区降水量时程分配情况详见表 1-3 和图 1-3。

表 1-3　2025 年各行政区降水量时程分配表

行政区	月降水量（mm）				3-6 月占比	1-4 月、11-12 月占比	5-10 月占比
	3 月	4 月	5 月	6 月			
全　市	37.85	50.19	40.59	164.93	30.7%	16.2%	83.8%
船山区	37.00	49.67	46.50	128.67	31.2%	17.3%	82.7%
安居区	48.58	69.83	53.92	166.17	33.3%	18.5%	81.5%
大英县	43.00	36.17	37.00	229.17	39.3%	15.5%	84.5%
蓬溪县	39.94	55.00	39.44	156.22	27.7%	15.8%	84.2%
射洪市	21.83	30.58	27.83	162.75	28.3%	13.8%	86.2%

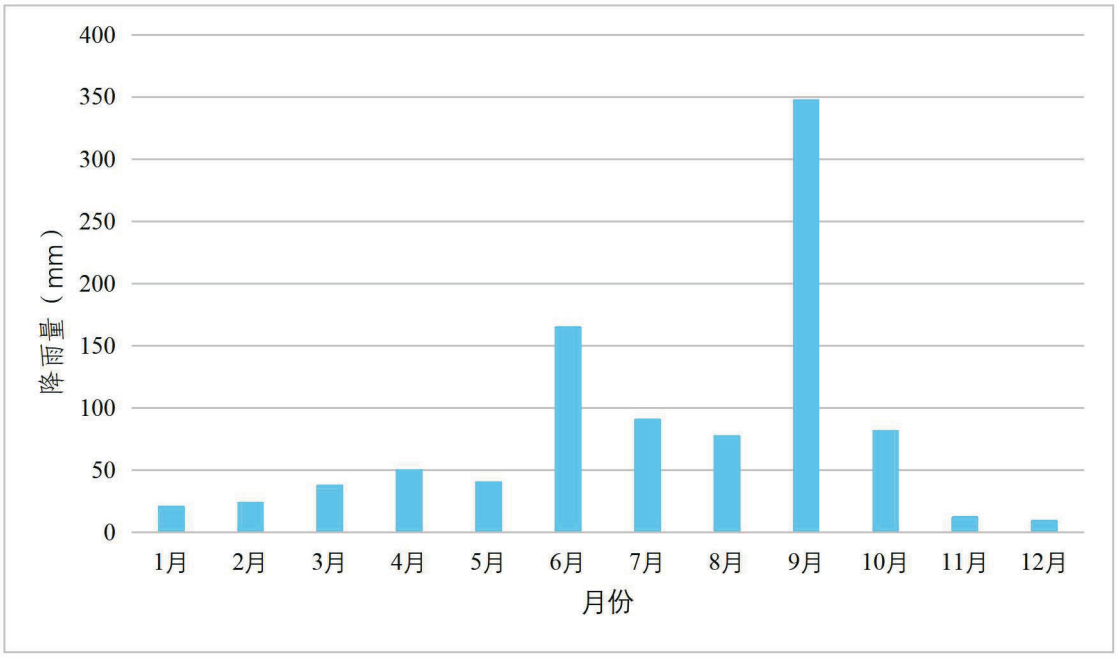


图 1-3　2025 年遂宁市降水量时程分配图

(二) 地表水资源量

2025 年，全市地表水资源量 11.81 亿 m^3，折合地表径流深 221.49mm，较多年平均值偏多 4.1%，较 2024 年减少 5.8%。

按水资源三级区统计,涪江区地表水资源量 11.12 亿 m^3，广元昭化以下干流区地表水资源量 0.69 亿 m^3。与多年平均比较，涪江区地表水资源量偏 多 3.2%，广元昭化以下干流区地表水资源量偏多 21.1%；与 2024 年比较，广元昭化以下干流区大幅增加，增加 72.5%。2025 年水资源分区地表水资源量及与多年平均和 2024 年比较情况详见表 1-4 和图 1-4。

表 1-4　2025 年水资源分区地表水资源量及与多年平均和 2024 年比较情况表

水资源一级区	水资源二级区	水资源三级区	地表水资源量(亿 m^3)	地表径流深(mm)	与多年平均比较	与 2024 年比较
全　市			11.81	221.49	4.1%	-5.8%
长　江	嘉陵江	涪　江	11.12	216.42	3.2%	-8.4%
		广元昭化以下干流	0.69	355.67	21.1%	72.5%

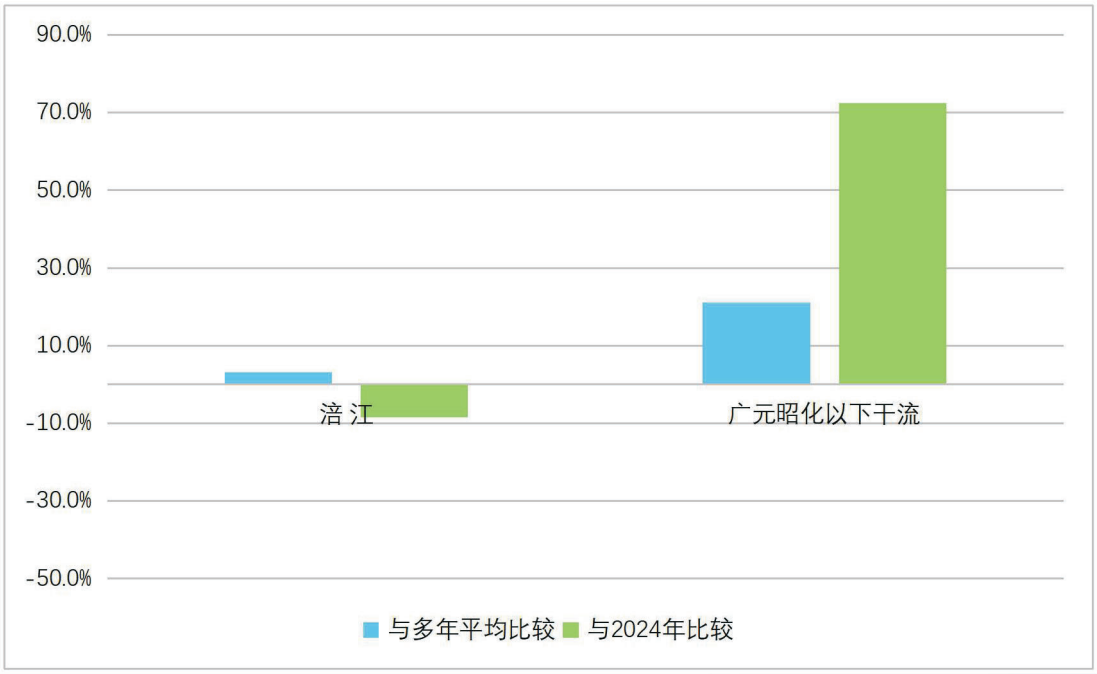


图 1-4　2025 年水资源三级区地表水资源量与多年平均和 2024 年比较情况图

按行政区统计，船山区地表水资源量 1.25 亿 m^3，安居区地表水资源量 3.08 亿 m^3，大英县地表水资源量 1.44 亿 m^3，蓬溪县地表水资源量 3.13 亿 m^3，射洪市地表水资源量 2.91 亿 m^3。与多年平均比较，船山区、射洪市地表水资源量略偏少，偏少最多为射洪市，偏少 7.3%，安居区、大英县地表水资源量偏多，偏多最大为安居区，偏多 26.1%；与 2024 年比较，仅蓬溪县地表水资源量有增加，增加 9.0%，减少最多为安居区，减少 12.3%。2025 年各行政区地表水资源量及与多年平均和 2024 年比较情况详见表 1-5 和图 1-5。

表 1-5　2025 年各行政区地表水资源量及与多年平均和 2024 年比较情况表

行政区	地表水资源量（亿 m^3）	地表径流深（mm）	与多年平均比较	与 2024 年比较
全　市	11.81	221.49	4.1%	-5.8%
船山区	1.25	202.90	-4.2%	-2.7%
安居区	3.08	243.67	26.1%	-12.3%
大英县	1.44	204.27	8.1%	-7.3%
蓬溪县	3.13	294.59	0.3%	9.0%
射洪市	2.91	193.85	-7.3%	-12.1%

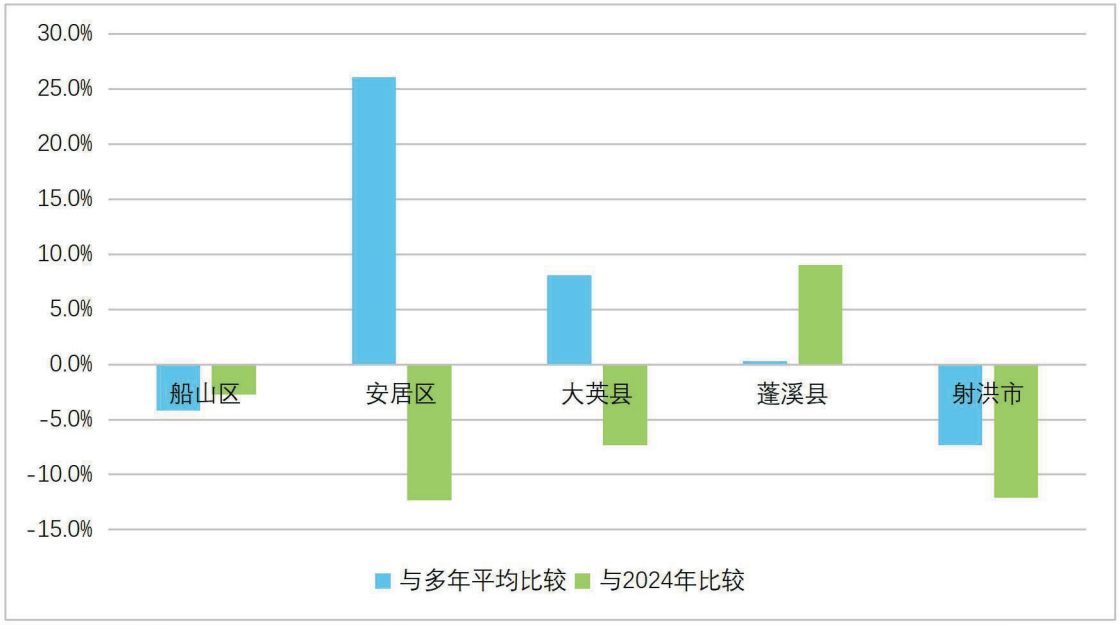


图 1-5　2025 年各行政区地表水资源量与多年平均和 2024 年比较情况图

(三) 地下水资源量

2025 年，全市地下水资源量 2.03 亿 m^3，折合地下径流深 38.09mm，其中地表与地下水资源重复量 2.03 亿 m^3。

按水资源三级区统计，涪江区地下水资源量 1.94 亿 m^3，广元昭化以下干流区地下水资源量 0.09 亿 m^3。2025 年水资源分区地下水资源量情况详见表 1-6。

表 1-6　2025 年水资源分区地下水资源量情况表

水资源一级区	水资源二级区	水资源三级区	地下水资源量（亿 m^3）	地下径流深（mm）	地表与地下水资源重复量（亿 m^3）
全　市			2.03	38.09	0.17
长　江	嘉陵江	涪　江	1.94	37.77	0.16
		广元昭化以下干流	0.09	46.39	0.29

按行政区统计，船山区地下水资源量 0.30 亿 m^3，安居区地下水资源量 0.63 亿 m^3，大英县地下水资源量 0.33 亿 m^3，蓬溪县地下水资源量 0.62 亿 m^3，射洪市地下水资源量 0.72 亿 m^3。2025 年各行政区地下水资源量情况详见表 1-7。

表 1-7　2025 年各行政区地下水资源量情况表

行政区	2025 年地下水资源量（亿 m^3）	2025 年地下径流深(mm)	地表与地下水资源重复量（亿 m^3）
全　市	2.03	38.09	2.03
船山区	0.24	38.10	0.24
安居区	0.34	27.10	0.34
大英县	0.24	34.33	0.24
蓬溪县	0.67	45.02	0.67
射洪市	0.55	43.90	0.55

(四) 水资源总量

2025 年，全市水资源总量 11.81 亿 m^3，较多年平均偏多 3.2%，较 2024 年减少 8.4%，人均水资源量 429.76m^3。

按水资源三级区统计，涪江区水资源总量 11.12 亿 m^3，广元昭化以下干流区水资源总量 0.69 亿 m^3。与多年平均比较，涪江区水资源总量偏多 3.2%，广元昭化以下干流区水资源总量偏少 21.1%；与 2024 年比较，涪江区水资源总量减少 8.4%，广元昭化以下干流区水资源总量增加 72.5%。2025 年水资源分区水资源总量情况详见表 1-8，与多年平均和 2024 年比较情况详见图 1-6。

表 1-8　2025 年水资源分区水资源总量情况表

水资源一级区	水资源二级区	水资源三级区	降水总量（亿 m^3）	地表水资源量（亿 m^3）	地下水资源量（亿 m^3）	地表与地下水资源重复量(亿 m^3)	水资源总量(亿 m^3)
全　市			49.45	11.81	2.03	2.03	11.81
长　江	嘉陵江	涪　江	47.26	11.12	1.94	1.94	11.12
		广元昭化以下干流	2.19	0.69	0.09	0.09	0.69

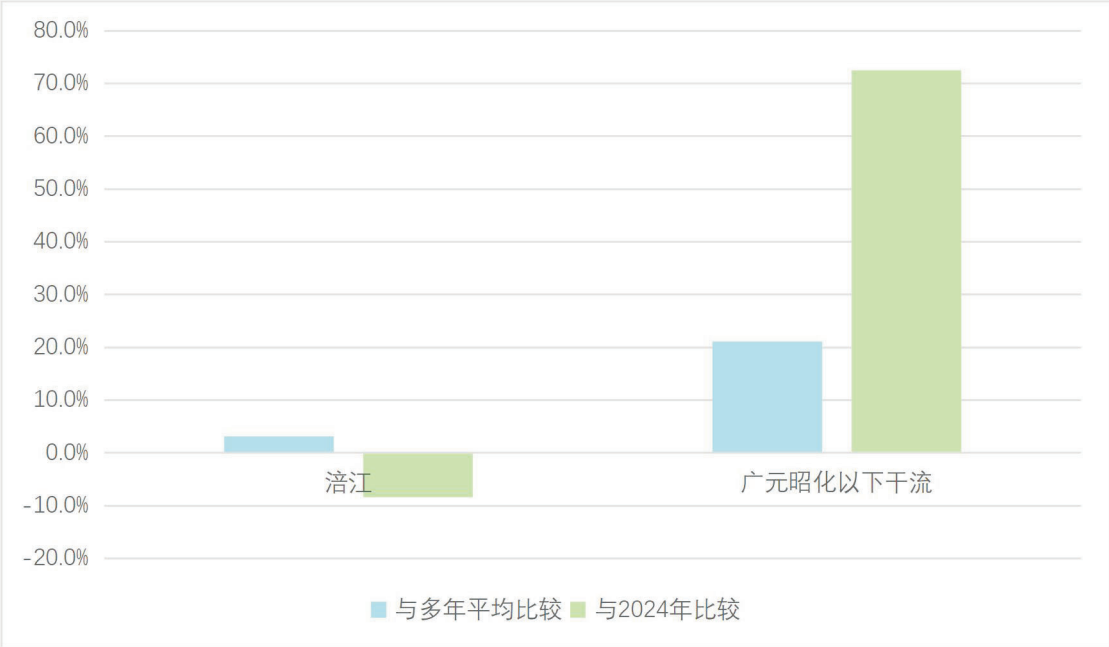


图 1-6　2025 年水资源分区水资源总量与多年平均和 2024 年比较情况图

按行政区统计，船山区水资源总量 1.29 亿 m^3，安居区水资源总量 3.51 亿 m^3，大英县水资源总量 1.55 亿 m^3，蓬溪县水资源总量 2.87 亿 m^3，射洪市水资源总量 3.31 亿 m^3。与多年平均比较，船山区、蓬溪县水资源总量略偏少，偏少最多为蓬溪县，偏少 8.0%，安居区、大英县、射洪市水资源总量偏多，偏多最大为安居区，偏多 43.9%；与 2024 年比较，各县（市、区）水资源总量均减少，减少最多为船山区，减少 27.1%。2025 年各行政区水资源总量情况见表 1-9，与多年平均和 2024 年比较情况详见图 1-7。

表 1-9　2025 年各行政区水资源总量情况

行政区	降水总量（亿 m^3）	地表水资源量（亿 m^3）	地下水资源量(亿 m^3)	地表与地下水资源重复量（亿 m^3）	水资源总量（亿 m^3）
全　市	49.45	11.81	2.03	2.03	11.81
船山区	5.78	1.25	0.24	0.24	1.25
安居区	12.08	3.08	0.34	0.34	3.08
大英县	5.91	1.44	0.24	0.24	1.44
射洪市	12.49	2.91	0.67	0.67	2.91
蓬溪县	13.20	3.13	0.55	0.54	3.13

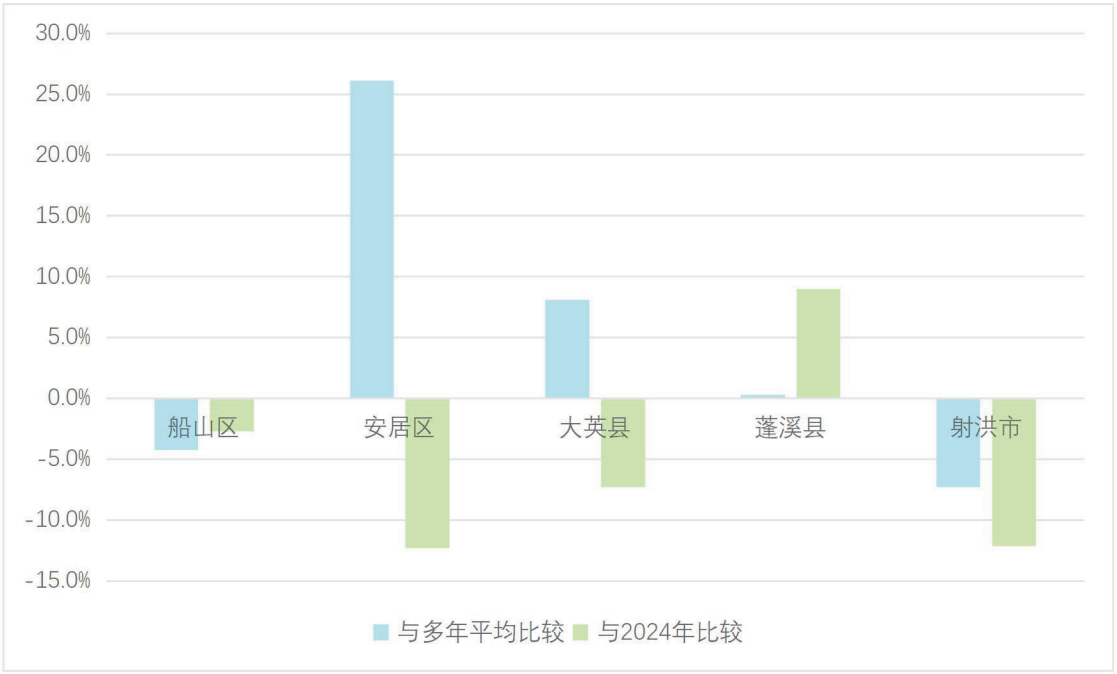


图 1-7　2025 年各行政区水资源总量与多年平均和 2024 年比较情况图

近十年（2015～2025 年）全市水资源总量平均值为 14.69 亿 m^3，与多年平均比较偏多 29.5%，其中 2020～2021 年全市水资源总量处于近十年的最高位。2015～2025 年全市水资源总量变化趋势详见图 1-8。

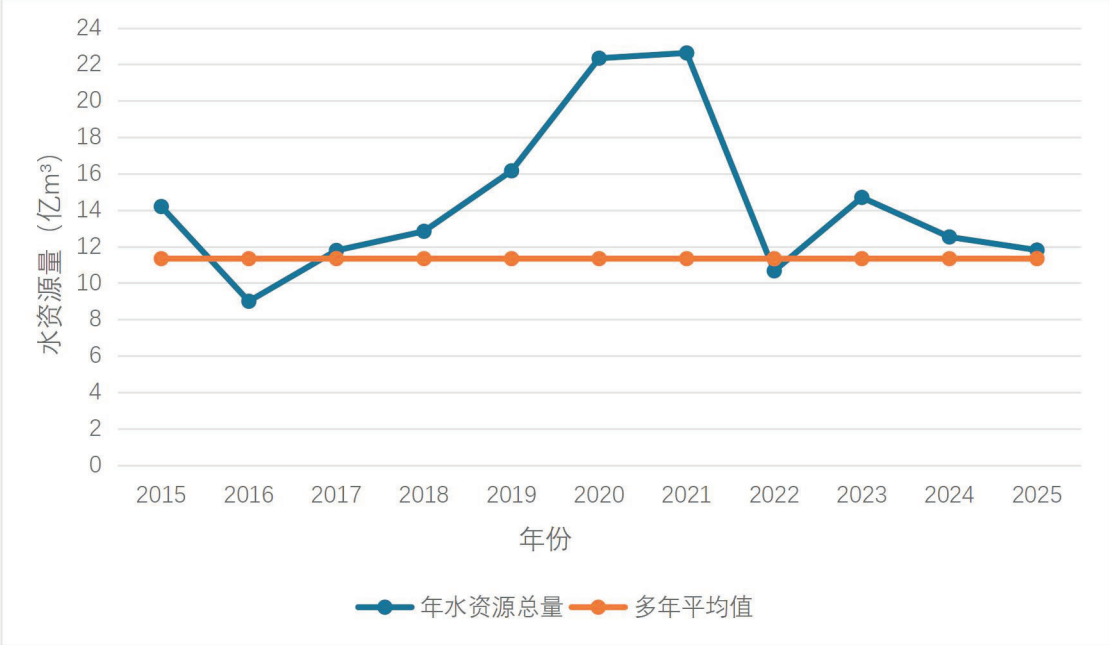


图 1-8　近十年全市水资源总量变化趋势图

OPTION 02

水利工程蓄水动态

2025 年，全市共 1 座大型水库（通泉坝水电站），18 座中型水库（其中 6 座水电站、12 座蓄水型水库），313 座小型水库，其中小（一）型水库共 54 座、小（二）型水库 259 座。大中型水库总库容 8.95 亿 m^3，小（一）型水库总库容 1.47 亿 m^3，小（二）型总库容 0.68 亿 m^3。

2025 年末，大型水库蓄水总量 0.87 亿 m^3，中型水库蓄水总量 4.58 亿 m^3，其中 12 座大中型水库年末蓄水总量 1.98 亿 m^3。2025 年全市 19 座大中型水库蓄水情况详见表 2-1。

表 2-1　2025 年全市大中型水库蓄水情况表

序号	行政区	水库名称	水资源三级区	所属河流	兴利库容（万 m^3）	当年初蓄水量（万 m^3）	当年末蓄水量（万 m^3）	年蓄水变量（万 m^3）
1	船山区	三星	涪江	涪江	6290	6859	6810	-49
2	船山区	过军渡	涪江	涪江	7697	7655	7586	-70
3	安居区	三仙湖	涪江	琼江	1651	1280	1164	-116
4	安居区	跑马滩	涪江	蟠龙河	1300	990	1006	16
5	安居区	新生	涪江	琼江	1120	1014	1080	66
6	安居区	麻子滩	涪江	琼江	5729	3346	5697	2351
7	蓬溪县	黑龙凼	涪江	王家河	1092	1019	1081	63
8	蓬溪县	赤城湖	涪江	芝溪	3080	1595	3098	1503
9	蓬溪县	白鹤林	涪江	附北溪	8560	3703	4172	469
10	大英县	祥凤寨	涪江	鄞江	2002	1424	1362	-62
11	大英县	星花	涪江	蒙溪河	1033	992	970	-22
12	大英县	五五	涪江	桅杆溪	1450	1161	1150	-11
13	大英县	寸塘口	涪江	寸塘口河	1288	1160	1165	5
14	射洪市	打鼓滩	涪江	涪江	1560	1513	1540	27
15	射洪市	螺丝池	涪江	涪江	5850	5850	5730	-120
16	射洪市	金华	涪江	涪江	3400	3400	3320	-80
17	射洪市	八一	涪江	梓潼河	750	755	1200	445
18	射洪市	通泉坝	涪江	涪江	9500	8735	8860	125
19	射洪市	群英	涪江	古井溪	2300	2122	1762	-360
合计					65652	54573	58753	4180

OPTION 03

水资源开发利用

(一) 供水量

2025 年，全市总供水量 8.87 亿 m^3，占年水资源总量的 75.1%。其中，地表水源供水量 8.47 亿 m^3，占总供水量的 95.5%；地下水源供水量 0.16 亿 m^3，占总供水量的 1.8%；其他水源供水量 0.24 亿 m^3，占总供水量的 2.7%。2025 年全市总供水量组成详见图 3-1。

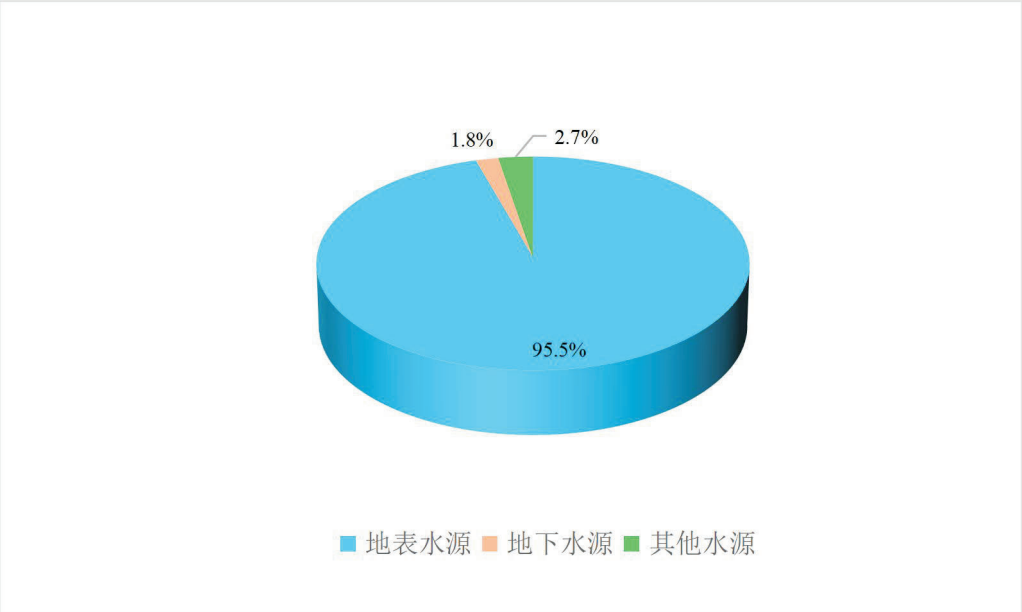


图 3-1　2025 年遂宁市总供水量组成图

地表水源供水量中，蓄水工程供水量 4.57 亿 m^3，占 54.1%，引水工程供水量 2.13 亿 m^3，占 25.1%，提水工程供水量 1.77 亿 m^3，占 20.8%；地下水源供水量全部为浅层地下水；其他水源供水量中，再生水利用量 0.04 亿 m^3，占 17.9%，雨量利用量 0.19 亿 m^3，占 82.1%。

按行政区统计，船山区总供水量 1.90 亿 m^3，占全市的 21.9%；安居区总供水量 1.63 亿 m^3，占全市的 18.9%；大英县总供水量 1.47 亿 m^3，占全市的 16.9%；蓬溪县总供水量 1.41 亿 m^3，占全市的 16.3%；射洪市总供水量 2.25 亿 m^3，占全市的 26.0%。2025 年各行政区供水量情况详见表 3-2，各行政区总供水量比较情况详见图 3-2。

表 3-2　2025 年各行政区供水量情况表

行政区	供水量（万 m^3）				各类水源占比		
	地表水源	地下水源	其他水源	总供水量	地表水源	地下水源	其他水源
全　市	84742.28	1613.46	2349.56	88705.30	95.5%	1.8%	2.6%
船山区	18983.52	360.67	518.00	19862.18	95.6%	1.8%	2.6%
安居区	16074.54	574.68	462.24	17111.46	93.9%	3.4%	2.7%
大英县	14177.18	33.46	412.00	14622.65	97.0%	0.2%	2.8%
蓬溪县	14332.36	372.56	390.88	15095.80	94.9%	2.5%	2.6%
射洪市	21174.68	272.09	566.44	22013.21	96.2%	1.2%	2.6%

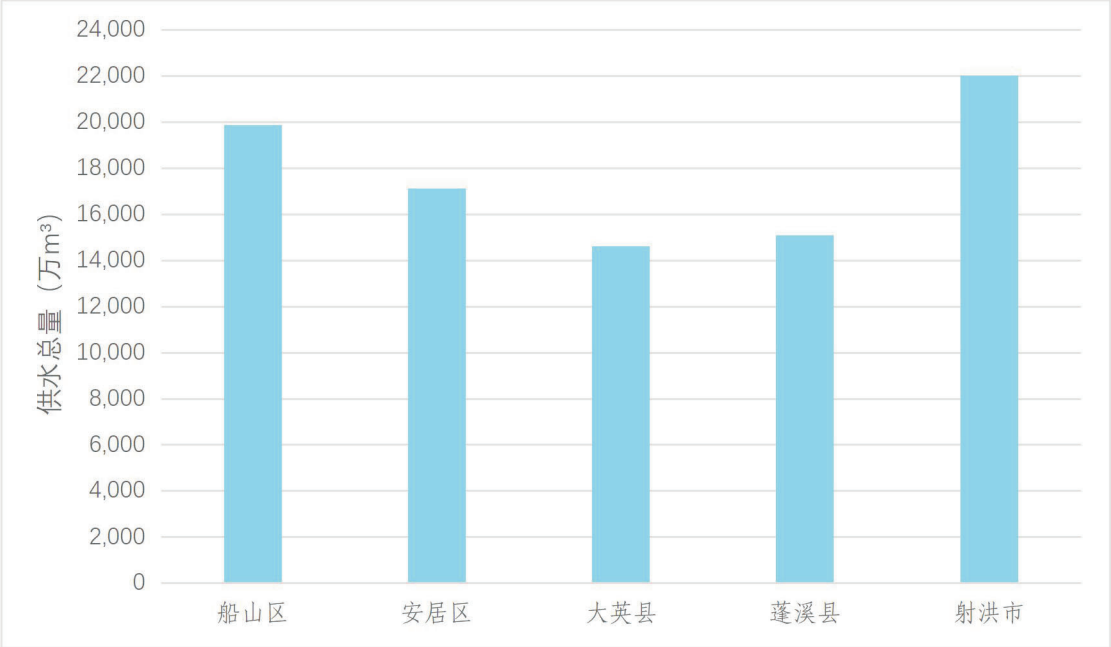


图 3-3　2025 年各行政区总供水量比较情况图

(二) 用水量

2025 年，全市总用水量 8.87 亿 m^3，其中农业用水 6.16 亿 m^3，占总用水量的 69.4%；工业用水 0.54 亿 m^3，占总用水量的 6.1%；城镇公共用水 0.36 亿 m^3，占总用水量的 4.1%；居民生活用水 1.70 亿 m^3，占总用水量的 19.2%；人工生态环境用水 0.11 亿 m^3，占总用水量的 1.2%。2025 年全市分行业用水分布情况详见图 3-4。

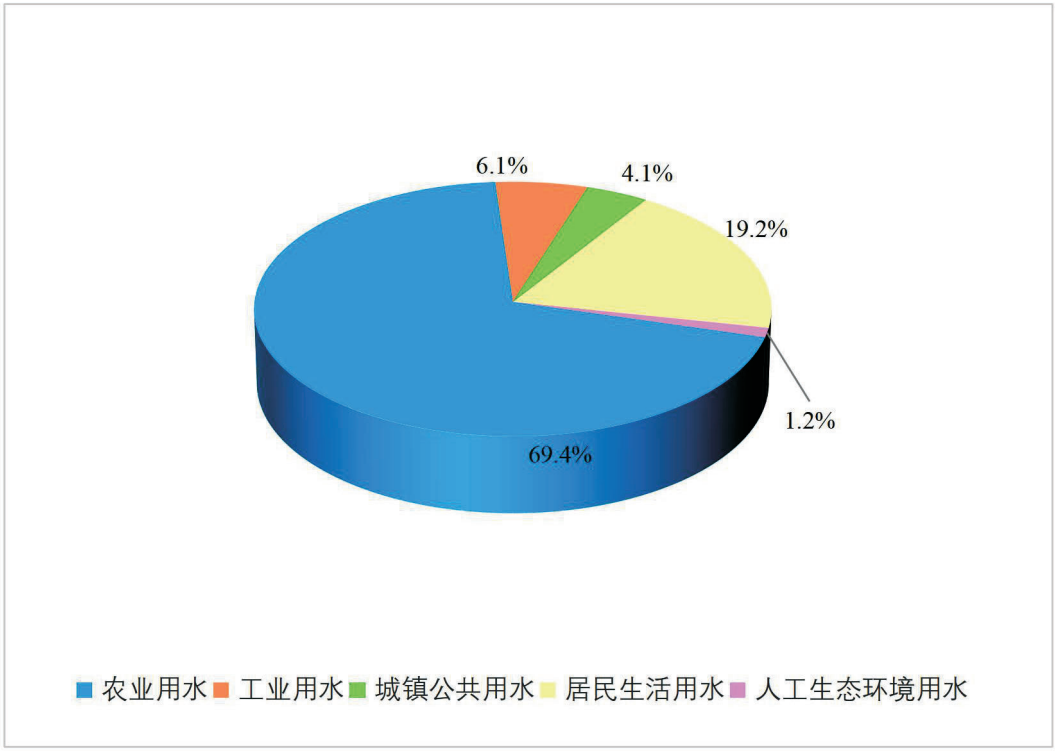


图 3-4　2025 年全市分行业用水组成情况图

按水资源三级区统计，涪江区总用水量 8.63 亿 m^3，占全市的 97.3%；广元昭化以下干流区总用水量 0.24 亿 m^3，占全市的 2.8%。2025 年水资源三级区用水量情况详见表 3-3。

表 3-3　2025 年水资源三级区用水量情况表

水资源三级区	生产用水（万 m^3）		城镇公共用水（万 m^3）	居民生活用水（万 m^3）	人工生态用水（万 m^3）	总用水量（万 m^3）	分行业用水占比				
	农业用水	工业用水					农业	工业	城镇公共	居民生活	人工生态
全　市	61601.14	5446.29	3612.64	16989.21	1056.03	88705.30	69.4%	6.1%	4.1%	19.2%	1.2%
涪　江	59472.74	5444.08	3606.45	16754.35	1048.07	86325.69	68.9%	6.3%	4.2%	19.4%	1.2%
广元昭化以下干流	2128.40	2.21	6.19	234.86	7.97	2379.61	89.4%	0.1%	0.3%	9.9%	0.3%

按行政区统计，船山区总用水量 1.99 亿 m^3，占全市的 22.4%；安居区总用水量 1.71 亿 m^3，占全市的 19.3%；蓬溪县总用水量 1.51 亿 m^3，占全市的 17%；大英县总用水量 1.46 亿 m^3，占全市的 16.5%；射洪市总用水量 2.20 亿 m^3，占全市的 24.8%。2025 年各行政区用水量情况详见表 3-4，各行政区总用水量比较情况详见图 3-5。

表 3-4　2025 年各行政区用水量情况表

行政区	生产用水（万 m^3）		城镇公共用水（万 m^3）	居民生活用水（万 m^3）	人工生态用水（万 m^3）	总用水量（万 m^3）	分行业用水占比				
	农业用水	工业用水					农业	工业	城镇公共	居民生活	人工生态
船山区	7818.56	2938.44	1784.31	7098.47	222.41	19862.18	39.4%	14.8%	9.0%	35.7%	1.1%
安居区	14132.57	546.21	372.95	1956.30	103.43	17111.46	82.6%	3.2%	2.2%	11.4%	0.6%
蓬溪县	12162.32	374.29	543.34	1917.98	97.87	15095.80	80.6%	2.5%	3.6%	12.7%	0.6%
射洪市	16037.01	1085.81	352.43	3959.43	578.53	22013.21	72.9%	4.9%	1.6%	18.0%	2.6%
大英县	11450.68	501.54	559.61	2057.02	53.80	14622.65	78.3%	3.4%	3.8%	14.1%	0.4%
全市	61601.14	5446.29	3612.64	16989.21	1056.03	88705.30	69.4%	6.1%	4.1%	19.2%	1.2%

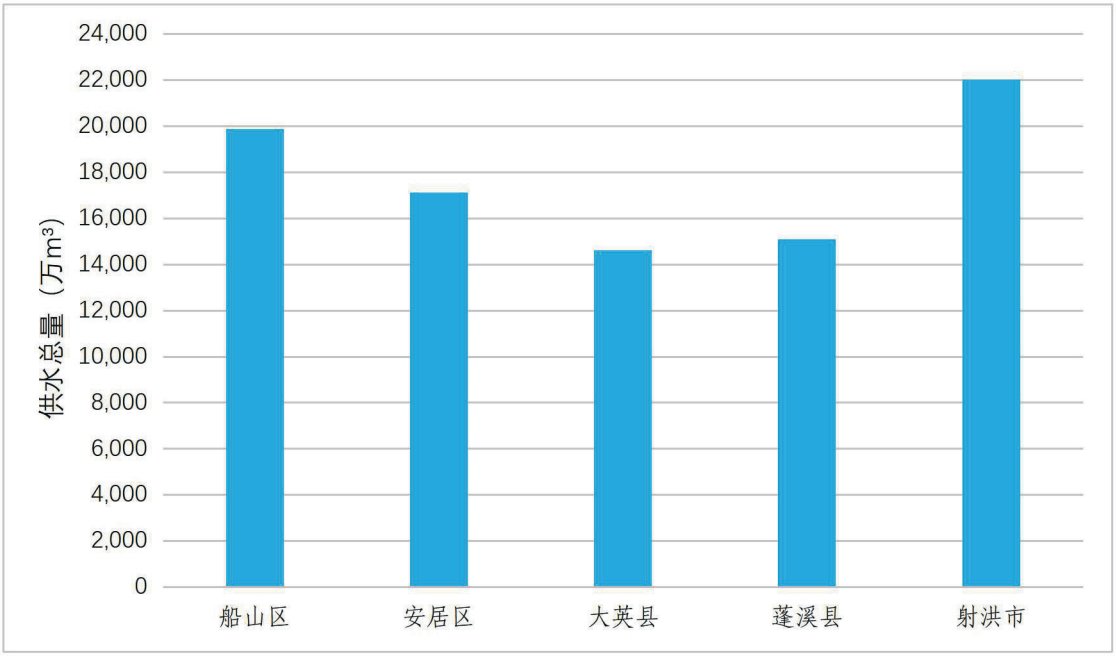


图 3-5　2025 年各行政区总用水量比较情况图

近十年（2015～2025 年）全市用水总量平均值为 8.66 亿 m^3，其中 2020 年全市用水总量处于最低位。2015～2025 年全市用水总量变化趋势详见图 3-6。

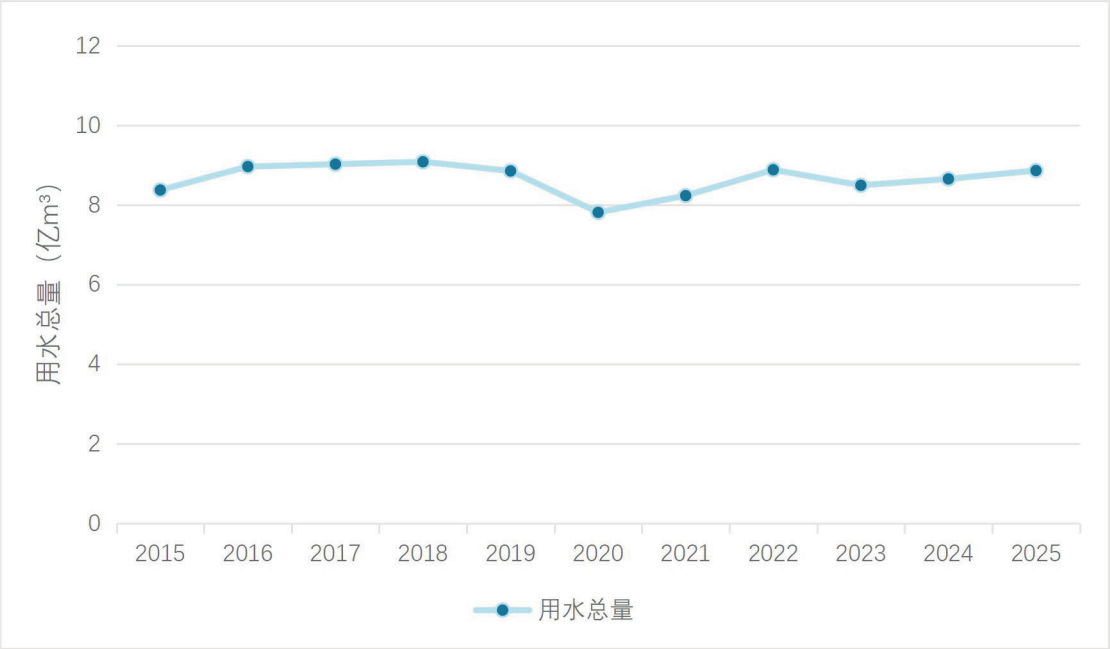


图 3-6　近十年全市用水总量变化趋势图

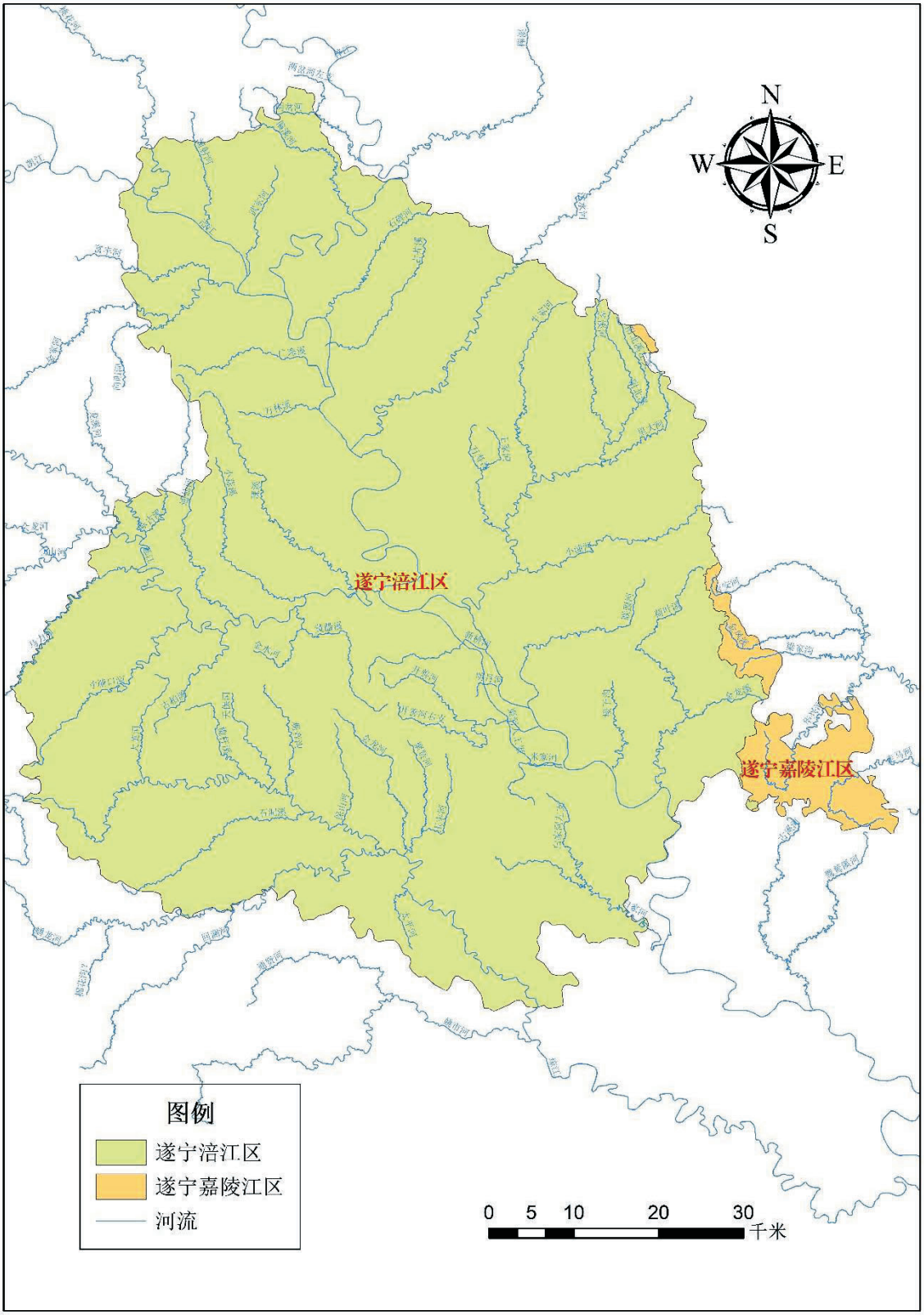
(三) 耗水量

2025 年，全市耗水量 5.29 亿 m^3，总耗水率 59.7 %。其中农业耗水量4.18 亿 m^3，耗水率 67.9%；工业耗水量 0.18 亿 m^3，耗水率 33.1%；城镇公共耗水量 0.1 亿 m^3，耗水率 27.3%；居民生活耗水量 0.73 亿 m^3，耗水率 42.9%；人工生态环境耗水量 0.1 亿 m^3，耗水率 93.4%。2025 年各行政区分行业耗水量情况详见表 3-5。

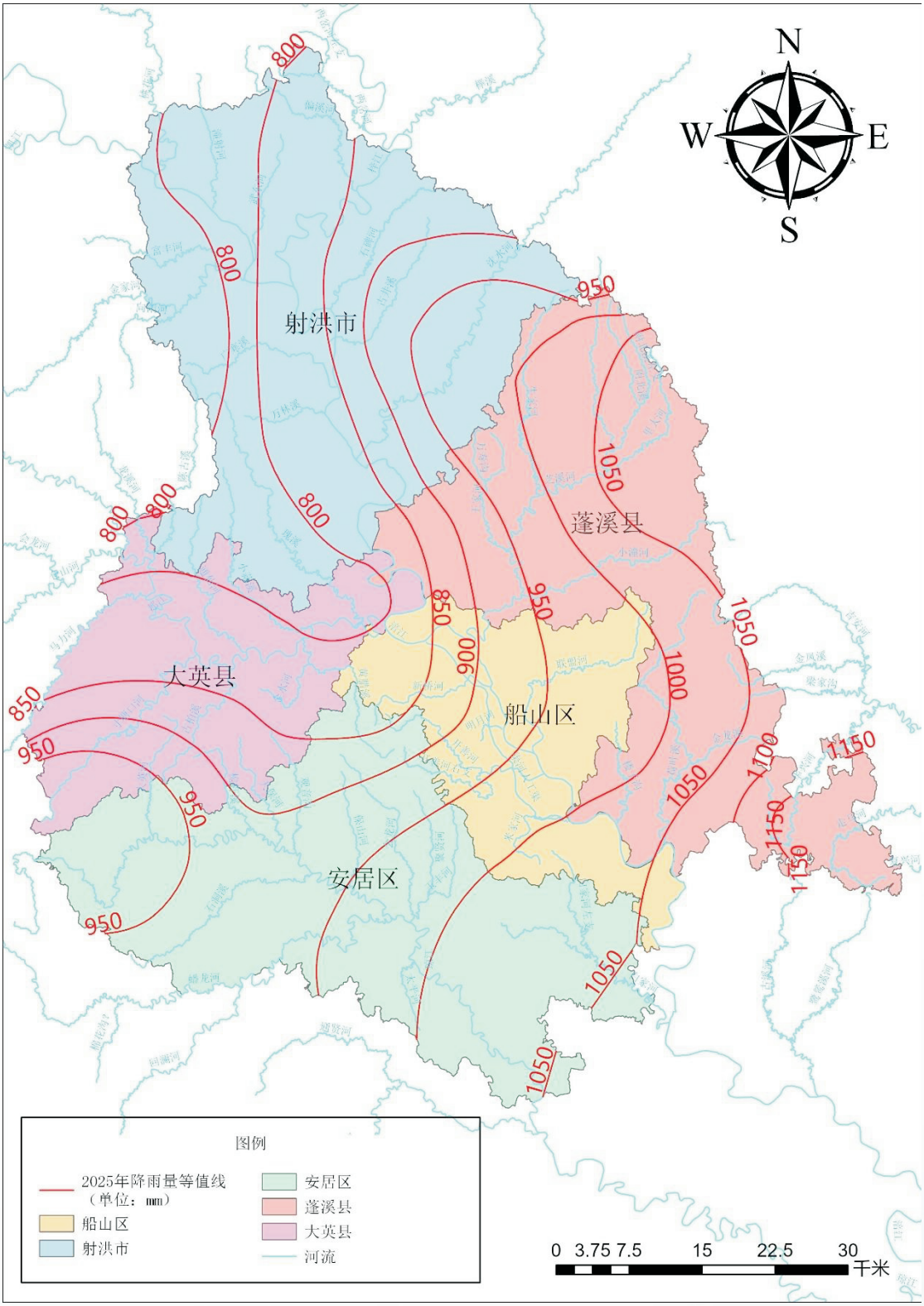
表 3-5　2025 年各行政区分行业耗水量情况表

遂宁市各行业耗水量（万 m^3）									
行政区	农业	工业	建筑业	服务业	城镇居民生活	农村居民生活	生态环境	总耗水量	综合耗水率
船山区	5159.0	979.0	10.1	478.0	1854.0	367.0	212.5	9059.6	45.6%
安居区	9567.2	180.2	7.9	91.4	220.4	986.8	99.3	11153.3	65.2%
蓬溪县	8405.7	126.2	0.1	147.7	378.3	411.6	93.4	9563.0	63.3%
射洪市	10882.0	353.0	7.0	95.0	630.0	1410.0	530.0	13907.0	63.2%
大英县	7836.5	166.8	6.9	140.8	333.0	700.0	51.5	9235.5	63.2%
全　市	41850.4	1805.3	32.0	952.9	3415.7	3875.4	986.6	52918.3	59.7%

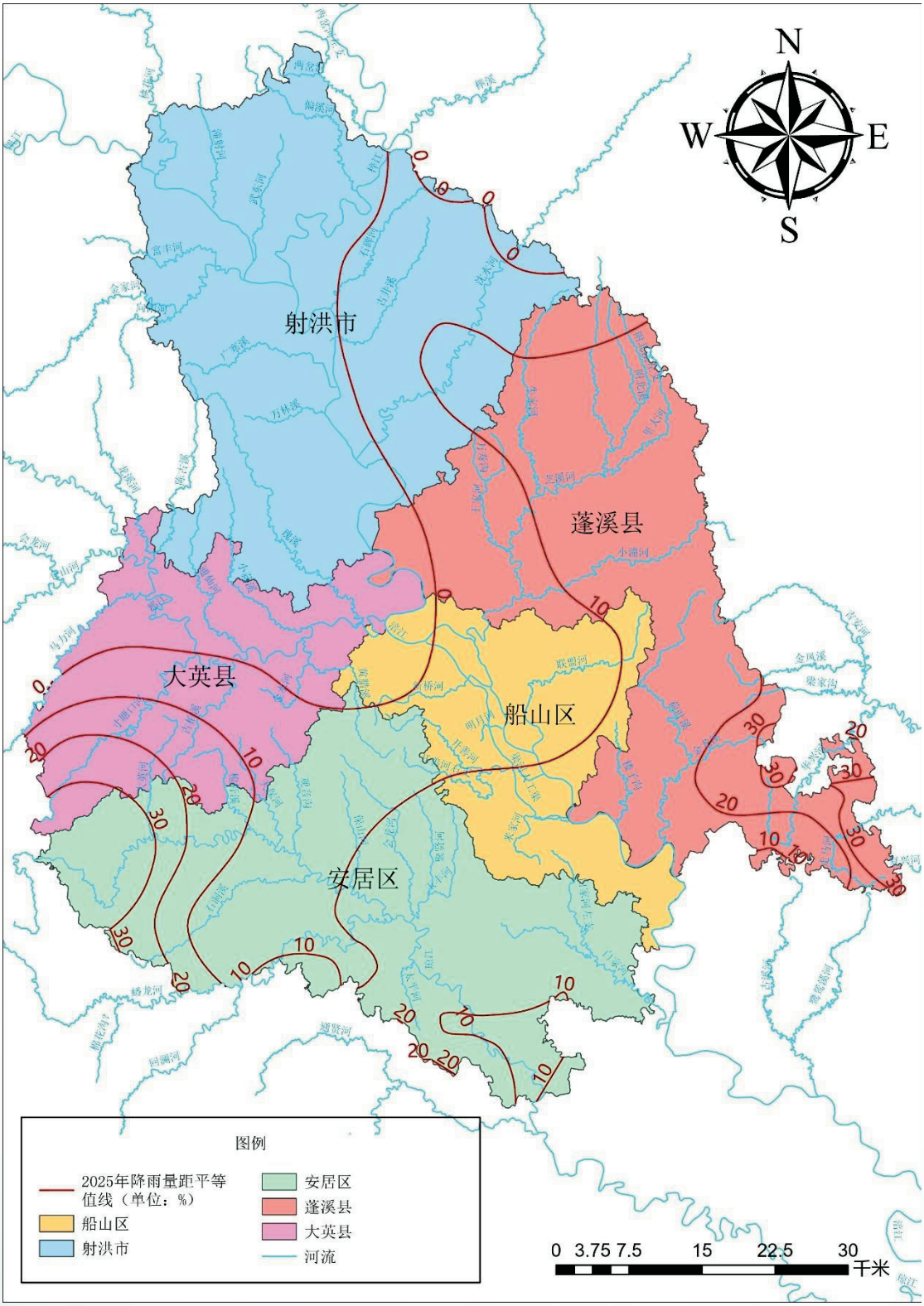
附图 1　遂宁市水资源三级区示意图



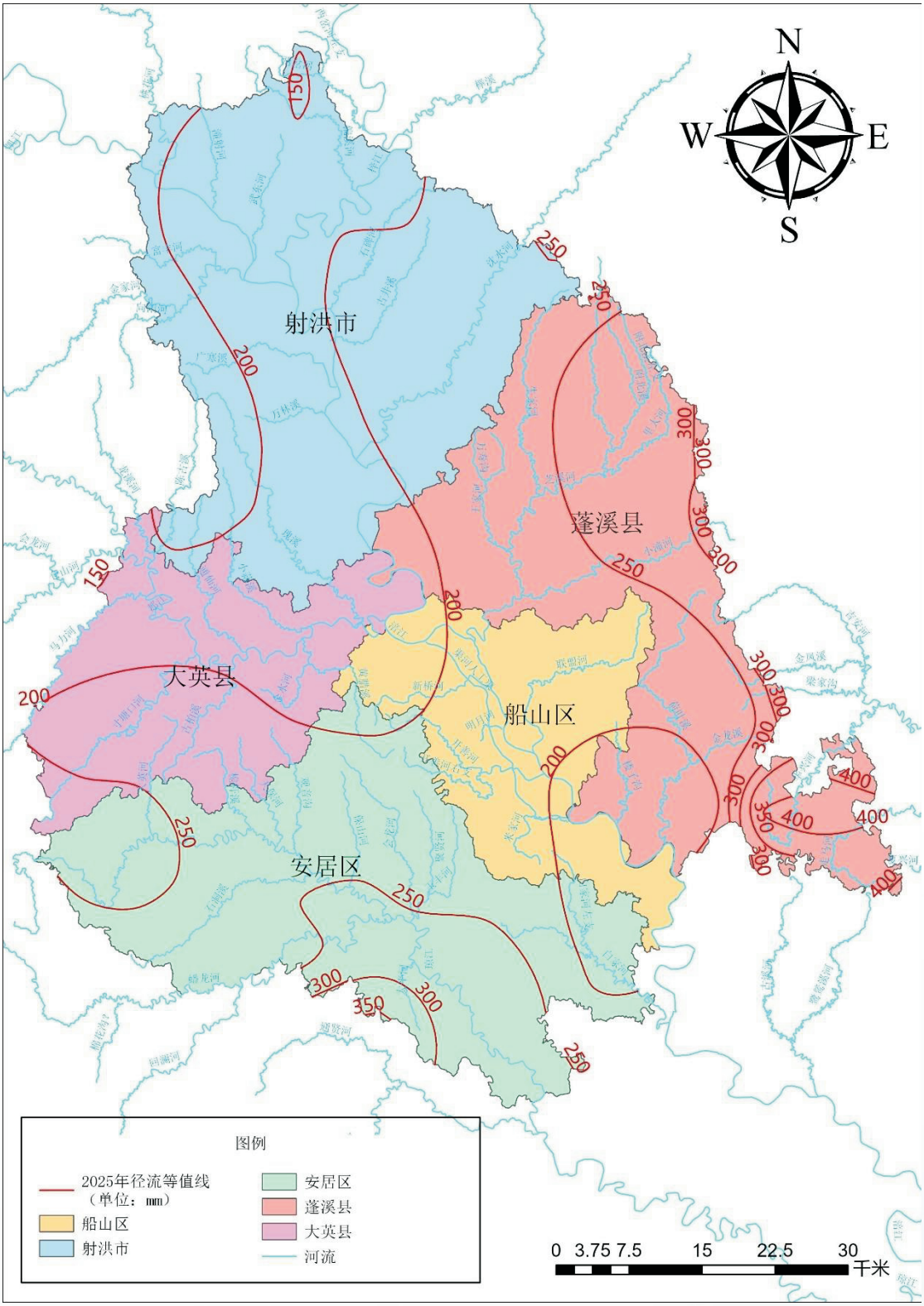
附图 2　2025 年遂宁市降雨量等值线图



附图 3　2025 年遂宁市降雨量距平等值线图



附图 4　2025 年遂宁市径流深等值线图





遂宁市水资源公报2025