



安徽省水土保持公报

(2022年)



安徽省水利厅



安徽省水土保持公报

BULLETIN OF SOIL AND WATER CONSERVATION IN ANHUI PROVINCE





Contents

综 述	01
第一部分 水土流失状况	03
第二部分 生产建设项目水土保持监督管理	22
第三部分 水土保持重点工程	26
第四部分 水土保持监测与信息化	31
第五部分 重要水土保持事件	36

附 录

1、主要名词解释	39
2、安徽省分县（市、区）水土流失面积一览表	40
3、安徽省水土保持三级区划图	47
4、安徽省国家级水土流失重点预防范围和省级重点防治区划分图	48

A 综述

Il above

2022年，全省水土保持系统深入学习贯彻落实党的二十大精神 and 习近平生态文明思想，以及习近平总书记关于安徽工作的重要讲话重要指示批示精神，按照省第十一次党代会部署，牢固树立绿水青山就是金山银山的理念，认真履行法定职责，聚焦减量降级增效目标，水土保持率达到91.63%。持续改革与创新，健全水土保持工作机制，加强水土保持宣传，推进水土保持高质量发展，为加快建设现代化美好安徽提供有力支撑。

持续开展水土流失动态监测。全省水土流失面积11689.04平方公里，占国土面积的8.37%，比2021年水土流失面积减少184.64平方公里，实现水土流失强度和面积双下降。

全面加强生产建设项目人为水土流失监管。全省审批生产建设项目水土保持方案4565个，其中省级122个，市级654个，县级3789个，涉及水土流失防治责任范围707平方公里，设计拦挡弃土弃渣量29996万立方米。全省生产建设项目水土保持跟踪检查9413次，检查项目9249个。

推进水土流失重点治理。2022年，全省新增水土流失治理面积659.45平方公里，其中国家水土保持重点工程386.92平方公里，省级水土保持重点工程及其他水土保持工程272.53平方公里。



第一部分 水土流失状况

1.1 全省水土流失状况

根据2022年全国水土流失动态监测项目成果，全省水土流失面积11689.04平方公里，占国土面积的8.37%。其中轻度10563.62平方公里，占水土流失面积的90.37%；中度702.30平方公里，占6.01%；强烈263.28平方公里，占2.25%；极强烈101.57平方公里，占0.87%；剧烈58.27平方公里，占0.50%。

表1-1 全省水土流失面积及变化情况统计

年度	水土流失面积（km ² ）					
	合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
2022年	11689.04	10563.62	702.30	263.28	101.57	58.27
2022年占比（%）	100.00	90.37	6.01	2.25	0.87	0.50
2021年	11873.68	10610.15	727.04	334.33	133.2	68.96
2022年动态变化面积	-184.64	-46.53	-24.74	-71.05	-31.63	-10.69
2022年动态变化比例（%）	-1.56	-0.44	-3.40	-21.25	-23.75	-15.50

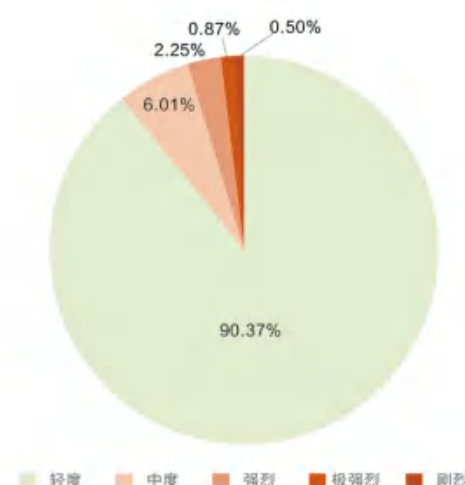


图1-1 全省各强度等级水土流失面积比例

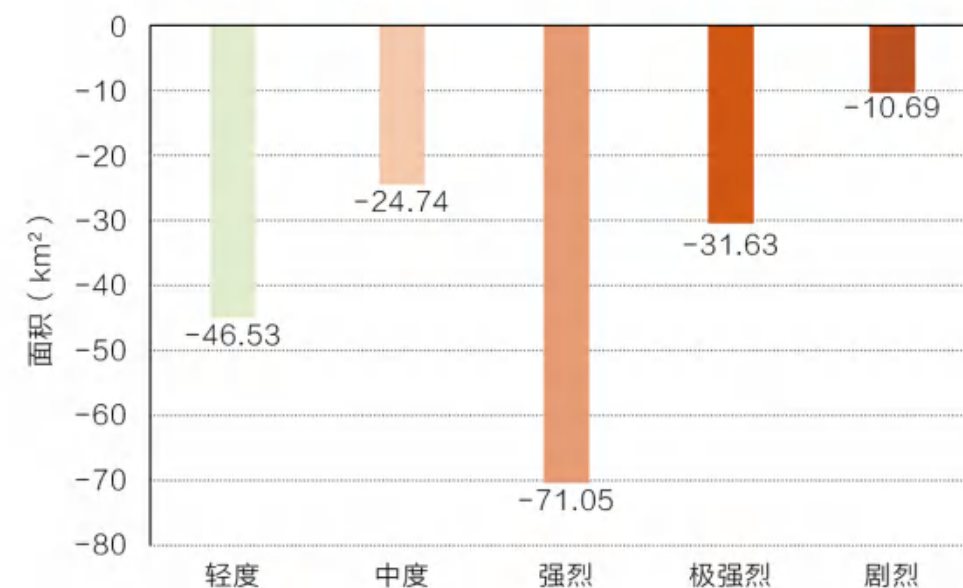


图1-2 全省各强度等级水土流失面积变化

与2021年相比，水土流失面积减少184.64平方公里，减幅1.56%。各强度等级水土流失面积均有不同幅度的减少，其中强烈面积变化最大，减少71.05平方公里；极强烈面积变化幅度最大，减幅23.75%。

1.2 省辖市水土流失状况

从全省水土流失分布区域来看，位于皖西大别山区、皖南山区、江淮丘陵区的7个市是全省水土流失的主要发生地，其水土流失面积占全省水土流失面积的91.79%，其中安庆市18.97%，六安市18.29%，宣城市17.37%，黄山市13.63%，池州市9.92%，滁州市8.39%，合肥市5.23%。



表1-2 各市水土流失面积及动态变化情况统计

行政区	2022年水土流失面积（km ² ）	2021年水土流失面积（km ² ）	水土流失面积动态变化（km ² ）	2022年水土流失面积占比（%）	2022年水土保持率（%）
全省	11689.04	11873.68	-184.64	100	91.63
合肥	610.98	626.32	-15.34	5.23	94.69
淮北	19.2	18.94	0.26	0.16	99.30
亳州	4.25	4.25	0	0.04	99.95
宿州	79.89	81.39	-1.5	0.68	99.18
蚌埠	43.21	45.4	-2.19	0.37	99.27
阜阳	9.62	9.52	0.1	0.08	99.90
淮南	40.11	40.93	-0.82	0.34	99.29
滁州	981.1	985.07	-3.97	8.39	92.68
六安	2137.67	2172.36	-34.69	18.29	86.17
马鞍山	209	207.81	1.19	1.79	94.83
芜湖	207.78	214.16	-6.38	1.78	96.51
宣城	2029.85	2064.22	-34.37	17.37	83.55
铜陵	346.64	358.29	-11.65	2.97	88.48
池州	1158.97	1174.95	-15.98	9.92	85.99
安庆	2217.39	2261.53	-44.14	18.97	83.61
黄山	1593.38	1608.54	-15.16	13.63	83.75

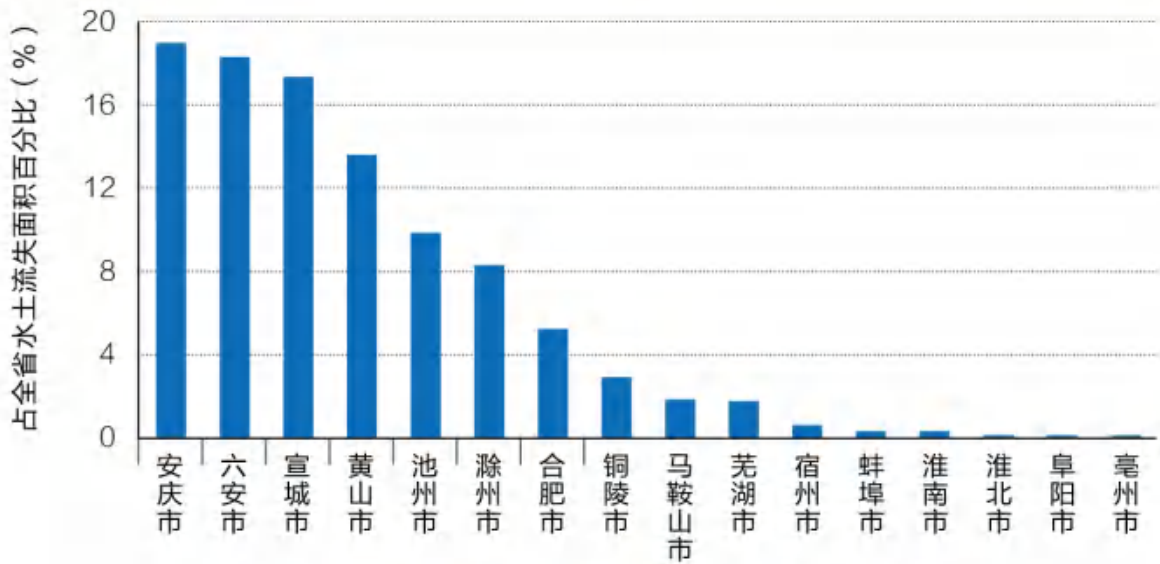


图1-3 各市水土流失占全省水土流失面积百分比

与2021年相比，安庆市、六安市、宣城市、池州市、合肥市、黄山市的水土流失面积减少均超过15平方公里，分别减少44.14平方公里、34.69平方公里、34.37平方公里、15.98平方公里、15.34平方公里和15.16平方公里，以上6个市减少的水土流失面积占全省减少水土流失面积的86.48%。

1.3 全省各流域水土流失状况

淮河流域水土流失面积2549.25平方公里，水土保持率96.21%，其中轻度占94.81%，中度占3.83%，强烈占1.08%，极强烈占0.20%，剧烈占0.08%。

长江流域水土流失面积8112.44平方公里，水土保持率87.75%，其中轻度占88.94%，中度占6.90%，强烈占2.63%，极强烈占1.00%，剧烈占0.53%。

新安江流域水土流失面积1027.35平方公里，水土保持率83.18%，其中轻度占90.69%，中度占4.37%，强烈占2.17%，极强烈占1.46%，剧烈占1.31%。

表1-3 各流域水土流失状况

流域名称	年度	水土流失面积（km ² ）					
		合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
淮河流域	2022年	2549.25	2416.85	97.74	27.57	5.2	1.89
	2021年	2589.71	2450.42	92.85	29.93	15.48	1.03
	2022年占比（%）	100	94.81	3.83	1.08	0.20	0.08
	2022年动态变化面积	-40.46	-33.57	4.89	-2.36	-10.28	0.86
	2022年动态变化比例（%）	-1.56	-1.37	5.27	-7.89	-66.41	83.50
长江流域	2022年	8112.44	7215.06	559.68	213.45	81.36	42.89
	2021年	8221.22	7187.16	594.87	282.21	103.20	53.78
	2022年占比（%）	100	88.94	6.90	2.63	1.00	0.53
	2022年动态变化面积	-108.78	27.90	-35.19	-68.76	-21.84	-10.89
	2022年动态变化比例（%）	-1.32	0.39	-5.92	-24.36	-21.16	-20.25
新安江流域	2022年	1027.35	931.71	44.88	22.26	15.01	13.49
	2021年	1062.75	972.57	39.32	22.19	14.52	14.15
	2022年占比（%）	100	90.69	4.37	2.17	1.46	1.31
	2022年动态变化面积	-35.40	-40.86	5.56	0.07	0.49	-0.66
	2022年动态变化比例（%）	-3.33	-4.20	14.14	0.32	3.37	-4.66
合计		11689.04	10563.62	702.30	263.28	101.57	58.27

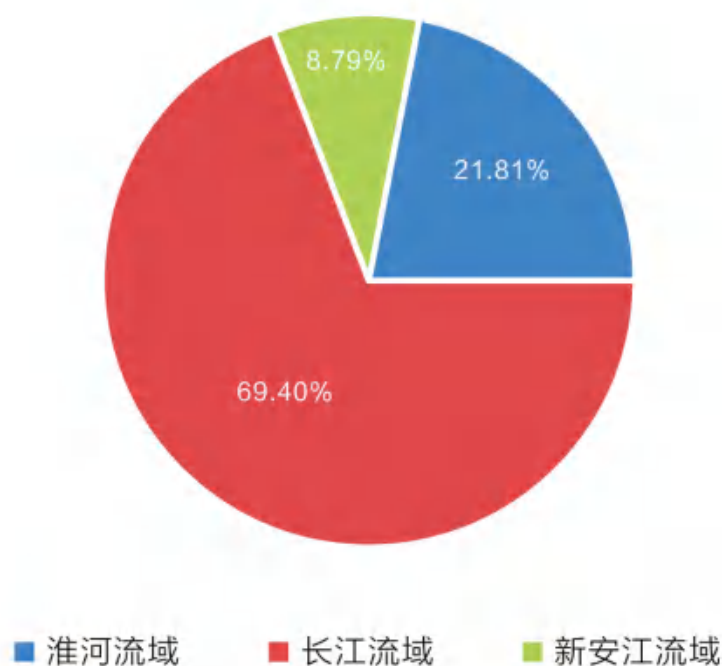


图1-4 各流域水土流失占全省水土流失面积百分比

1.4 水土保持三级区水土流失状况

全省水土保持三级区包括皖北黄泛平原防沙农田防护区、淮北平原岗地农田防护保土区、江淮丘陵岗地农田防护保土区、沿江丘陵岗地农田防护人居环境维护区、皖西大别山山地丘陵水源涵养保土区、皖东南低山丘陵生态维护水质维护区。

皖北黄泛平原防沙农田防护区面积3078平方公里，水土流失面积48.60平方公里，水土保持率98.42%，其中轻度占96.91%，中度占2.84%，强烈占0.16%，极强烈占0.06%，剧烈占0.03%。

淮北平原岗地农田防护保土区面积34633平方公里，水土流失面积100.74平方公里，水土保持率99.71%，其中轻度占87.23%，中度占5.38%，强烈占6.10%，极强烈占1.29%。

江淮丘陵岗地农田防护保土区面积32077平方公里，水土流失面积1942.14平方公里，水土保持率93.95%，其中轻度占90.74%，中度占7.07%，强烈占1.78%，极强

烈占0.31%，剧烈占0.10%。

沿江丘陵岗地农田防护人居环境维护区面积17093平方公里，水土流失面积1248.32平方公里，水土保持率92.70%，其中轻度占88.27%，中度占6.12%，强烈占3.54%，极强烈占1.35%，剧烈占0.73%。

皖西大别山山地丘陵水源涵养保土区面积21566平方公里，水土流失面积3545.95平方公里，水土保持率83.56%，其中轻度占86.07%，中度占9.11%，强烈占2.96%，极强烈占1.27%，剧烈占0.59%。

皖东南低山丘陵生态维护水质维护区面积31137平方公里，水土流失面积4803.29平方公里，水土保持率84.57%，其中轻度占93.95%，中度占3.30%，强烈占1.53%，极强烈占0.67%，剧烈占0.55%。

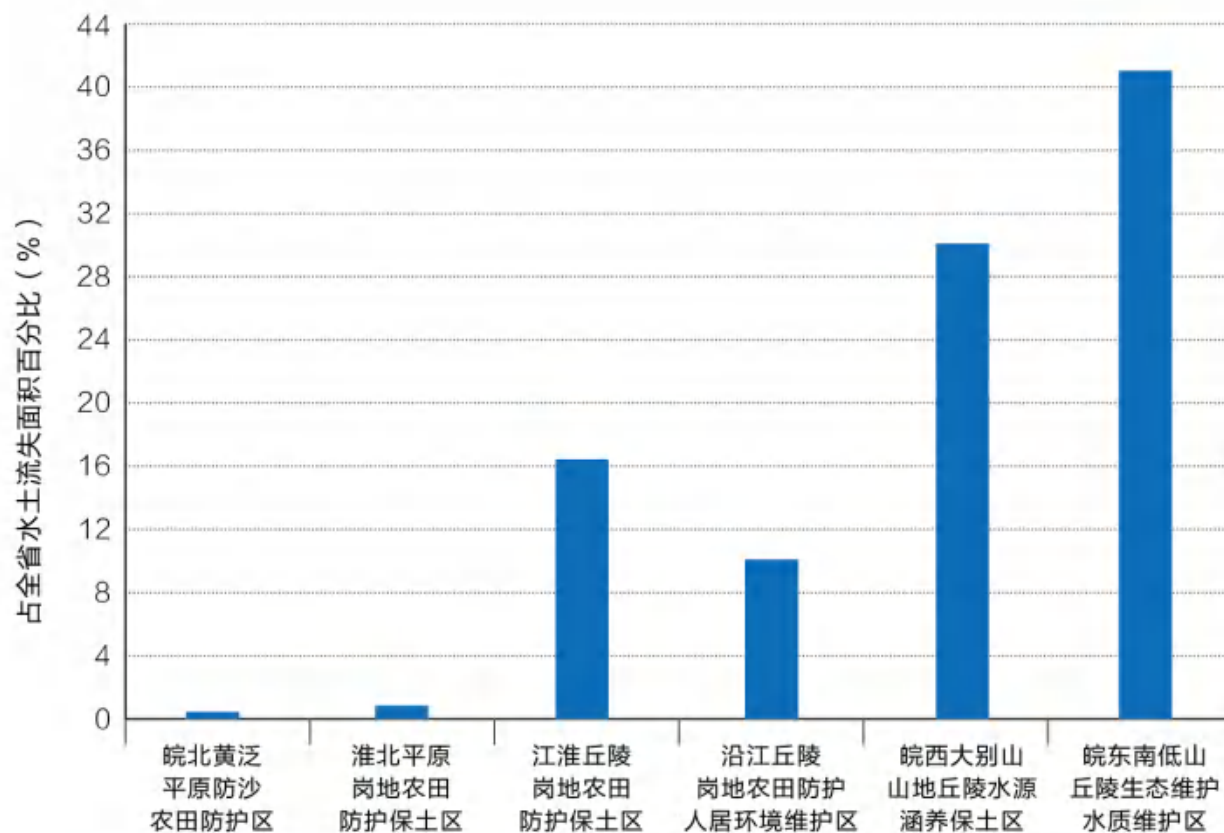


图1-5 水土保持三级区水土流失占全省水土流失面积百分比



表1-4 水土保持三级区水土流失状况

水土保持 三级区	年度	水土流失面积 (km ²)					
		合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
皖北黄泛 平原防沙 农田防护区	2022年	48.60	47.10	1.38	0.08	0.03	0.01
	2021年	49.49	48.06	1.33	0.07	0.02	0.01
	2022年占比 (%)	100	96.91	2.84	0.16	0.06	0.03
	2022年动态变化面积	-0.89	-0.96	0.05	0.01	0.01	0
	2022年动态变化比例 (%)	-1.80	-2.00	3.76	14.29	50	0
淮北平原 岗地农田 防护保护区	2022年	100.74	87.88	5.42	6.15	1.29	0
	2021年	104.50	87.01	5.35	3.96	8.18	0
	2022年占比 (%)	100	87.23	5.38	6.10	1.29	0
	2022年动态变化面积	-3.76	0.87	0.07	2.19	-6.89	0
	2022年动态变化比例 (%)	-3.60	1.00	1.31	55.30	-84.23	0
江淮丘陵 岗地农田 防护保护区	2022年	1942.14	1762.28	137.29	34.57	6.10	1.90
	2021年	1974.93	1768.30	145.16	45.75	12.46	3.26
	2022年占比 (%)	100	90.74	7.07	1.78	0.31	0.10
	2022年动态变化面积	-32.79	-6.02	-7.87	-11.18	-6.36	-1.36
	2022年动态变化比例 (%)	-1.66	-0.34	-5.42	-24.44	-51.04	-41.72
沿江丘陵 岗地农田 防护人居 环境维护区	2022年	1248.32	1101.87	76.35	44.18	16.90	9.02
	2021年	1278.70	1090.02	102.81	53.49	21.75	10.63
	2022年占比 (%)	100	88.27	6.12	3.54	1.35	0.73
	2022年动态变化面积	-30.38	11.85	-26.46	-9.31	-4.85	-1.61
	2022年动态变化比例 (%)	-2.38	1.09	-25.74	-17.41	-22.30	-15.15
皖西大别山 山地丘陵 水源涵养 保护区	2022年	3545.95	3051.84	323.15	104.91	45.08	20.97
	2021年	3596.82	3080.33	298.54	141.99	52.69	23.27
	2022年占比 (%)	100	86.07	9.11	2.96	1.27	0.59
	2022年动态变化面积	-50.87	-28.49	24.61	-37.08	-7.61	-2.30
	2022年动态变化比例 (%)	-1.41	-0.92	8.24	-26.11	-14.44	-9.88
皖东南低山 丘陵生态 维护水质 维护区	2022年	4803.29	4512.65	158.71	73.39	32.17	26.37
	2021年	4869.24	4536.43	173.85	89.07	38.10	31.79
	2022年占比 (%)	100	93.95	3.30	1.53	0.67	0.55
	2022年动态变化面积	-65.95	-23.78	-15.14	-15.68	-5.93	-5.42
	2022年动态变化比例 (%)	-1.35	-0.52	-8.71	-17.60	-15.56	-17.05
合计		11689.04	10563.62	702.30	263.28	101.57	58.27

1.5 国家级水土流失重点预防区水土流失状况

全省境内国家级水土流失重点预防区包括桐柏山大别山、新安江、黄泛平原风沙等3个国家级水土流失重点预防区，涉及18个县（市、区），县域面积31765平方公里。2022年水土流失面积5344.53平方公里，水土保持率83.17%。其中轻度4713.33平方公里，占水土流失面积的88.19%；中度385.65平方公里，占7.22%；强烈137.41平方公里，占2.57%；极强烈67.30平方公里，占1.26%；剧烈40.84平方公里，占0.76%。

表1-5 全省境内国家级水土流失重点预防区水土流失状况

国家级 水土流失 重点预防区	年度	水土流失面积 (km ²)					
		合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
桐柏山 大别山	2022年	3492.83	3001.94	319.99	104.85	45.08	20.97
	2021年	3543.40	3029.26	296.99	141.53	52.35	23.27
	2022年占比 (%)	100	85.95	9.16	3.00	1.29	0.60
	2022年动态变化面积	-50.57	-27.32	23.00	-36.68	-7.27	-2.30
	2022年动态变化比例 (%)	-1.43	-0.90	7.74	-25.92	-13.89	-9.88
新安江	2022年	1803.10	1664.29	64.28	32.48	22.19	19.86
	2021年	1820.08	1684.80	58.06	34.78	21.80	20.64
	2022年占比 (%)	100	92.30	3.56	1.80	1.23	1.11
	2022年动态变化面积	-16.98	-20.51	6.22	-2.30	0.39	-0.78
	2022年动态变化比例 (%)	-0.93	-1.22	10.71	-6.61	1.79	-3.78
黄泛平原 风沙	2022年	48.60	47.10	1.38	0.08	0.03	0.01
	2021年	49.49	48.06	1.33	0.07	0.02	0.01
	2022年占比 (%)	100	96.91	2.84	0.16	0.06	0.03
	2022年动态变化面积	-0.89	-0.96	0.05	0.01	0.01	0
	2022年动态变化比例 (%)	-1.80	-2.00	3.76	14.29	50	0
合计	2022年	5344.53	4713.33	385.65	137.41	67.30	40.84
	2021年	5412.97	4762.12	356.38	176.38	74.17	43.92
	2022年占比 (%)	100	88.19	7.22	2.57	1.26	0.76
	2022年动态变化面积	-68.44	-48.79	29.27	-38.97	-6.87	-3.08
	2022年动态变化比例 (%)	-1.26	-1.02	8.21	-22.09	-9.26	-7.01

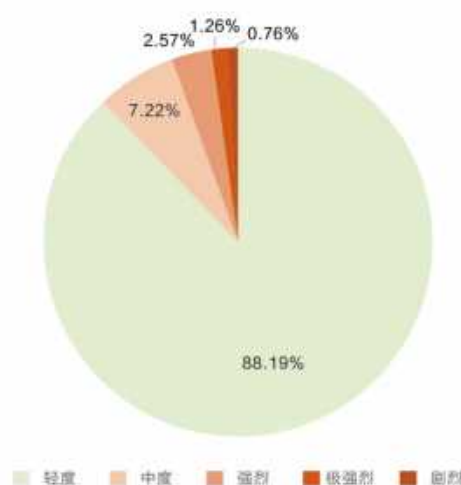


图1-6 全省境内国家级水土流失重点预防区各强度等级水土流失面积比例

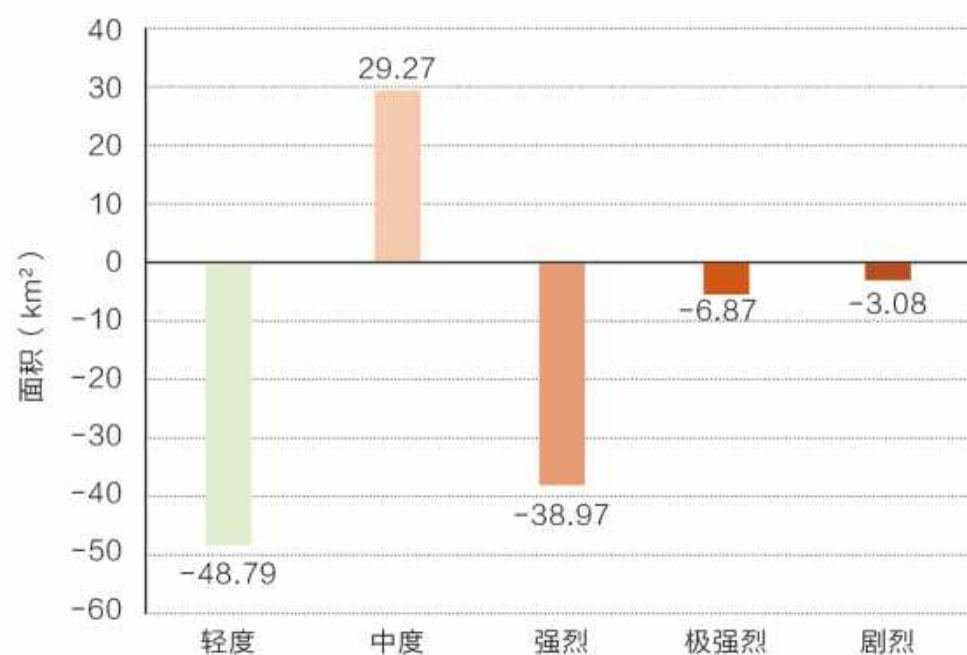


图1-7 全省境内国家级水土流失重点预防区各强度等级水土流失面积变化

与2021年相比，水土流失面积减少68.44平方公里，减幅1.26%。其中中度面积增加，增加29.27平方公里，轻度、强烈、极强烈和剧烈均减少，其中轻度面积减少最大，减少48.79平方公里。

1.6 省级水土流失重点防治区水土流失状况

省级水土流失重点防治区面积15676平方公里，包括3个水土流失重点预防区和4个水土流失重点治理区，涉及29个县（市、区），水土流失面积2846.43平方公里，水土保持率81.84%。其中轻度2700.41平方公里，占水土流失面积的94.87%；中度75.33平方公里，占2.65%；强烈46.74平方公里，占1.64%；极强烈13.37平方公里，占0.47%；剧烈10.58平方公里，占0.37%。

表1-6 省级水土流失重点防治区水土流失状况

年度	水土流失面积 (km²)					
	合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
2022年	2846.43	2700.41	75.33	46.74	13.37	10.58
2022年占比 (%)	100	94.87	2.65	1.64	0.47	0.37
2021年	2883.98	2721.76	75.40	54.05	17.58	15.19
2022年动态变化面积	-37.55	-21.35	-0.07	-7.31	-4.21	-4.61
2022年动态变化比例 (%)	-1.30	-0.78	-0.09	-13.52	-23.95	-30.35

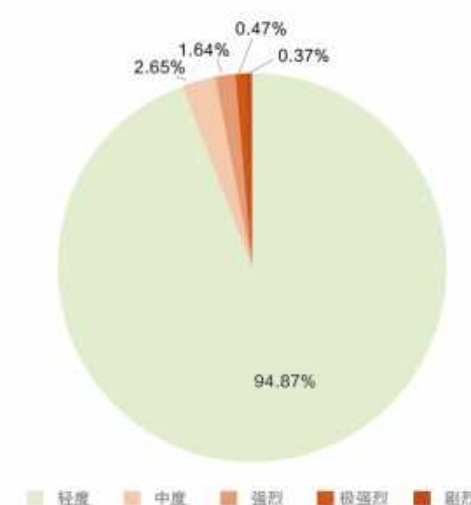


图1-8 省级水土流失重点防治区各强度等级水土流失面积比例

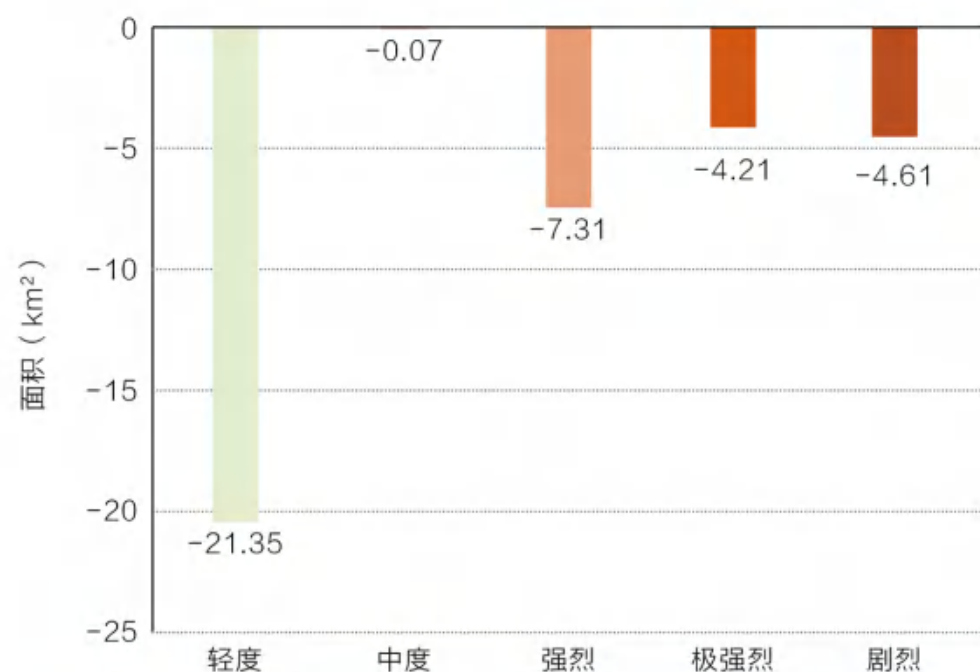


图1-9 省级水土流失重点防治区各强度等级水土流失面积变化

与2021年相比，水土流失面积减少37.55平方公里，减幅1.30%。各强度等级水土流失面积均有不同程度的减少，其中轻度面积减少最大，减少21.35平方公里。

1.6.1 省级水土流失重点预防区

省级水土流失重点预防区面积13432平方公里，包括江淮丘陵区中东部、九华山—牯牛降、青弋江—南漪湖上游等3个重点预防区，涉及20个县（市、区），水土流失面积2408.99平方公里，水土保持率82.07%。其中轻度2339.14平方公里，占水土流失面积的97.10%；中度45.32平方公里，占1.88%；强烈12.96平方公里,占0.54%；极强烈6.75平方公里，占0.28%；剧烈4.82平方公里，占0.20%。

表1-7 省级水土流失重点预防区水土流失状况

省级水土流失重点预防区	年度	水土流失面积（km ² ）					
		合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
江淮丘陵区中东部	2022年	358.50	332.94	20.21	4.05	1.23	0.07
	2021年	349.80	329.33	17.02	2.81	0.60	0.04
	2022年占比（%）	100	92.87	5.64	1.13	0.34	0.02
	2022年动态变化面积	8.70	3.61	3.19	1.24	0.63	0.03
	2022年动态变化比例（%）	2.49	1.10	18.74	44.13	105.00	75.00
九华山—牯牛降	2022年	804.42	790.86	5.45	4.91	2.25	0.95
	2021年	806.04	783.40	10.12	7.72	2.99	1.81
	2022年占比（%）	100	98.31	0.68	0.61	0.28	0.12
	2022年动态变化面积	-1.62	7.46	-4.67	-2.81	-0.74	-0.86
	2022年动态变化比例（%）	-0.20	0.95	-46.15	-36.40	-24.75	-47.51
青弋江—南漪湖上游	2022年	1246.07	1215.34	19.66	4.00	3.27	3.80
	2021年	1254.59	1220.86	14.86	7.02	5.73	6.12
	2022年占比（%）	100	97.53	1.58	0.32	0.26	0.31
	2022年动态变化面积	-8.52	-5.52	4.80	-3.02	-2.46	-2.32
	2022年动态变化比例（%）	-0.68	-0.45	32.30	-43.02	-42.93	-37.91
合计	2022年	2408.99	2339.14	45.32	12.96	6.75	4.82
	2021年	2410.43	2333.59	42.00	17.55	9.32	7.97
	2022年占比（%）	100	97.10	1.88	0.54	0.28	0.20
	2022年动态变化面积	-1.44	5.55	3.32	-4.59	-2.57	-3.15
	2022年动态变化比例（%）	-0.06	0.24	7.90	-26.15	-27.58	-39.52

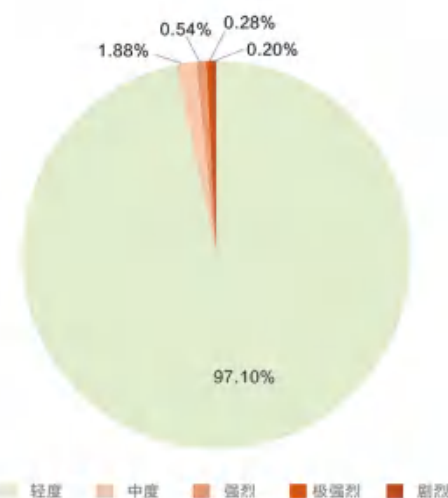


图1-10 省级水土流失重点预防区各强度等级水土流失面积比例

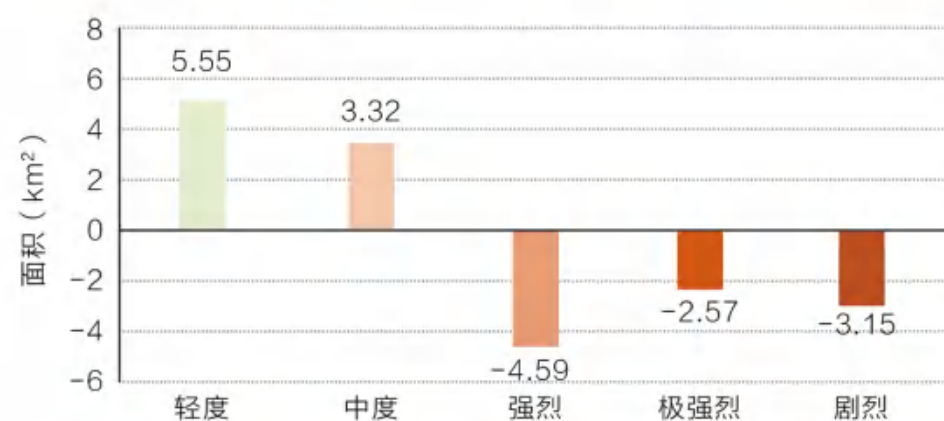


图1-11 省级水土流失重点预防区各强度等级水土流失面积变化

与2021年相比，水土流失面积减少1.44平方公里，减幅0.06%，其中轻度、中度面积增加，轻度面积增加最大，增加5.55平方公里，强烈、极强烈和剧烈均减少，其中强烈面积减少最大，减少4.59平方公里。

1.6.2 省级水土流失重点治理区

省级水土流失重点治理区面积2244平方公里，包括巢湖东南部、三公山片、大龙山片、狮子山片等4个水土流失重点治理区，涉及9个县（市、区），水土流失面积437.44平方公里，水土保持率80.51%。其中轻度361.27平方公里，占水土流失面积的82.59%；中度30.01平方公里，占6.86%；强烈33.78平方公里，占7.72%；极强烈6.62平方公里，占1.51%；剧烈5.76平方公里，占1.32%。

表1-8 省级水土流失重点治理区水土流失状况

省级水土流失重点治理区	年度	水土流失面积（km ² ）					
		合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
巢湖东南部	2022年	62.95	42.32	9.20	10.05	0.98	0.40
	2021年	60.95	35.75	11.13	11.92	1.55	0.60
	2022年占比（%）	100	67.22	14.61	15.97	1.56	0.64
	2022年动态变化面积	2.00	6.57	-1.93	-1.87	-0.57	-0.20
	2022年动态变化比例（%）	3.28	18.38	-17.34	-15.69	-36.77	-33.33
三公山片	2022年	163.26	149.40	5.81	4.44	2.19	1.42
	2021年	170.38	155.63	6.05	4.58	2.33	1.79
	2022年占比（%）	100	91.51	3.56	2.72	1.34	0.87
	2022年动态变化面积	-7.12	-6.23	-0.24	-0.14	-0.14	-0.37
	2022年动态变化比例（%）	-4.18	-4.00	-3.97	-3.06	-6.01	-20.67
大龙山片	2022年	124.67	103.25	9.42	6.77	2.36	2.87
	2021年	147.02	123.54	9.25	8.07	3.05	3.11
	2022年占比（%）	100	82.82	7.56	5.43	1.89	2.30
	2022年动态变化面积	-22.35	-20.29	0.17	-1.30	-0.69	-0.24
	2022年动态变化比例（%）	-15.20	-16.42	1.84	-16.11	-22.62	-7.72
狮子山片	2022年	86.56	66.30	5.58	12.52	1.09	1.07
	2021年	95.20	73.25	6.97	11.93	1.33	1.72
	2022年占比（%）	100	76.59	6.45	14.46	1.26	1.24
	2022年动态变化面积	-8.64	-6.95	-1.39	0.59	-0.24	-0.65
	2022年动态变化比例（%）	-9.08	-9.49	-19.94	4.95	-18.05	-37.79
合计	2022年	437.44	361.27	30.01	33.78	6.62	5.76
	2021年	473.55	388.17	33.40	36.50	8.26	7.22
	2022年占比（%）	100	82.59	6.86	7.72	1.51	1.32
	2022年动态变化面积	-36.11	-26.90	-3.39	-2.72	-1.64	-1.46
	2022年动态变化比例（%）	-7.63	-6.93	-10.15	-7.45	-19.85	-20.22

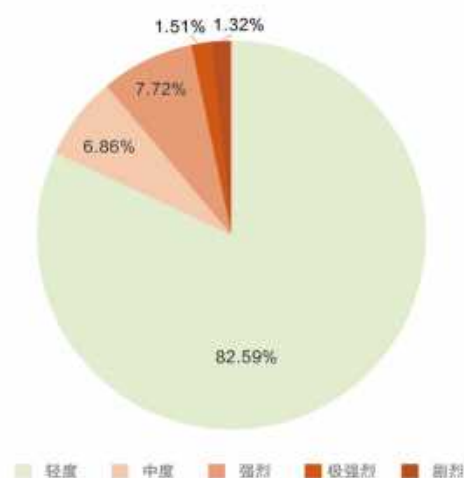


图1-12 省级水土流失重点治理区各强度等级水土流失面积比例

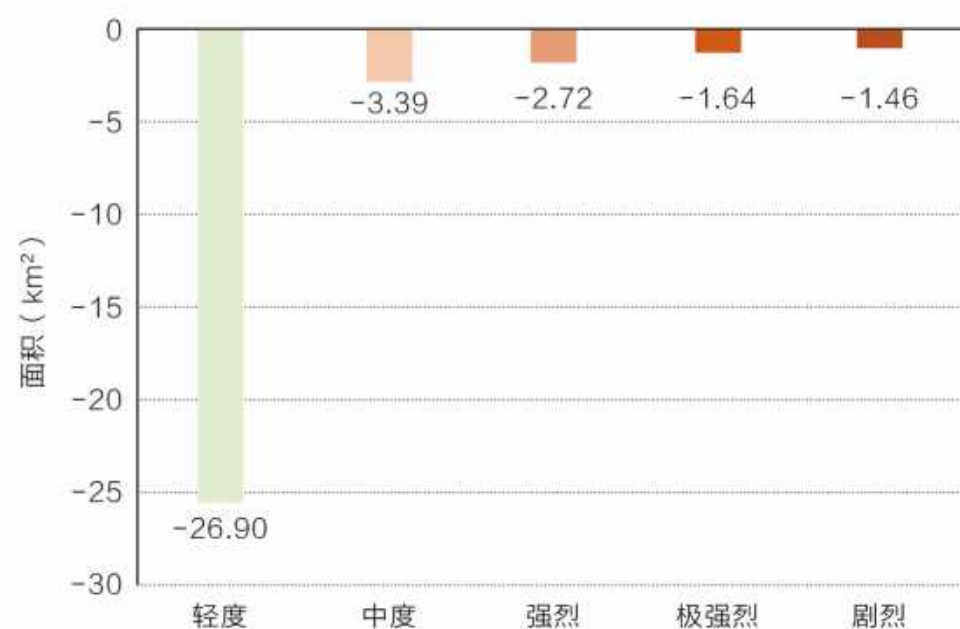


图1-13 省级水土流失重点治理区各强度等级水土流失面积变化

与2021年相比，水土流失面积减少36.11平方公里，减幅7.63%，各强度等级水土流失面积均有不同幅度的减少，其中轻度面积变化最大，减少26.90平方公里；极强烈面积变化幅度最大，减幅20.22%。

1.7 重点关注区水土流失状况

1.7.1 大别山水土保持生态功能区

全省境内大别山水土保持生态功能区范围面积13470平方公里，包括金寨县、霍山县、石台县、潜山市、岳西县和太湖县等6个县，水土流失面积2751.41平方公里，水土保持率79.57%。其中轻度2709.08平方公里，占水土流失面积的98.46%；中度23.14平方公里，占0.84%；强烈10.00平方公里，占0.36%；极强烈5.94平方公里，占0.22%；剧烈3.25平方公里，占0.12%。

表1-9 全省境内大别山水土保持生态功能区水土流失状况

年度	水土流失面积 (km²)					
	合计	轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈
2022年	2751.41	2709.08	23.14	10	5.94	3.25
2022年占比 (%)	100	98.46	0.84	0.36	0.22	0.12
2021年	2790.69	2728.92	34.01	15.08	7.81	4.87
2022年动态变化面积	-39.28	-19.84	-10.87	-5.08	-1.87	-1.62
2022年动态变化比例 (%)	-1.41	-0.73	-31.96	-33.69	-23.94	-33.26

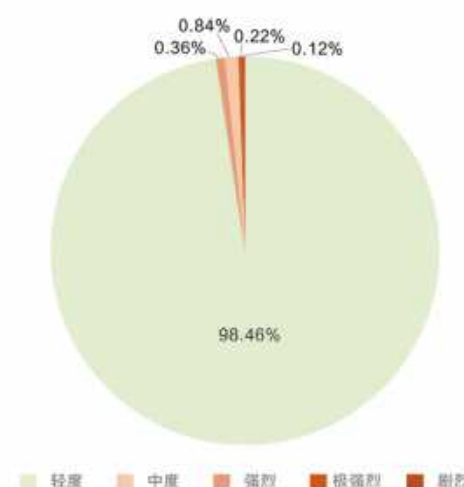


图1-14 全省境内大别山水土保持生态功能区各强度等级水土流失面积比例

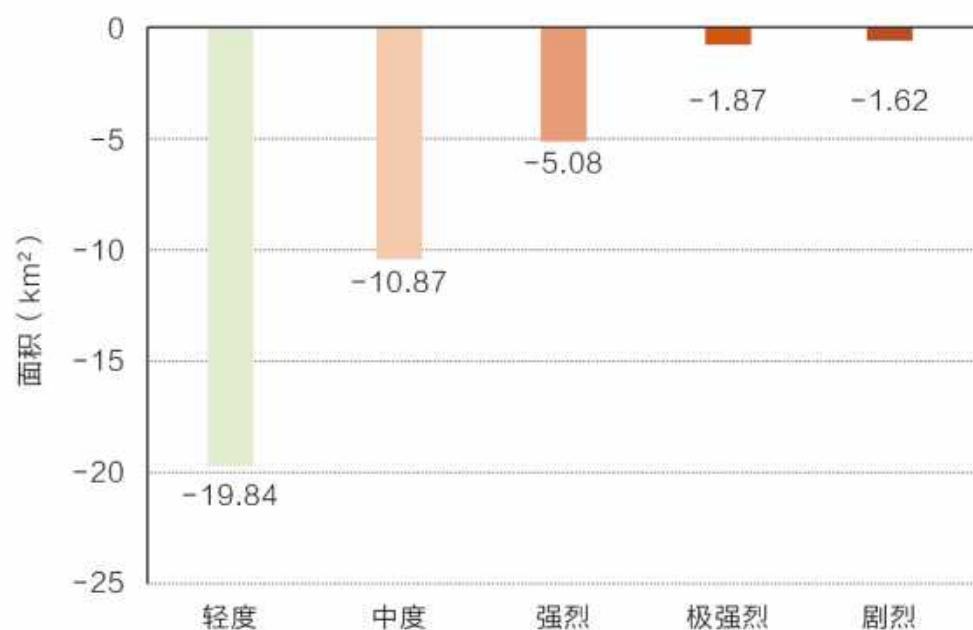


图1-15 全省境内大别山水土保持生态功能区各强度等级水土流失面积变化

1.7.2 皖南国际文化旅游示范区

皖南国际文化旅游示范区范围面积56943平方公里，包括黄山、池州、宣城、马鞍山、芜湖、铜陵、安庆等七市。水土流失面积7763.01平方公里，水土保持率86.37%。其中轻度6920.17平方公里，占水土流失面积的89.14%；中度502.71平方公里，占6.48%；强烈201.32平方公里，占2.59%；极强86.69平方公里，占1.12%；剧烈52.12平方公里，占0.81%。

表1-10 皖南国际文化旅游示范区水土流失状况

年度	水土流失面积 (km²)					
	合计	轻度	中度	强烈	极强	剧烈
2022年	7763.01	6920.17	502.71	201.32	86.69	52.12
2022年占比 (%)	100	89.14	6.48	2.59	1.12	0.81
2021年	7889.5	6922.31	532.73	265.27	106.01	63.18
2022年动态变化面积	-126.49	-2.14	-30.02	-63.95	-19.32	-11.06
2022年动态变化比例 (%)	-1.60	-0.03	-5.64	-24.11	-18.22	-17.51

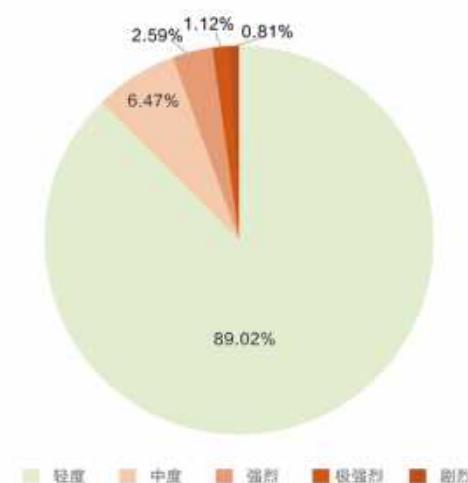


图1-16 皖南国际文化旅游示范区各强度等级水土流失面积比例

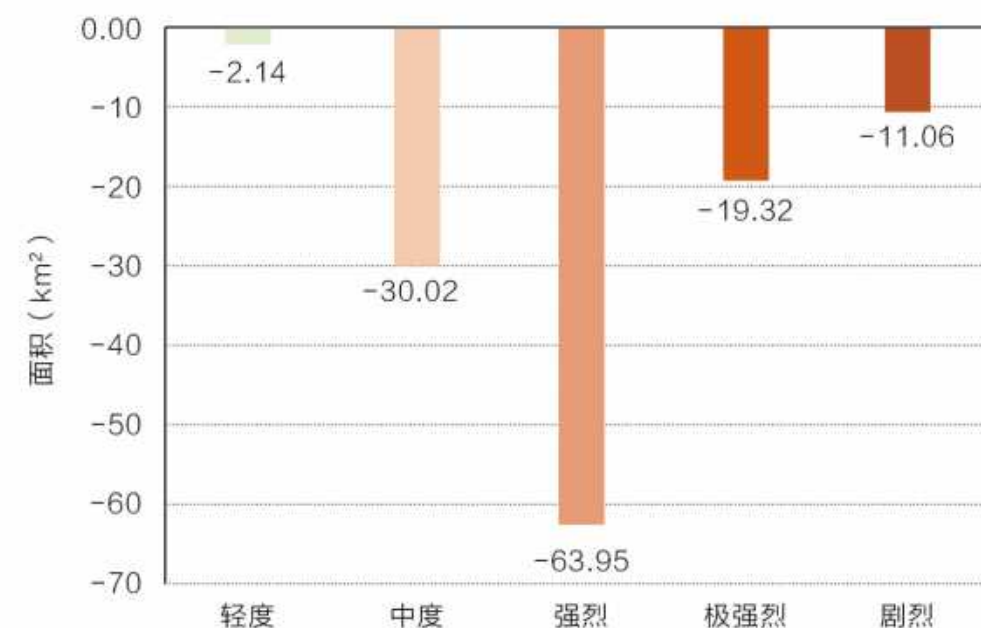


图1-17 皖南国际文化旅游示范区各强度等级水土流失面积变化



第二部分 生产建设项目水土保持监督管理

2.1 生产建设项目水土保持方案审批

全省审批生产建设项目水土保持方案4565个，其中省级122个(含不予许可项目10个)，市级654个，县级3789个，水土流失防治责任范围70728公顷，设计拦挡弃土弃渣量29996万立方米。

表2-1 全省生产建设项目水土保持方案审批情况统计

行政区	审批数量（个）	防治责任范围（公顷）	设计拦挡弃土弃渣量（万立方米）
省级	122	25148	7376
合肥	876	7668	6613
淮北	108	2939	1256
亳州	132	971	553
宿州	207	1901	928
蚌埠	257	4166	1185
阜阳	178	3764	546
淮南	165	3017	609
滁州	486	4722	2436
六安	316	3387	345
马鞍山	286	2627	412
芜湖	268	2488	1328
宣城	365	2008	870
铜陵	112	1449	3400
池州	214	1388	489
安庆	306	2409	720
黄山	167	675	929
合计	4565	70728	29996



图1-18 全省水土流失分布



2.2 生产建设项目水土保持设施自主验收

生产建设项目水土保持设施自主验收工作，2022年完成1946个生产建设项目水土保持设施自主验收并报备，其中省级68个，市级597个，县级1281个。

表2-2 全省生产建设项目水土保持设施自主验收情况统计

行政区	省级	合肥	淮北	亳州	宿州	蚌埠	阜阳	淮南	滁州	六安	马鞍山	芜湖	宣城	池州	铜陵	安庆	黄山	合计
年度验收项目数量（个）	68	434	28	84	35	125	72	71	154	246	112	128	86	48	81	86	88	1946

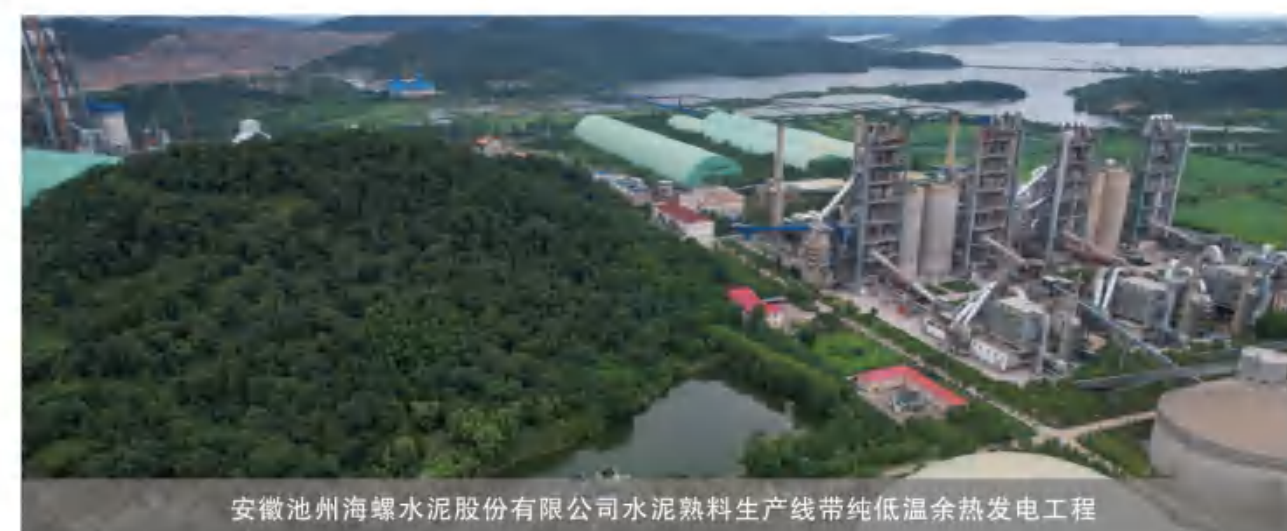
2.3 生产建设项目水土保持监督检查

根据《生产建设项目水土保持监督管理办法》和《关于开展全省生产建设项目水土保持监督检查的通知》，按照属地管理原则，省、市、县三级水行政主管部门开展辖区内所有在建项目的跟踪检查，及时印发水土保持跟踪检查意见并要求生产建设单位限期整改。通过委托第三方、自查等检查方式，共完成235个部省级生产建设项目水土保持跟踪检查，实现部省审批在建生产建设项目水土保持跟踪检查全覆盖。全省生产建设项目水土保持跟踪检查9413次，检查项目9249个。

对1252个生产建设项目水土保持设施自主验收情况开展核查，其中省级33个、市级328个和县级891个。

表2-3 全省生产建设项目水土保持跟踪检查情况统计

行政区	省级	合肥	淮北	亳州	宿州	蚌埠	阜阳	淮南	滁州	六安	马鞍山	芜湖	宣城	池州	铜陵	安庆	黄山	合计
年度检查项目数量（个）	235	1612	168	652	623	407	607	386	1005	778	389	268	541	179	413	576	410	9249





2.4 生产建设项目水土保持遥感监管查处

根据《安徽省水利厅关于开展2022年安徽省生产建设项目水土保持信息化监管工作的通知》，各级水行政主管部门依法履职，对水利部一期、省级加密两期共三期的确认为违法违规的2053个生产建设项目下发整改通知书或立案调查，督促生产建设单位完成水土保持问题整改，并将核查和处理情况通过水土保持信息化监管平台进行管理。

2.5 生产建设项目水土保持信用监管

根据水利部《关于实施生产建设项目水土保持信用监管“两单”制度的通知》（办水保〔2020〕157号），向水利部推送13个水土保持“重点关注名单”，涵盖项目法人及水土保持方案编制、施工、监理、监测等参建单位，在全国水利建设市场监管平台向社会公开。

2.6 农林开发水土保持监管

2022年安徽省水土保持遥感监管水利部一期、省级加密两期共下发疑似违法违规农林开发建设项目图斑6个，有关水行政主管部门对确认为违法违规的3个农林开发建设项目下发整改通知书，督促生产建设单位完成水土保持问题整改，并将核查和处理情况通过水土保持信息化监管平台进行管理。

第三部分 水土保持重点工程

全省共实施49个水土保持重点工程，新增水土流失治理面积635.65平方公里，其中国家水土保持重点工程386.92平方公里，省级水土保持重点工程248.73平方公里。

3.1 国家水土保持重点工程

国家水土保持重点工程总投资19892万元，其中中央财政资金11661万元，省级财政资金3190万元。治理小流域23条，治理水土流失面积386.92平方公里。

表3-1 国家水土保持重点工程实施情况

市名	项目名称	治理水土流失面积(km ²)	投资(万元)		
			总投资	其中	
				中央投资	省级投资
滁州市	定远县齐顾郑水库小流域（青山水库上游片）水土保持综合治理工程	20.20	1158	695	151
六安市	霍山县童家河小流域、金安区青峰岭小流域、裕安区王大庄子小流域（银岗村片）、舒城县舒茶小流域、金寨县鲍家湾小流域、金寨县黄栗树岭生态清洁小流域水土保持综合治理工程	110.50	5594	3233	970
宣城市	广德市梨山小流域、泾县凤村小流域、宁国市南极永宁小流域、泾县新建村生态清洁小流域水土保持综合治理工程	85.25	4266	2408	788
铜陵市	义安区朱村东河小流域（金塔村片）小流域、枞阳县王家元小流域水土保持综合治理工程	14.73	1067	640	110
池州市	石台县源头村河小流域、青阳县黄泥河小流域、贵池区毛棚小流域水土保持综合治理工程	57.34	2866	1720	430
安庆市	太湖县方田河小流域、岳西县老鸭河小流域、岳西县下边河小流域、潜山市半岭小流域、潜山市长冲小流域（江村片）水土保持综合治理工程	66.75	3337	2003	500
黄山市	歙县郑家溪小流域、休宁县琅源河小流域水土保持综合治理工程	32.15	1604	962	241
合计		386.92	19892	11661	3190



3.2 省级水土保持重点工程

省级水土保持重点工程总投资22271万元，其中省级资金13472万元，市县资金8799万元，治理小流域26条，治理水土流失面积248.73平方公里。

表3-2 省级水土保持重点工程实施情况

市名	项目名称	治理水土流失面积(km ²)	投资(万元)	
			总投资	其中省级投资
合肥市	苦驴河小庙镇段生态清洁小流域水土保持综合治理工程	1.20	490	296
宿州市	埇桥区夹沟小流域水土保持综合治理工程	2.20	975	590
淮南市	寿县烟店小流域水土保持综合治理工程	2.45	400	240
滁州市	定远县城北水库小流域、凤阳县洪山河小流域、来安县仰山村小流域（张山镇片）水土保持综合治理工程	43.91	2613	1575
六安市	霍山县道士冲小流域、金安区长堰河小流域、叶集区油坊河小流域水土保持综合治理工程	26.19	2549	1532
马鞍山市	含山县东山水库小流域水土保持综合治理工程	10.01	950	570
芜湖市	湾沚区珩琅山生态清洁小流域、繁昌区沈同村叶家村小流域、南陵县金埂（清溪河）生态清洁小流域水土保持综合治理工程	27.26	3359	2019
宣城市	宣州区下谭村小流域、旌德县大溪河小流域、郎溪县王村小流域、绩溪县昆溪河小流域、宁国市西林小流域水土保持综合治理工程	40.30	4630	2785
池州市	石台县张田河小流域、贵池区马衙河小流域水土保持综合治理工程	35.92	1800	1080
安庆市	宜秀区凤凰河小流域兰溪大沟片、怀宁县双塘村小流域（藕塘水库片）、岳西县田头河小流域水土保持综合治理工程	22.97	1689	1095
黄山市	歙县水竹坑小流域、黄山区南安河小流域、黟县龙川河小流域水土保持综合治理工程	36.32	2816	1690
合计		248.73	22271	13472



霍山县童家河小流域（梯田+河道护岸+水库）



太湖县方田河小流域（梯田+排水+生产道路）



舒城县舒茶小流域（茶园+生产道路）



旌德县大溪河小流域（鱼鳞坝+亲水平台+生产道路）



郎溪县王村小流域（排水沟+山塘整治+生产道路）

3.3 生态清洁小流域建设

全省共建成生态清洁小流域17条。

表3-3 建成生态清洁小流域名单

市名	生态清洁小流域名称	数量（条）
合肥市	蜀山区苦驴河生态清洁小流域（张公塘水库片）	1
滁州市	南谯区姚塘村生态清洁小流域	1
六安市	霍山县凡冲河生态清洁小流域、金寨县中心河生态清洁小流域	2
马鞍山市	含山县昭关生态清洁小流域（九龙沟片）	1
芜湖市	湾沚区汪溪河生态清洁小流域	1
宣城市	绩溪县家朋生态清洁小流域、泾县下元坑生态清洁小流域、宁国市葛村河生态清洁小流域	3
池州市	东至县昌江河生态清洁小流域、石台县查上河生态清洁小流域、青阳县陵阳河陵阳段生态清洁小流域	3
安庆市	怀宁县龙口咀生态清洁小流域（黄马河片）、岳西县枫树河生态清洁小流域	2
黄山市	歙县淪源河、庄源河生态清洁小流域、休宁县沂源河生态清洁小流域、徽州区丰乐河西溪南小流域	3
合计		17

3.4 国家水土保持示范工程

全省共有4条生态清洁小流域被评为国家水土保持示范工程。

表3-4 全省国家水土保持示范工程名单

市名	生态清洁小流域名称	数量（条）
合肥市	巢湖市夏阁河小流域	1
六安市	金寨县邢湾小流域	1
池州市	贵池区杏花村小流域	1
宣城市	宁国市云山小流域	1
合计		4



巢湖市夏阁河小流域鸟瞰图



巢湖市夏阁河下汤水库



金寨县邢湾小流域(人居环境)



金寨县邢湾小流域(景观塘)



贵池区杏花村小流域(水土保持景观塘)



宁国市云山小流域(堰坝+生态步道+植物措施)

第四部分 水土保持监测与信息化

4.1 水土保持监测管理

4.1.1 动态监测

持续开展省级监测区域面积107819平方公里的水土流失动态监测，完成前期资料收集、影像选取及加工、遥感影像解译、野外验证、遥感解译与专题信息提取抽查、模数计算和强度判定到成果汇总与分析等全链条全环节。

基于2022年2米分辨率的卫星遥感影像，采用遥感解译、野外调查和模型计算相结合的技术路线，完成省、市、县三级行政区水土流失状况监测及动态变化分析评价成果，定量掌握安徽省长江、淮河、新安江三个流域以及水土保持三级区、水土流失重点防治区等水土流失面积、强度及消长变化情况。

4.1.2 监测站管理

全省水土保持监测站数量28个，包括流域控制站13个，坡面径流观测场11个，综合观测站4个。完成广德市水土保持试验站降雨径流设备及黄尾河、城西、岳西、广德、歙县、霍山水保站可视化视频设备安装。

完成《2021年水土保持监测站监测成果汇编》；对监测站开展汛前检查、监测培训和汛后抽查，印发2022年度水土保持监测站汛前检查和汛后抽查情况通报。

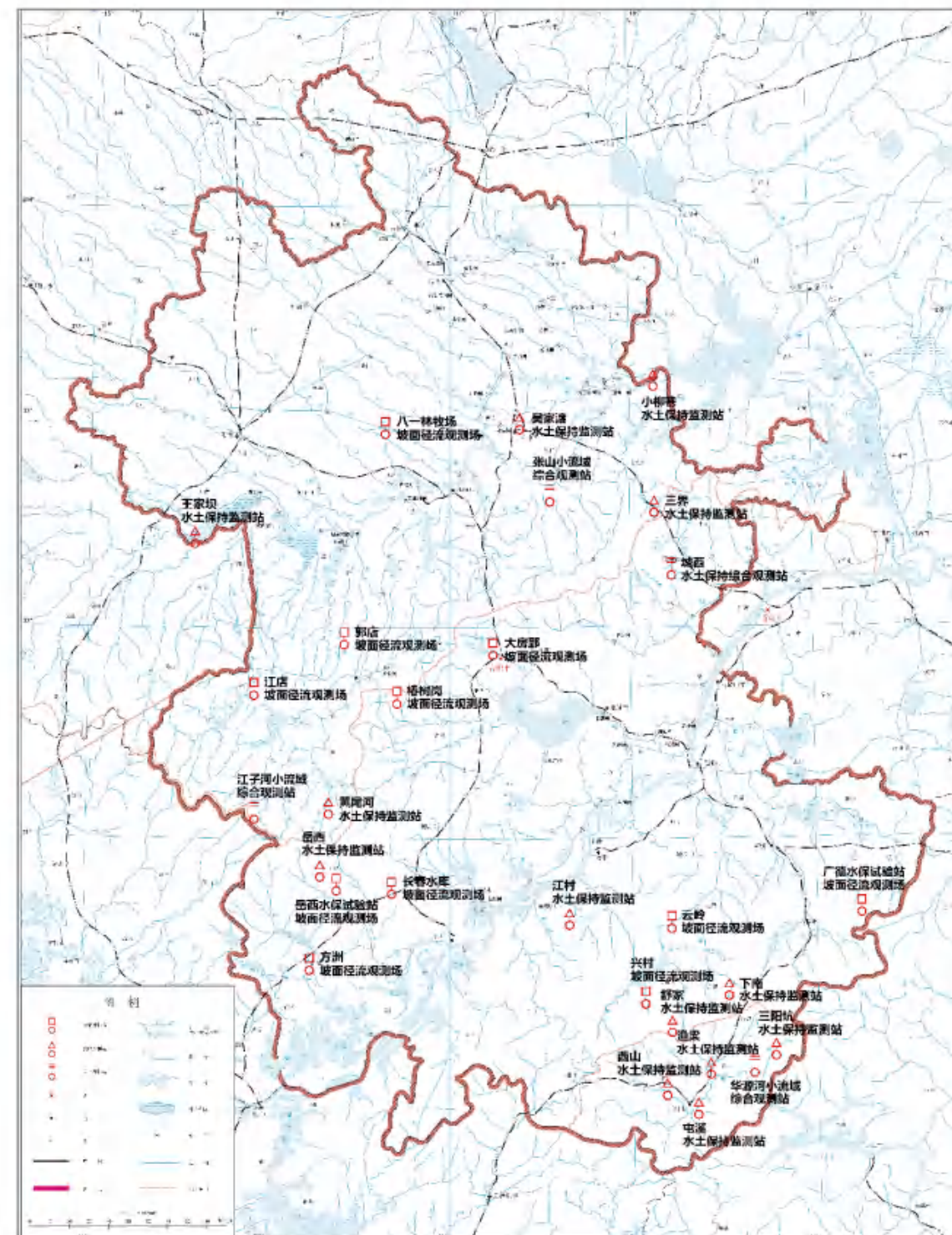


图4-1 安徽省水土保持监测站分布



广德市水土保持试验站



霍山县水土保持试验站



4.2 主要河流代表站径流泥沙监测

2022年淮河流域主要控制站年平均实测水沙特征值与多年平均值比较，大河站吴家渡站年径流量偏小49%，年输沙量偏小73%，输沙模数偏小73%；区域代表站黄尾河站年径流量偏小44%，年输沙量偏小94%，输沙模数偏小88%；小河站江子河站年径流量偏小25%，年输沙量偏小89%，输沙模数偏小89%。

2022年新安江流域主要控制站年平均实测水沙特征值与多年平均值比较，区域代表站屯溪站年径流量偏小28%，年输沙量偏小76%，输沙模数偏小70%；小河站华源河站年径流量偏小39%，年输沙量偏小92%，输沙模数偏小92%。

表4-1 主要河流水系代表站径流泥沙监测情况

流域	河流类别	代表站名	河流名称	控制面积 (km ²)	降水量 (mm)			实测径流量 (10 ⁸ m ³)			输沙量 (10 ⁴ t)			输沙模数 (t/km ² ·a)		
					2022年	2021年	多年平均值	2022年	2021年	多年平均值	2022年	2021年	多年平均值	2022年	2021年	多年平均值
淮河	大河站	小柳巷	淮河	123950	749.4	899.5	982.1	128.9	404.5	239.5	111	401	363	8.96	32.4	29.3
		蚌埠 (吴家渡)	淮河	121330	859.9	904.5	975.5	118.0	397.7	229.3	82.1	444	300	6.77	36.6	24.7
		王家坝	淮河	30630	798.4	1059.5	1016.0	45.22	104.6	63.37	34.5	67.0	88.6	11.3	21.9	29.6
	区域代表站	黄尾河	黄尾河	270	1075.8	1412.0	1648.0	1.724	2.734	3.060	0.406	0.784	6.34	15.0	29.0	121
	小河站	江子河	淠河	9.25	1100.7	1443.0	1562.0	0.0377	0.0700	0.0500	0.0365	0.027	0.330	39.4	29.3	356
新安江	区域代表站	屯溪	新安江	2670	1534.0	1616.0	1904.0	25.45	31.69	35.17	11.7	20.7	47.9	43.8	77.5	147
		渔梁	练江	1599	1287.0	1487.0	1747.0	10.41	16.81	16.35	3.17	20.2	26.8	19.8	126	187
	小河站	华源河	钱塘江	88.8	1593.3	1997.0	1683.0	0.5300	1.100	0.8700	0.13	2.38	1.64	14.7	268	184



4.3 水土保持信息化管理与应用

4.3.1 水土保持遥感监管

聚焦“是否造成水土流失、是否防治水土流失”，充分运用遥感、地理信息等技术，在水利部水土保持遥感监管工作基础上自行加密两期覆盖安徽省的生产建设项目水土保持遥感监管，基于卫片遥感解译成果和水土保持方案批复情况，对判定为疑似违法违规扰动图斑进行现场核查和合规性认定，共复核图斑4128个，对认定的违法违规项目进行查处。

4.3.2 水土保持重点工程“图斑精细化”管理

完成2021-2022年国家水土保持重点工程和省级水土保持重点工程遥感监管全覆盖，基于“国家水土保持重点工程项目管理系统”平台，采用遥感调查、无人机航拍及移动终端等先进技术手段，深入推进水土保持“图斑精细化”管理工作。重点核查在建项目的进度，竣工验收项目的措施符合率、措施质量合格率、措施完成率，封禁治理图斑的有效性。2022年现场共检查55个（其中在建23个、竣工验收32个）水土保持工程的全部措施图斑，开展规划设计、建设管理、竣工验收、系统录入等全覆盖、全过程的数据核查，针对存在的问题形成“一市一单”核查意见。

4.3.3 水土保持信息管理系统数据入库

完成省市县水土保持信息管理系统的数据库与共享，共计入库4555个生产建设项目和23个水土流失综合治理项目信息，项目入库率达到100%。2022年安徽省水土流失动态监测成果完成系统上报，上报内容包括土壤侵蚀、土地利用、坡耕地、植被盖度及其它等5类数据。

第五部分 重要水土保持事件

1. 开展规划实施情况自评工作

按照水利部等七部委对各省人民政府2022年实施全国水土保持规划情况评估工作要求，编制完成《安徽省2022年度全国水土保持规划实施情况自评报告》，于2023年2月由省人民政府报送水利部。根据2023年8月《水利部办公厅关于印发全国水土保持规划实施情况2022年度评估结果的函》（办水保函〔2023〕777号），安徽省再次获得优秀等次。

2. 完成省对市目标责任考核

2022年8月，《安徽省人民政府关于印发2022年度省政府目标管理绩效考核方案的通知》（皖政秘〔2022〕149号），确定“水土保持目标责任”考核分值为1分；2022年11月，省水利厅《关于印发2022年度各市政府目标管理有关水利工作绩效考核评分细则的通知》，制定水土保持目标责任细则，首次增加水土保持率考核指标；2023年1月，省水利厅以《关于报送2022年度各市政府目标管理有关水利工作绩效考核结果的函》（皖水监督函〔2022〕87号）将考核结果报送省政府办公厅和省统计局。

3. 配合省人大开展水土保持执法调研

为贯彻实施《中华人民共和国水土保持法》和《安徽省实施〈中华人民共和国水土保持法〉办法》，2022年5月，省人大印发《关于开展水土保持法律法规执法调研的通知》（皖人常办明电〔2022〕50号），对7市2县开展水土保持执法调研，推动16个省辖市全面建立政府水土保持工作联席会议制度。2022年12月，水利部《水土保持工作动态》第7期刊登我省典型做法，省人大《调研与交流》第24期刊登调研报告。



4. 部署年度水土保持重点工作

2022年3月，省水利厅以皖水保函〔2022〕99号文印发《安徽省2022年水土保持工作要点》。2022年6月，省水利厅召开全省水土保持工作视频会议，对年度工作进行全面部署，时任厅党组成员、副厅长王荣喜出席会议并讲话。

5. 完成市县分阶段水土保持率目标值分解工作

根据《水利部办公厅关于印发2022年水土保持工作要点的通知》（办水保〔2022〕24号），安徽省水利厅认真组织编制工作，于2022年5月31日以《关于报送〈安徽省水土保持率市县远期和阶段目标值分解报告〉的函》（皖水保函〔2022〕257号）向水利部正式报送《安徽省水土保持率市县远期和阶段目标值分解报告》。

6. 持续深化“放管服”改革

严格落实水土保持补偿费“减税降费”及缓缴等政策。完成新增列入省工程建设项目审批制度改革领导小组办公室考核调度的开发区水土保持区域评估任务，继续执行承诺制管理等惠企政策。

7. 启动水土保持工程建设“以奖代补”试点工作

深入贯彻落实习近平总书记“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路，推动实施水土保持工程建设以奖代补，调动社会力量参与水土流失治理。2022年6月，省水利厅联合省财政厅印发《关于开展水土保持工程建设以奖代补试点工作的实施意见》（皖水保〔2022〕59号），在六安市金安区、宣城市宣州区、池州市贵池区开展试点工作。

8. 强化部门协同监管

省水利厅与省能源局联合印发《关于开展全省风电项目水土保持工作专项督查的通知》，开展风电项目联合专项检查；在总结2021年与交通运输部门联合开展公路项目专项检查情况基础上，2022年联合印发《关于进一步加强全省公路建设项目水土保持工作的通知》，要求公路项目建设单位严格落实水土保持各项规定。在2022年度全国水土保持工作会议上，我省围绕“部门协同监管”作典型交流发言。

9. 创建水土保持示范工程

2022年12月，水利部印发《关于公布2022年度国家水土保持示范名单的通知》（水保〔2022〕443号），定远县、潜山市、濉溪县被命名为国家水土保持示范县，金寨县邢湾小流域、巢湖市夏阁河小流域、池州市贵池区杏花村小流域、宁国市云山小流域和新建商丘至合肥至杭州铁路被命名为国家水土保持示范工程。自创建活动开展以来，我省示范创建数量连续2年位居全国第一方阵。

10. 强化水土保持方案质量管理

对全省16个市104个县（市、区）开展全覆盖水土保持方案质量抽查，共抽查136个生产建设项目，一市一单反馈意见并督促问题整改，形成核查报告上报水利部，获得水土保持司肯定。为进一步规范专家管理，2022年6月印发《安徽省生产建设项目水土保持专家库管理办法》。

11. 发布全省小流域名录

省水利厅于2019年启动小流域划分工作，提出一年形成初步数据、两年实地应用评价、三年完成成果下发的三年计划，于2022年4月26日正式印发《安徽省小流域划分及名录编制成果报告》，共划定小流域4054个，提升了安徽省水土保持规划编制、水土保持治理项目选址、水土保持工程建设精细化管理、水土流失动态监测、智慧水土保持建设等方面基础数据支撑能力。

12. 荣获全国先进表彰

2022年12月，水利部印发《关于表彰全国水土保持工作先进集体和先进个人的决定》（水人事〔2022〕451号），省水利厅水土保持处、六安市水利局、省水利科学研究院水土保持与水生态研究所、定远县水务局、宣城市水土保持中心5家单位荣获“全国水土保持工作先进集体”，姜秀云、俞晶娜、方建军、王峰、童跃忠、罗俊碧、王五子、姚雪峰、周健、李铮、朱继鹏11名个人获得“全国水土保持工作先进个人”。



附录1 主要名词解释

水土保持：对自然因素和人为活动造成水土流失所采取的预防和治理措施。

水土保持率：区域内水土保持状况良好的面积（非水土流失面积）占国土面积的比例。

水土流失面积：土壤侵蚀强度为轻度和轻度以上的土地面积。

水土流失：在水力、风力、重力及冻融等自然营力和人类活动作用下，水土资源和土地生产能力的破坏和损失，包括土地表层侵蚀及水的损失。

输沙模数：某一时段内，流域输沙量与相应集水面积的比值，通常以t/（km².a）表示。

水土流失综合治理：按照水土流失规律、经济社会发展和生态安全的需要，在统一规划的基础上，调整土地利用结构，合理配置预防和控制水土流失的工程措施、植物措施和耕作措施，形成完整的水土流失防治体系，实现对流域（或区域）水土资源及其他自然资源的保护、改良与合理利用的活动。

水土流失重点预防区：目前水土流失较轻、但潜在水土流失危险程度较高、对国家或区域防洪安全、水资源安全以及生态安全有重大影响的生态脆弱或敏感地区。主要包括江河源头区、水源涵养区、饮用水水源区等重要的水土保持功能区域。

水土流失重点治理区：人口密度较大、人为活动较为频繁，自然条件恶劣、生态环境恶化、水旱风沙灾害严重，水土流失是当地和下游国民经济和社会发展主要制约因素的区域。

水土流失防治责任范围：生产建设单位依法应承担水土流失防治义务的区域。

生态清洁小流域：以集水区为单元，科学合理配置水土流失治理、流域水系整治、面源污染防治、人居环境整治等措施，实现生态生产生活协同发展、水土资源有效保护和合理利用、生态系统良性循环、防灾减灾能力提升、人与自然和谐共生、经济社会高质量发展的小流域。

附录2 安徽省分县（市、区）水土流失面积一览表

行政区	国土面积 (km ²)	水土流失面积 (km ²)						占国土面积比例 (%)	
		轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈	合计		
全省	139584	10563.62	702.30	263.28	101.57	58.27	11689.04	8.37	
合肥市蜀山区	643	1.58	0	0	0	0	1.58	0.25	
合肥市瑶海区	247	0.53	0	0	0	0	0.53	0.21	
合肥市庐阳区	139	3.33	0	0	0	0	3.33	2.40	
合肥市包河区	316	3.46	0	0	0	0	3.46	1.09	
巢湖市	2082	101.05	14.86	8.84	0.36	0.02	125.13	6.01	
长丰县	1835	62.06	0.05	0	0	0	62.11	3.38	
肥东县	2191	78.99	2.79	1.16	0.11	0	83.05	3.79	
肥西县	1695	89.93	1.01	0.01	0.13	0	91.08	5.37	
庐江县	2348	214.63	14.59	7.21	2.94	1.34	240.71	10.25	
小计	11496	555.56	33.30	17.22	3.54	1.36	610.98	5.31	
淮北市相山区	135	0.38	0	0	0	0	0.38	0.28	
淮北市杜集区	230	8.68	0.57	0.48	0	0	9.73	4.23	
淮北市烈山区	380	3.31	1.02	1.03	1.27	0	6.63	1.74	
濉溪县	1987	2.19	0.27	0	0	0	2.46	0.12	
小计	2732	14.56	1.86	1.51	1.27	0	19.20	0.70	
亳州市谯城区	2226	0.34	0	0	0	0	0.34	0.02	
涡阳县	2107	0.31	0	0	0	0	0.31	0.01	
蒙城县	2091	1.84	0.36	0	0	0	2.20	0.11	
利辛县	2005	1.36	0.04	0	0	0	1.40	0.07	
小计	8429	3.85	0.40	0	0	0	4.25	0.05	



续表

行政区	国土面积 (km ²)	水土流失面积 (km ²)						合计	占国土面积比例 (%)
		轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈			
宿州市	宿州市埇桥区	14.99	2.59	4.64	0.01	0	22.23	0.78	
	砀山县	3.60	0	0	0	0	3.60	0.30	
	萧县	1885	1.38	0.08	0.03	0.01	45.00	2.39	
	灵璧县	2054	8.06	0	0	0	8.07	0.39	
	泗县	1787	0.98	0	0.01	0	0.99	0.06	
	小计	9787	71.13	4.72	0.05	0.01	79.89	0.82	
蚌埠市	蚌埠市蚌山区	83	2.40	0	0	0	2.42	2.92	
	蚌埠市龙子湖区	162	1.79	0	0	0	1.98	1.22	
	蚌埠市禹会区	313	1.97	1.33	0	0	3.51	1.12	
	蚌埠市淮上区	351	1.49	0	0	0	1.49	0.42	
	怀远县	2212	0.97	0	0	0	0.97	0.04	
	五河县	1428	30.47	0	0	0	30.75	2.15	
	固镇县	1363	2.09	0	0	0	2.09	0.15	
	小计	5912	41.18	1.82	0	0	43.21	0.73	

续表

行政区	国土面积 (km ²)	水土流失面积 (km ²)						合计	占国土面积比例 (%)
		轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈			
阜阳市	阜阳市颍州区	599	3.17	0.07	0	0	3.24	0.54	
	阜阳市颍东区	674	0.21	0	0	0	0.21	0.03	
	阜阳市颍泉区	641	0.48	0	0	0	0.48	0.07	
	界首市	666	0.24	0	0	0	0.24	0.04	
	临泉县	1818	0.40	0	0	0	0.40	0.02	
	太和县	1820	1.76	0	0	0	1.76	0.10	
	阜南县	1698	0.64	0	0	0	0.64	0.04	
	颍上县	1859	2.61	0.04	0	0	2.65	0.14	
	小计	9775	9.51	0.11	0	0	9.62	0.10	
淮南市	淮南市田家庵区	256	0.09	0.03	0	0	0.12	0.05	
	淮南市大通区	350	6.97	1.57	0	0	8.57	2.45	
	淮南市谢家集区	276	0.72	0.16	0	0	0.88	0.32	
	淮南市八公山区	148	1.05	0.55	0	0	1.70	1.15	
	淮南市潘集区	590	0.74	0.07	0	0	0.81	0.14	
	凤台县	1044	0.17	0.10	0	0	0.27	0.03	
	寿县	2986	26.72	1.01	0	0	27.76	0.93	
	小计	5650	36.46	3.49	0	0	40.11	0.71	



续表

行政区	国土面积 (km ²)	水土流失面积 (km ²)						占国土面积比例 (%)	
		轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈	合计		
滁州市	滁州市琅琊区	13.33	0.98	0.09	0	0	14.40	8.94	
	滁州市南谯区	1238	109.37	6.33	0.01	0	116.31	9.39	
	天长市	1770	3.73	0.74	0	0	4.80	0.27	
	明光市	2335	222.63	19.79	1.19	0.06	247.84	10.61	
	来安县	1481	144.06	24.20	0	0	171.45	11.58	
	全椒县	1572	122.71	10.57	0.73	0.12	135.90	8.65	
	定远县	2891	179.74	6.88	0.03	0	186.99	6.47	
	凤阳县	1950	96.70	3.97	0	0	103.41	5.30	
	小计	13398	892.27	73.46	1.96	0.18	981.10	7.32	
	六安市金安区	1669	59.31	0.39	0.03	0.05	59.85	3.59	
六安市	六安市裕安区	1908	126.43	2.63	0.47	0.09	129.98	6.81	
	六安市叶集区	573	20.86	0.02	0	0	20.88	3.64	
	霍邱县	3239	29.04	3.14	0.06	0	32.24	1.00	
	舒城县	2110	323.31	41.51	14.28	3.41	389.07	18.44	
	金寨县	3919	929.78	31.57	0.87	0.54	972.63	24.82	
	霍山县	2044	530.20	1.91	0.16	0.51	533.02	26.08	
	小计	15462	2018.93	81.17	24.91	4.60	2137.67	13.83	

续表

行政区	国土面积 (km ²)	水土流失面积 (km ²)						占国土面积比例 (%)	
		轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈	合计		
马鞍山市	马鞍山市雨山区	164	6.25	0.01	0	0	6.27	3.82	
	马鞍山市花山区	176	2.22	0.48	0	0	2.81	1.60	
	马鞍山市博望区	351	4.38	0.92	0	0	5.30	1.51	
	当涂县	995	16.52	3.29	0.17	0	20.23	2.03	
	含山县	1037	51.38	4.32	0.11	0.23	58.17	5.61	
	和县	1319	112.40	2.15	0	0	116.22	8.81	
	小计	4042	193.15	11.17	0.28	0.23	209.00	5.17	
	芜湖市鸠江区	820	0.77	0	0	0	0.77	0.09	
	芜湖市镜湖区	121	0.27	0.03	0	0	0.30	0.25	
	芜湖市弋江区	154	3.19	0.17	0	0	3.38	2.19	
芜湖市	芜湖市三山区	319	2.66	0.37	0.11	0	3.19	1.00	
	芜湖市湾址区	667	6.12	0.25	0.02	0	6.40	0.96	
	芜湖市繁昌區	560	28.21	4.86	8.25	0	41.51	7.41	
	南陵县	1263	51.60	4.31	1.64	0.05	57.62	4.56	
	无为市	2042	72.88	9.60	7.22	2.09	94.61	4.63	
	小计	5946	165.70	19.59	17.26	2.11	207.78	3.49	



续表

行政区	国土面积 (km ²)	水土流失面积 (km ²)						占国土面积比例 (%)	
		轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈	合计		
宣城市	宣城市宣州区	2533	201.29	17.82	2.04	0.43	0.15	221.73	8.75
	宁国市	2447	491.35	5.02	2.67	0.92	1.50	501.46	20.49
	郎溪县	1105	72.69	2.60	1.82	0.89	0.04	78.04	7.06
	广德市	2165	380.65	24.77	8.06	0.55	0.05	414.08	19.13
	泾县	2059	394.04	6.67	0.62	0.22	0.40	401.95	19.52
铜陵市	绩溪县	1126	182.95	7.19	6.74	6.30	6.54	209.72	18.63
	旌德县	905	189.70	7.64	0.76	2.20	2.57	202.87	22.42
	小计	12340	1912.67	71.71	22.71	11.51	11.25	2029.85	16.45
池州市	铜陵市铜官区	95	2.98	0.35	0	0	0.02	3.35	3.53
	铜陵市义安区	845	73.45	4.92	5.14	1.26	1.16	85.93	10.17
	铜陵市郊区	260	3.76	1.09	2.98	0.03	0	7.86	3.02
	枞阳县	1808	218.28	14.58	10.29	3.91	2.44	249.50	13.80
	小计	3008	298.47	20.94	18.41	5.20	3.62	346.64	11.52
池州市	池州市贵池区	2432	292.15	13.45	12.80	2.60	0.94	321.94	13.24
	东至县	3256	367.18	2.28	1.04	1.27	0.76	372.53	11.44
	石台县	1403	216.19	1.71	0.95	0.43	0.01	219.29	15.63
	青阳县	1181	236.00	5.90	2.08	1.12	0.11	245.21	20.76
	小计	8272	1111.52	23.34	16.87	5.42	1.82	1158.97	14.01

续表

行政区	国土面积 (km ²)	水土流失面积 (km ²)						占国土面积比例 (%)	
		轻度	中度	强烈	极强烈	剧烈	合计		
安庆市	安庆市大观区	204	6.96	1.09	0.92	0	0	8.97	4.40
	安庆市迎江区	207	1.69	0	0	0	1.69	0.82	0.82
	安庆市宜秀区	414	68.57	2.43	1.60	0.50	0.35	73.45	17.74
	桐城市	1572	221.36	21.35	1.62	0.49	0.13	244.95	15.58
	怀宁县	1276	132.38	14.22	6.53	2.53	2.92	158.58	12.43
	潜山市	1692	172.40	46.22	17.03	12.64	6.40	254.69	15.05
	太湖县	2040	367.79	73.76	21.13	11.31	4.66	478.65	23.46
	宿松县	2394	248.25	16.90	5.44	4.73	0	275.32	11.50
	望江县	1357	45.20	0.90	0.05	0	0	46.15	3.40
	岳西县	2372	492.72	122.00	41.84	13.07	5.31	674.94	28.45
	小计	13528	1757.32	298.87	96.16	45.27	19.77	2217.39	16.39
	黄山市屯溪区	249	25.44	1.90	0.69	0.43	0.24	28.70	11.53
黄山市	黄山市黄山区	1669	296.79	6.43	2.30	1.43	0.95	307.90	18.45
	黄山市徽州区	424	73.80	4.01	1.87	1.41	0.91	82.00	19.34
	歙县	2236	381.29	24.83	10.62	8.20	7.95	432.89	19.36
	休宁县	2125	288.61	8.40	4.13	1.77	1.19	304.10	14.31
	黟县	847	118.07	3.47	1.71	1.35	1.18	125.78	14.85
	祁门县	2257	297.34	8.05	4.42	1.30	0.90	312.01	13.82
	小计	9807	1481.34	57.09	25.74	15.89	13.32	1593.38	16.25

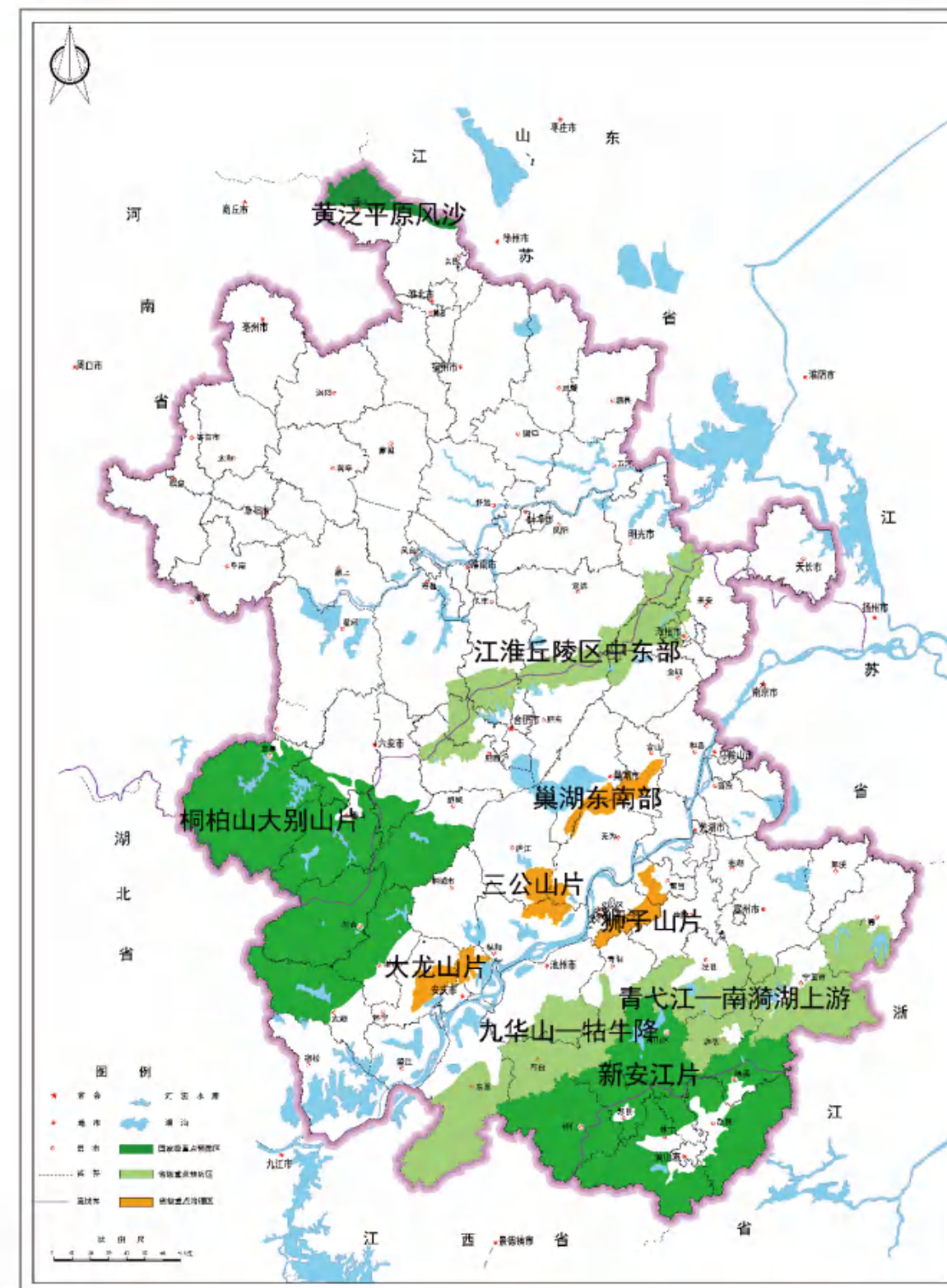
备注：国土面积数据来源于2020年中华人民共和国民政部行政区划简册。

附录3



安徽省水土保持三级区划图

附录4



安徽省国家级重点预防范围和省级水土流失重点防治区划分图

编委会

主 任 储 涛

副主任 吴永林 黄光谱

委 员 任明伟 陶春姐 何双友 凤海明 曹文超

编辑组

组 长 任明伟

副组长 凤海明

成 员 顾 娜 高小强 孙小涵 吴月芳 许 诺 邹 瑞 师冬宏

