



新疆维吾尔自治区 水土保持公报

2025

Xinjiang Uyghur Autonomous Region Bulletin of
Soil and Water Conservation

新疆维吾尔自治区水利厅

目 录

综 述	1
第一部分 水土流失状况	2
一、水土流失状况和水土保持率	2
二、全国水土保持区划三级区水土流失	13
三、国家级重点预防区水土流失	17
四、自治区重点防治区水土流失	20
五、国家重点生态功能区水土流失	25
第二部分 水土保持监督管理	28
一、水土保持方案审批	28
二、水土保持设施验收报备	38
三、水土保持遥感监管	45
四、水土保持日常监管	45
第三部分 水土流失治理	48
一、水土流失综合治理	48
二、国家水土保持重点工程	49
三、水土流失治理效益	51
第四部分 水土保持监测和信息化	53
一、水土保持监测管理	53
二、水土保持信息化	53
三、水土保持培训教育	54
第五部分 重要水土保持事件	55
一、重要会议	55
二、重要制度	55
三、重要工作	55

< < < < 综 述 > > > >

2025年，新疆维吾尔自治区水利系统坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大和二十届历次全会精神，深入践行习近平生态文明思想和习近平总书记关于治水的重要论述精神，认真落实党中央、国务院关于全面推进江河保护治理、加强新时代水土保持工作部署和自治区党委、自治区人民政府《关于创新预防体制机制推动新时代水土保持工作高质量发展的实施意见》，以及自治区水利厅党组工作安排，加快推进水土流失综合治理，依法严格人为水土流失监管，深化拓展水土保持监测评价，改革创新水土保持体制机制，推动水土保持高质量发展取得积极进展。

2025年，全疆水土流失动态监测成果显示，全疆共有水土流失面积（不含冻融侵蚀）82.79万平方公里。其中，水力侵蚀面积8.02万平方公里，占水土流失总面积的9.68%；风力侵蚀面积74.77万平方公里，占水土流失总面积的90.32%。水土保持率达到49.52%。

2025年，全区各级水行政主管部门共审批生产建设项目水土保持方案7451个，涉及水土流失防治责任范围3990.78平方公里；组织开展覆盖全区范围的水土流失遥感监管，完成3286个卫星遥感疑似违法违规图斑的复核、认定、查处、整改工作，整改销号率100%；各级水行政主管部门对8471个生产建设项目进行了监督检查。

2025年，全区共完成水土流失治理面积2054.65平方公里，减少土壤流失量1027.32万吨。其中，水利部门完成15个国家水土保持重点工程建设任务，治理水土流失面积211平方公里。

2025年持续深化改革创新。联合兵团水利局、自治区交通运输厅、国网新疆电力有限公司等部门，印发《关于加强兵地水土保持协同管理的通知》《关于进一步加强公路建设项目水土保持工作的通知》《关于进一步加强电网建设项目水土保持工作的通知》等文件，推动水土保持管理资源共享、政策协同、执法联动，切实提升水土保持综合管理效能。联合自治区税务局印发《关于进一步优化水土保持补偿费征缴流程的通知》，优化补偿费征缴流程，创新推行“非接触式”缴费服务。

第一部分 水土流失状况

一、水土流失状况和水土保持率

根据2025年水土流失动态监测成果，全疆水土流失总面积82.79万平方公里（不含冻融侵蚀）。其中，水力侵蚀面积8.02万平方公里，风力侵蚀面积74.77万平方公里。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈、极强烈、剧烈侵蚀面积分别为47.64万平方公里、19.63万平方公里、4.27万平方公里、3.20万平方公里、8.04万平方公里，分别占全疆水土流失面积的57.54%、23.71%、5.16%、3.87%、9.72%。与2024年相比，全疆水土流失面积减少2212.13平方公里，减幅0.27%。全疆水土保持率达到49.52%。



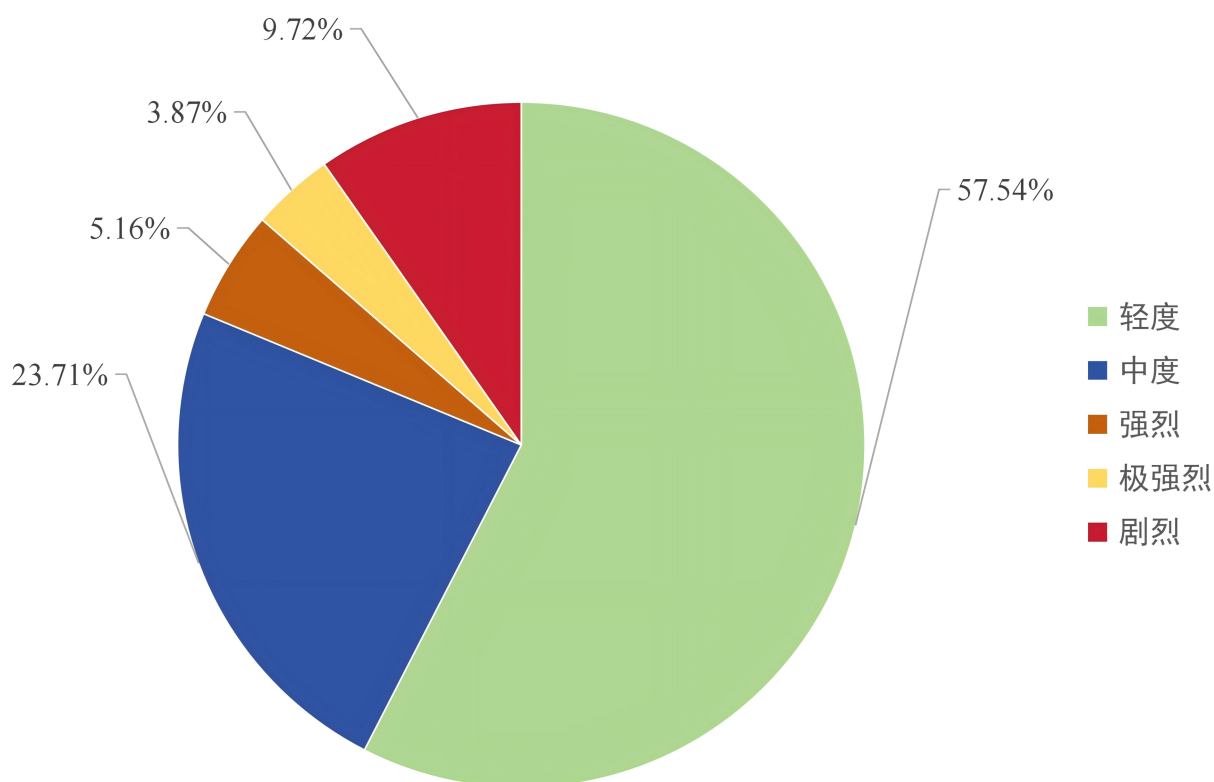


图1-1 2025年各强度等级水土流失面积比例图

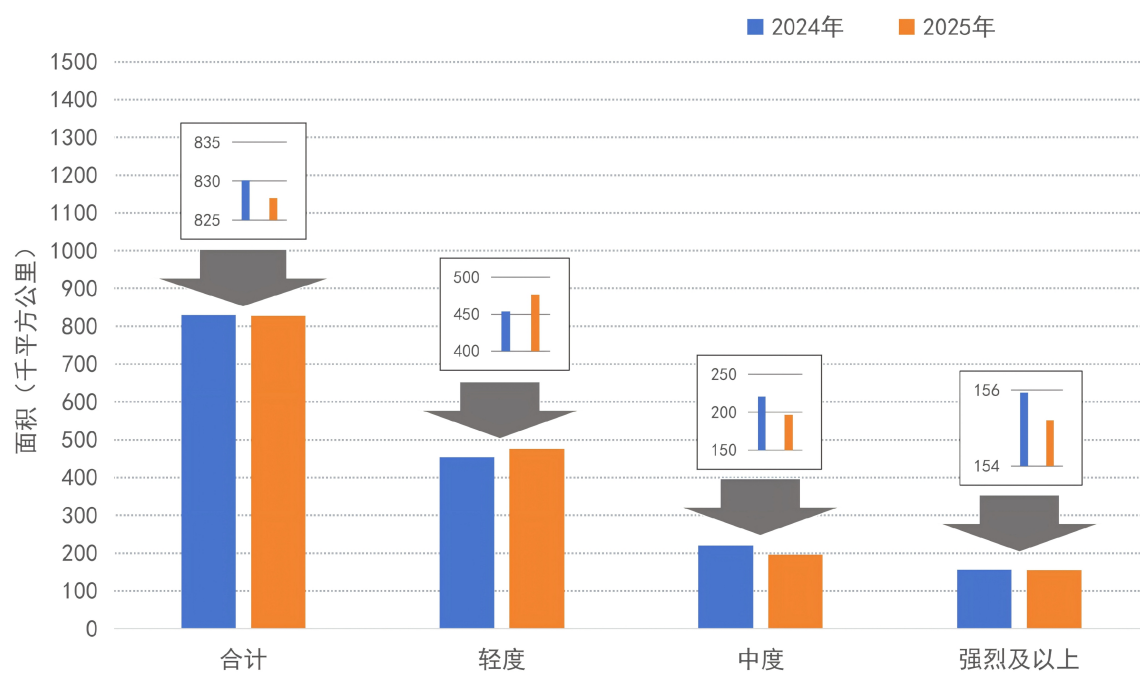


图1-2 2024-2025年水土流失面积变化图

表1-1 2025年各地（州、市）水土流失面积、强度和水土保持率

行政区	水土流失 面积 (km²)	占土 地总 面积 的比 例 (%)	各强度等级水土流失面积及比例						水土 保持 率 (%)
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上		
			面积 (km²)	比例 (%)	面积 (km²)	比例 (%)	面积 (km²)	比例 (%)	
全疆	827868.72	50.48	476389.38	57.54	196278.53	23.71	155200.81	18.75	49.52
乌鲁木齐市	7133.15	51.73	4917.12	68.93	1118.81	15.68	1097.22	15.38	48.27
克拉玛依市	6044.40	78.15	5699.20	94.29	49.82	0.82	295.38	4.89	21.85
吐鲁番市	30099.71	42.97	9649.69	32.06	2495.49	8.29	17954.53	59.65	57.03
哈密市	90532.20	65.17	35716.43	39.45	6645.34	7.34	48170.43	53.21	34.83
昌吉回族自治州	45596.02	61.90	28341.27	62.16	5870.99	12.88	11383.76	24.97	38.10
博尔塔拉蒙古自治州 （含双河市）	15778.96	58.78	8943.37	56.68	3934.52	24.94	2901.07	18.39	41.22
巴音郭楞蒙古自治州 （含铁门关市）	213301.94	45.22	71638.63	33.59	87588.39	41.06	54074.92	25.35	54.78
阿克苏地区	63696.52	50.25	43653.00	68.53	18430.67	28.94	1612.85	2.53	49.75
克孜勒苏柯尔 克孜自治州	15263.81	21.53	8542.46	55.97	3663.63	24.00	3057.72	20.03	78.47
喀什地区	34538.70	30.91	34075.63	98.66	385.53	1.12	77.54	0.22	69.09
和田地区	152923.07	61.43	113717.41	74.36	38733.18	25.33	472.48	0.31	38.57
伊犁哈萨克自治州 （含可克达拉市）	13983.77	24.70	10774.12	77.05	1996.84	14.28	1212.81	8.67	75.30
塔城地区	61144.26	64.44	53376.80	87.30	4171.52	6.82	3595.94	5.88	35.56
阿勒泰地区	76718.22	65.53	46313.84	60.37	21111.28	27.52	9293.10	12.11	34.47
自治区直辖县 级行政单位	1113.99	11.88	1030.41	92.50	82.52	7.41	1.06	0.10	88.12

数据来源：水土流失面积采用2025年水土流失动态监测成果数据，行政面积采用民政部2020年7月公告数据。

表1-2 2025年各地（州、市）水力侵蚀面积和强度

行政区	水力侵蚀 面积 (km²)	占土 地总 面积 的比 例 (%)	各强度等级水力侵蚀面积及比例					
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上	
			面积 (km²)	比例 (%)	面积 (km²)	比例 (%)	面积 (km²)	比例 (%)
全疆	80178.7	4.89	60181.98	75.05	13114.53	16.36	6882.19	8.58
乌鲁木齐市	2095.87	15.20	1605.53	76.60	391.49	18.68	98.85	4.72
克拉玛依市	11.58	0.15	11.00	94.99	0.57	4.92	0.01	0.09
吐鲁番市	1154.92	1.65	715.66	61.97	352.64	30.53	86.62	7.50
哈密市	4721.42	3.40	4315.31	91.40	295.76	6.26	110.35	2.34
昌吉回族自治州	4096.78	5.56	3799.9	92.75	263.86	6.44	33.02	0.81
博尔塔拉蒙古自治州 (含双河市)	2825.59	10.53	2610.08	92.37	197.79	7.00	17.72	0.63
巴音郭楞蒙古自治州 (含铁门关市)	4033.21	0.85	3257.61	80.77	643.86	15.96	131.74	3.27
阿克苏地区	9598.65	7.57	6050.05	63.03	1971.35	20.54	1577.25	16.43
克孜勒苏柯尔克孜自治州	11957.28	16.87	5355.87	44.79	3548.78	29.68	3052.63	25.53
喀什地区	2673.24	2.39	2382.28	89.12	221.06	8.27	69.90	2.61
和田地区	18491.74	7.43	15085.88	81.58	2938.39	15.89	467.47	2.53
伊犁哈萨克自治州 (含可克达拉市)	10150.62	17.93	6972.07	68.69	1968.51	19.39	1210.04	11.92
塔城地区	4349.08	4.58	4116.44	94.65	228.42	5.25	4.22	0.10
阿勒泰地区	3990.71	3.41	3880.94	97.25	87.40	2.19	22.37	0.56
自治区直辖县级 行政单位	28.01	0.30	23.36	83.40	4.65	16.60	0	0

表1-3 2025年各地（州、市）风力侵蚀面积和强度

行政区	风力侵蚀 面积 (km²)	占土 地总 面积 的比 例 (%)	各强度等级风力侵蚀面积及比例					
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上	
			面积 (km²)	比例 (%)	面积 (km²)	比例 (%)	面积 (km²)	比例 (%)
全疆	747690.02	45.59	416207.40	55.66	183164.00	24.50	148318.62	19.84
乌鲁木齐市	5037.28	36.53	3311.59	65.74	727.32	14.44	998.37	19.82
克拉玛依市	6032.82	78.00	5688.20	94.29	49.25	0.82	295.37	4.90
吐鲁番市	28944.79	41.32	8934.03	30.87	2142.85	7.40	17867.91	61.37
哈密市	85810.78	61.77	31401.12	36.59	6349.58	7.40	48060.08	56.01
昌吉回族自治州	41499.24	56.34	24541.37	59.14	5607.13	13.51	11350.74	27.35
博尔塔拉蒙古自治州 (含双河市)	12953.37	48.26	6333.29	48.89	3736.73	28.85	2883.35	22.26
巴音郭楞蒙古自治州 (含铁门关市)	209268.73	44.36	68381.02	32.68	86944.53	41.55	53943.18	25.78
阿克苏地区	54097.87	42.68	37602.95	69.51	16459.32	30.43	35.60	0.07
克孜勒苏柯尔克孜自治州	3306.53	4.66	3186.59	96.37	114.85	3.47	5.09	0.15
喀什地区	31865.46	28.52	31693.35	99.46	164.47	0.52	7.64	0.02
和田地区	134431.33	54.00	98631.53	73.37	35794.79	26.63	5.01	0.004
伊犁哈萨克自治州 (含可克达拉市)	3833.15	6.77	3802.05	99.19	28.33	0.74	2.77	0.07
塔城地区	56795.18	59.85	49260.36	86.73	3943.10	6.94	3591.72	6.32
阿勒泰地区	72727.51	62.12	42432.90	58.35	21023.88	28.91	9270.73	12.75
自治区直辖县 级行政单位	1085.98	11.58	1007.05	92.73	77.87	7.17	1.06	0.10

表1-4 2024-2025年各地（州、市）水土流失变化情况表

行政区	年度	水土流失面积(km²)			
		小计	轻度	中度	强烈及以上
全疆	2025年	827868.72	476389.38	196278.53	155200.81
	2024年	830080.85	453620.54	220536.14	155924.17
	动态变化	-2212.13	22768.84	-24257.61	-723.36
	变幅	-0.27%	5.02%	-11.00%	-0.46%
乌鲁木齐市	2025年	7133.15	4917.12	1118.81	1097.22
	2024年	7178.06	4662.56	1248.75	1266.75
	动态变化	-44.91	254.56	-129.94	-169.53
	变幅	-0.63%	5.46%	-10.41%	-13.38%
克拉玛依市	2025年	6044.40	5699.20	49.82	295.38
	2024年	6088.57	5677.06	11.23	400.28
	动态变化	-44.17	22.14	38.59	-104.90
	变幅	-0.73%	0.39%	343.63%	-26.21%
吐鲁番市	2025年	30099.71	9649.69	2495.49	17954.53
	2024年	30176.78	9681.41	2513.08	17982.29
	动态变化	-77.07	-31.72	-17.59	-27.76
	变幅	-0.26%	-0.33%	-0.70%	-0.15%

续表1-4 2024-2025年各地（州、市）水土流失变化情况表

行政区	年度	水土流失面积(km²)			
		小计	轻度	中度	强烈及以上
哈密市	2025年	90532.20	35716.43	6645.34	48170.43
	2024年	90562.65	34996.36	7227.15	48339.14
	动态变化	-30.45	720.07	-581.81	-168.71
	变幅	-0.03%	2.06%	-8.05%	-0.35%
昌吉回族自治州	2025年	45596.02	28341.27	5870.99	11383.76
	2024年	45727.11	27930.25	6331.91	11464.95
	动态变化	-131.09	411.02	-460.92	-81.19
	变幅	-0. 29%	1.47%	-7.28%	-0. 71%
博尔塔拉蒙古自治州（含双河市）	2025年	15778.96	8943.37	3934.52	2901.07
	2024年	16007.44	8648.46	4748.94	2610.04
	动态变化	-228.48	294.91	-814.42	291. 03
	变幅	-1. 43%	3. 41%	-17.15%	11. 15%
巴音郭楞蒙古自治州（含铁门关市）	2025年	213301.94	71638.63	87588.39	54074.92
	2024年	213513.68	65933.17	93464.53	54115.98
	动态变化	-211.74	5705. 46	-5876.14	-41.06
	变幅	-0. 10%	8. 65%	-6. 29%	-0.08%

续表1-4 2024-2025年各地（州、市）水土流失变化情况表

行政区	年度	水土流失面积(km²)			
		小计	轻度	中度	强烈及以上
阿克苏地区	2025年	63696.52	43653.00	18430.67	1612.85
	2024年	63888.98	29793.84	32475.95	1619.19
	动态变化	-192.46	13859.16	-14045.28	-6.34
	变幅	-0.30%	46.52%	-43.25%	-0.39%
克孜勒苏柯尔克孜自治州	2025年	15263.81	8542.46	3663.63	3057.72
	2024年	15262.24	7851.29	4187.78	3223.17
	动态变化	1.57	691.17	-524.15	-165.45
	变幅	0. 01%	8.80%	-12.52%	-5. 13%
喀什地区	2025年	34538.70	34075.63	385.53	77.54
	2024年	34633.60	34064.50	481.65	87.45
	动态变化	-94.90	11.13	-96.12	-9. 91
	变幅	-0. 27%	0. 03%	-19.96%	-11. 33%
和田地区	2025年	152923.07	113717.41	38733.18	472.48
	2024年	153139.66	113065.78	39615.41	458.47
	动态变化	-216.59	651. 39	-882.23	14.01
	变幅	-0. 14%	0. 58%	-2. 23%	3.06%

续表1-4 2024-2025年各地（州、市）水土流失变化情况表

行政区	年度	水土流失面积(km ²)			
		小计	轻度	中度	强烈及以上
伊犁哈萨克自治州（含可克达拉市）	2025年	13983.77	10774.12	1996.84	1212.81
	2024年	14532.63	11266.53	2030.77	1235.33
	动态变化	-548.86	-492.41	-33.93	-22.52
	变幅	-3.78%	-4.37%	-1.67%	-1.82%
塔城地区	2025年	61144.26	53376.80	4171.52	3595.94
	2024年	61252.44	53123.73	4439.70	3689.01
	动态变化	-108.18	253.07	-268.18	-93.07
	变幅	-0.18%	0.48%	-6.04%	-2.52%
阿勒泰地区	2025年	76718.22	46313.84	21111.28	9293.10
	2024年	77000.45	45888.56	21680.62	9431.27
	动态变化	-282.23	425.28	-569.34	-138.17
	变幅	-0.37%	0.93%	-2.63%	-1.47%
自治区直辖县级行政单位	2025年	1113.99	1030.41	82.52	1.06
	2024年	1116.56	1037.04	78.67	0.85
	动态变化	-2.57	-6.63	3.85	0.21
	变幅	-0.23%	-0.64%	4.89%	24.71%

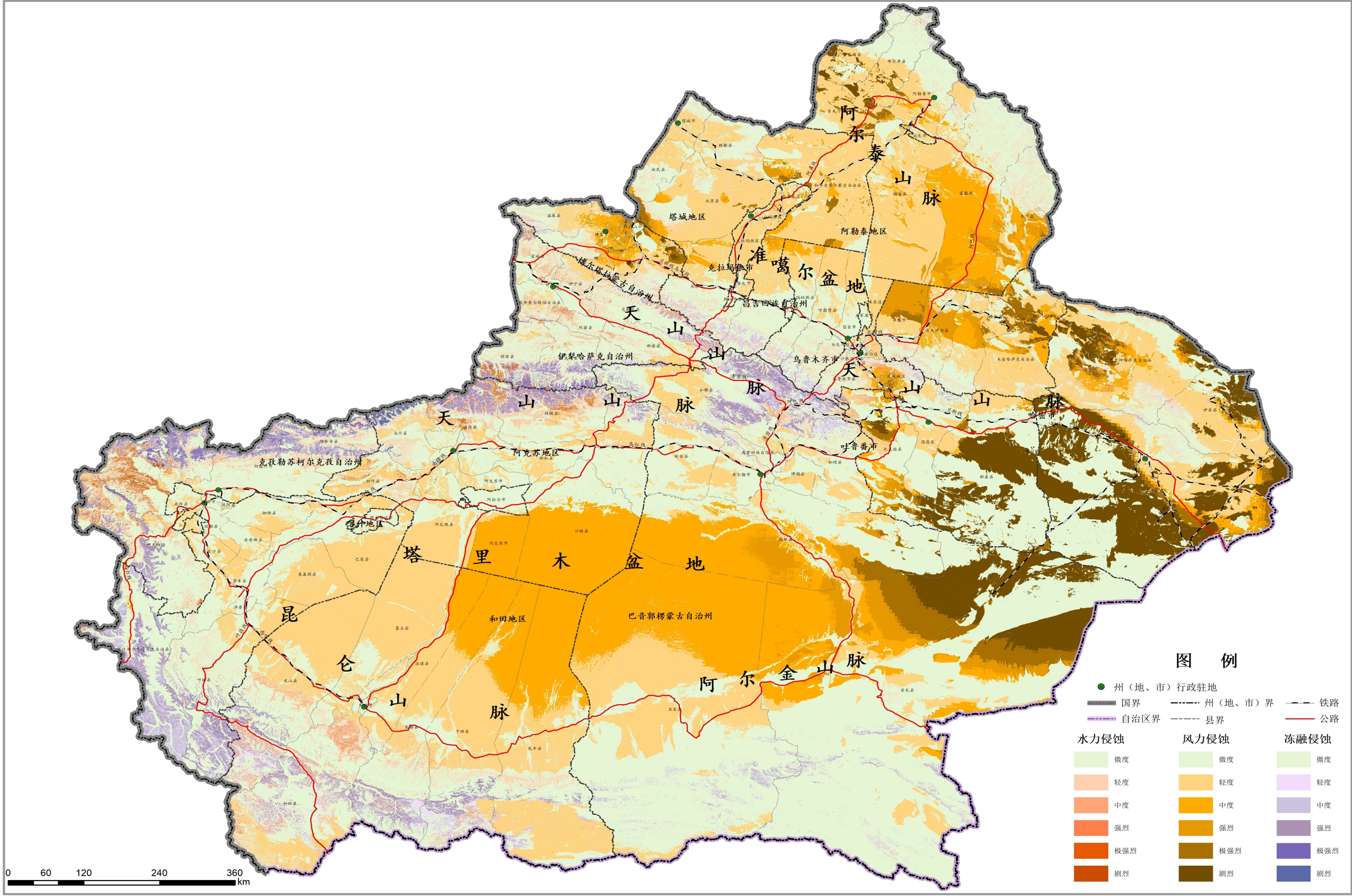


图1-3 2025年新疆维吾尔自治区水土流失分布图

二、全国水土保持区划三级区水土流失

（一）准噶尔盆地北部水源涵养生态维护区

准噶尔盆地北部水源涵养生态维护区水土流失面积12.69万平方公里，占其土地总面积的68.24%。其中，风力侵蚀面积12.03万平方公里，水力侵蚀面积0.66万平方公里，分别占水土流失面积的94.78%、5.22%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是9.08万平方公里、2.37万平方公里、1.24万平方公里，分别占水土流失面积的71.5%、18.7%、9.80%。与2024年相比，水土流失面积减少379平方公里，减幅0.30%。

（二）天山北坡人居环境维护农田防护区

天山北坡人居环境维护农田防护区水土流失面积8.67万平方公里，占其土地总面积的57.34%。其中，风力侵蚀面积7.60万平方公里，水力侵蚀面积1.08万平方公里，分别占水土流失面积的87.58%、12.42%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是5.80万平方公里、1.26万平方公里、1.61万平方公里，分别占水土流失面积的66.87%、14.53%、18.60%。与2024年相比，水土流失面积减少455平方公里，减幅0.52%。

（三）伊犁河谷减灾蓄水区

伊犁河谷减灾蓄水区水土流失面积1.34万平方公里，占其土地总面积的26.85%。其中，风力侵蚀面积0.32万平方公里，水力侵蚀面积1.02万平方公里，分别占水土流失面积的24.17%、75.83%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是1.02万平方公里、0.20万平方公里、0.12万平方公里，分别占水土流失面积的75.98%、14.94%、9.08%。与2024年相比，水土流失面积减少555平方公里，减幅3.98%。

（四）吐哈盆地生态维护防沙区

吐哈盆地生态维护防沙区水土流失面积12.06万平方公里，占其土地总面积的57.73%。其中，风力侵蚀面积11.48万平方公里，水力侵蚀面积0.58万平方公里，分别占水土流失面积的95.13%、4.87%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是4.54万平方公里、0.91万平方公里、6.61万平方公里，分别占水土流失面积的37.61%、7.58%、54.82%。与2024年相比，水土流失面积减少108平方公里，减幅0.09%。

（五）塔里木盆地北部农田防护水源涵养区

塔里木盆地北部农田防护水源涵养区水土流失面积11.80万平方公里，占其土地总面积的44.39%。其中，风力侵蚀面积10.48万平方公里，水力侵蚀面积1.32万平方公里，分别占水土流失面积的88.76%、11.24%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是6.73万平方公里、4.04万平方公里、1.03万平方公里，分别占水土流失面积的57.06%、34.19%、8.74%。与2024年相比，水土流失面积减少313平方公里，减幅0.26%。

（六）塔里木盆地南部农田防护防沙区

塔里木盆地南部农田防护防沙区水土流失面积31.21万平方公里，占其土地总面积的53.19%。其中，风力侵蚀面积29.32万平方公里，水力侵蚀面积1.89万平方公里，分别占水土流失面积的93.96%、6.04%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是16.19万平方公里、10.44万平方公里、4.58万平方公里，分别占水土流失面积的51.87%、33.45%、14.69%。与2024年相比，水土流失面积减少309平方公里，减幅0.10%。

（七）塔里木盆地西部农田防护减灾区

塔里木盆地西部农田防护减灾区水土流失面积5.01万平方公里，占其土地总面积的27.11%。其中，风力侵蚀面积3.54万平方公里，水力侵蚀面积1.47万平方公里，分别占水土流失面积的70.75%、29.25%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是4.29万平方公里、0.41万平方公里、0.31万平方公里，分别占水土流失面积的85.64%、8.1%、6.26%。与2024年相比，水土流失面积减少95平方公里，减幅0.19%。

注：新疆水土保持区划三级区涉及的行政区域范围根据2015年国务院批复的《全国水土保持规划（2015-2030）》确定。

表1-5 全国水土保持区划三级区水土流失面积和强度

全国水土保持区划三级区	水土流失面积 (km ²)	占其土地总面积比例 (%)	各强度等级水土流失面积及比例					
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上	
			面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)
准噶尔盆地北部水源涵养生态维护区	126944.00	68.24	90771.00	71.50	23735.00	18.70	12439.00	9.80
天山北坡人居环境维护农田防护区	86728.00	57.34	57999.00	66.87	12601.00	14.53	16129.00	18.60
伊犁河谷减灾蓄水区	13363.00	26.85	10154.00	75.98	1996.00	14.94	1213.00	9.08
吐哈盆地生态维护防沙区	120632.00	57.73	45366.00	37.61	9141.00	7.58	66125.00	54.82
塔里木盆地北部农田防护水源涵养区	118014.00	44.39	67344.00	57.06	40350.00	34.19	10320.00	8.74
塔里木盆地南部农田防护防沙区	312129.00	53.19	161886.00	51.87	104402.00	33.45	45841.00	14.69
塔里木盆地西部农田防护减灾区	50059.00	27.11	42870.00	85.64	4054.00	8.10	3135.00	6.26

表1-6 全国水土保持区划三级区水土流失变化情况

全国水土保持区划三级区	年度	水土流失面积（km ² ）			
		轻度	中度	强烈及以上	合计
准噶尔盆地北部水源涵养生态维护区	2025年	90771	23735	12439	126944
	2024年	90274	24420	12630	127323
	变化情况	497	-685	-191	-379
天山北坡人居环境维护农田防护区	2025年	57999	12601	16129	86728
	2024年	56830	14120	16233	87183
	变化情况	1169	-1519	-104	-455
伊犁河谷减灾蓄水区	2025年	10154	1996	1213	13363
	2024年	10480	2028	1235	13918
	变化情况	-326	-32	-23	-555
吐哈盆地生态维护防沙区	2025年	45366	9141	66125	120632
	2024年	44678	9740	66321	120739
	变化情况	688	-599	-196	-108
塔里木盆地北部农田防护水源涵养区	2025年	67344	40350	10320	118014
	2024年	53080	54979	10267	118327
	变化情况	14263	-14629	52	-313
塔里木盆地南部农田防护防沙区	2025年	161886	104402	45841	312129
	2024年	155934	110577	45926	312437
	变化情况	5952	-6175	-86	-309
塔里木盆地西部农田防护减灾区	2025年	42870	4054	3135	50059
	2024年	42173	4670	3311	50154
	变化情况	697	-617	-175	-95

三、国家级重点预防区水土流失

（一）阿尔金山国家级重点预防区

阿尔金山国家级重点预防区水土流失面积15.92万平方公里，占涉及县域土地总面积的47.12%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为0.04万平方公里、15.88万平方公里，分别占水土流失面积的0.23%、99.77%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为4.82万平方公里、6.57万平方公里、4.54万平方公里，分别占水土流失面积的30.26%、41.25%、28.50%。与2024年相比，水土流失面积减少91.97平方公里，减幅0.06%。

（二）塔里木河国家级重点预防区

塔里木河国家级重点预防区水土流失面积20.40万平方公里，占涉及县域土地总面积的55.19%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为2.42万平方公里、17.97万平方公里，分别占水土流失面积的11.87%、88.13%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为15.70万平方公里、4.64万平方公里、0.05万平方公里，分别占水土流失面积的76.96%、22.78%、0.27%。与2024年相比，水土流失面积减少359.17平方公里，减幅0.18%。

（三）天山北坡国家级重点预防区

天山北坡国家级重点预防区水土流失面积19.14万平方公里，占涉及县域土地总面积的60.76%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为1.78万平方公里、17.37万平方公里，分别占水土流失面积的9.28%、90.72%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为10.67万平方公里、1.99万平方公里、6.50万平方公里，分别占水土流失面积的55.77%、10.41%、33.82%。与2024年相比，水土流失面积减少508.03平方公里，减幅0.26%。

（四）阿勒泰山国家级重点预防区

阿勒泰山国家级重点预防区水土流失面积5.03万平方公里，占涉及县域土地总面积58.80%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为0.36万平方公里、4.67万平方公里，分别占水土流失面积的7.17%、92.83%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为2.18万平方公里、1.95万平方公里、0.90万平方公里，分别占水土流失面积的43.33%、38.72%、17.95%。与2024年相比，水土流失面积减少158.18平方公里，减幅0.31%。

表1-7 国家级重点预防区水土流失面积和强度

国家级重点预防区	水土流失面积 (km ²)	占涉及 县域土地总面积 比例 (%)	各强度等级水土流失面积及比例					
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上	
			面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)
合计	604882.00	54.59	333666.93	55.16	151527.16	25.05	119687.91	19.79
阿尔金山国家级重点预防区	159205.63	47.12	48168.84	30.26	65668.73	41.25	45368.06	28.50
塔里木河国家级重点预防区	203951.31	55.19	156953.23	76.96	46453.46	22.78	544.62	0.27
天山北坡国家级重点预防区	191426.12	60.76	106749.61	55.77	19928.12	10.41	64748.39	33.82
阿勒泰山国家级重点预防区	50298.94	58.80	21795.25	43.33	19476.85	38.72	9026.84	17.95





表1-8 国家级重点预防区水土流失变化情况

国家级重点预防区	年度	水土流失面积（km ² ）			
		轻度侵蚀	中度侵蚀	强烈及以上	合计
合计	2025年	333666.93	151527.16	119687.91	604882.00
	2024年	324536.01	161274.50	120188.82	605999.35
	变化情况	9130.92	-9747.36	-500.91	-1117.35
阿尔金山国家级重点预防区	2025年	48168.84	65668.73	45368.06	159205.63
	2024年	42868.18	70961.55	45467.87	159297.6
	变化情况	5300.66	-5292.82	-99.81	-91.97
塔里木河国家级重点预防区	2025年	156953.23	46453.46	544.62	203951.31
	2024年	155498.94	48152.35	659.19	204310.48
	变化情况	1454.29	-1698.89	-114.57	-359.17
天山北坡国家级重点预防区	2025年	106749.61	19928.12	64748.39	191426.12
	2024年	104774.06	22142.70	65017.39	191934.15
	变化情况	1975.55	-2214.58	-269.00	-508.03
阿勒泰山国家级重点预防区	2025年	21795.25	19476.85	9026.84	50298.94
	2024年	21394.83	20017.92	9044.37	50457.12
	变化情况	400.42	-541.07	-17.53	-158.18

四、自治区重点防治区水土流失

（一）自治区重点预防区

1.天山山区自治区级重点预防区

天山山区自治区级重点预防区水土流失面积1.76万平方公里，占涉及县域土地总面积的22.02%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为0.94万平方公里、0.82万平方公里，分别占水土流失面积的53.52%、46.48%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为1.45万平方公里、0.20万平方公里、0.11万平方公里，分别占其水土流失面积的82.59%、11.38%、6.04%。与2024年相比，水土流失面积减少356.17平方公里，减幅0.62%。

2.塔里木河中上游自治区级重点预防区

塔里木河中上游自治区级重点预防区水土流失面积6.41万平方公里，占涉及县域土地总面积的49.56%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为0.11万平方公里、6.31万平方公里，分别占水土流失面积的1.64%、98.36%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为2.50万平方公里、3.05万平方公里、0.86万平方公里，分别占水土流失面积的38.97%、47.56%、13.46%。与2024年相比，水土流失面积减少89.98平方公里，减幅0.14%。

表1-9 自治区级重点预防区水土流失面积及比例

自治区级重点预防区	水土流失面积 (km ²)	占涉及 县域土地总面 积比例 (%)	各强度等级水土流失面积及比例					
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上	
			面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)
合计	81694.20	39.06	39498.14	48.35	32501.43	39.78	9694.63	11.87
天山山区重点预防区	17563.04	22.02	14504.82	82.59	1998.19	11.38	1060.03	6.04
塔里木河中上游重点预防区	64131.16	49.56	24993.32	38.97	30503.24	47.56	8634.60	13.46

表1-10 自治区级重点预防区水土流失变化情况

自治区级重点预防区	年度	水土流失面积（km ² ）			
		轻度侵蚀	中度侵蚀	强烈及以上	合计
合计	2025年	39498.14	32501.43	9694.63	81694.20
	2024年	26235.38	46215.75	9689.22	82140.35
	变化情况	13262.76	-13714.32	5.41	-446.15
天山山区重点预防区	2025年	14504.82	1998.19	1060.03	17563.04
	2024年	14787.41	2026.73	1105.07	17919.21
	变化情况	-282.59	-28.54	-45.04	-356.17
塔里木河中上游重点预防区	2025年	24993.32	30503.24	8634.60	64131.16
	2024年	11447.97	44189.02	8584.15	64221.14
	变化情况	13545.35	-13685.78	50.45	-89.98

（二）自治区重点治理区

1.额尔齐斯河流域自治区级重点治理区

额尔齐斯河流域自治区级重点治理区水土流失面积7.11万平方公里，占涉及县域土地总面积的64.68%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为0.40万平方公里、6.71万平方公里，分别占水土流失面积的5.59%、94.41%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为4.18万平方公里、2.10万平方公里、0.82万平方公里，分别占水土流失面积的58.82%、29.61%、11.57%。与2024年相比，水土流失面积减少250.36平方公里，减幅0.35%。

2.天山北坡诸小河流域自治区级重点治理区

天山北坡诸小河流域自治区级重点治理区水土流失面积14.26万平方公里，占涉及县域土地总面积的64.23%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为1.38万平方公里、12.88万平方公里，分别占水土流失面积的9.70%、90.30%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为10.55万平方公里、1.32万平方公里、2.38万平方公里，分别占水土流失面积的74.00%、9.28%、16.72%。与2024年相比，水土流失面积减少279.31平方公里，减幅0.20%。

3.塔里木河流域自治区级重点治理区

塔里木河流域自治区级重点治理区水土流失面积13.23万平方公里，占涉及县域土地总面积的47.82%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为1.16万平方公里、12.07万平方公里，分别占水土流失面积的8.78%、91.22%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为8.26万平方公里、3.99万平方公里、0.99万平方公里，分别占水土流失面积的62.41%、30.12%、7.47%。与2024年相比，水土流失面积减少240.40平方公里，减幅0.18%。

4.伊犁河流域自治区级重点治理区

伊犁河流域自治区级重点治理区水土流失面积1.26万平方公里，占涉及县域土地总面积的26.89%。其中，水力侵蚀、风力侵蚀面积分别为0.95万平方公里、0.31万平方公里，分别占水土流失面积的75.49%、24.51%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上侵蚀面积分别为0.96万平方公里、0.19万平方公里、0.11万平方公里，分别占水土流失面积的76.46%、14.85%、8.70%。与2024年相比，水土流失面积减少549.97平方公里，减幅4.18%。

表1-11 自治区级重点治理区水土流失变化情况

自治区级重点治理区	水土流失面积 (km ²)	占涉及 县域土地总面积比例 (%)	各强度等级水土流失面积及比例					
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上	
			面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)
合计	358665.14	54.71	239593.72	66.80	76024.06	21.20	43047.36	12.00
额尔齐斯河流域重点治理区	71108.59	64.68	41827.68	58.82	21052.12	29.61	8228.79	11.57
天山北坡诸小河流域重点治理区	142605.42	64.23	105530.08	74.00	13236.38	9.28	23838.96	16.72
塔里木河流域重点治理区	132341.56	47.82	82594.89	62.41	39863.48	30.12	9883.19	7.47
伊犁河流域重点治理区	12609.57	26.89	9641.07	76.46	1872.08	14.85	1096.42	8.70



表1-12 自治区级重点治理区水土流失变化情况

自治区级重点治理区	年度	水土流失面积（km ² ）			
		轻度侵蚀	中度侵蚀	强烈及以上	合计
合计	2025年	239593.72	76024.06	43047.36	358665.14
	2024年	223844.62	92525.12	43615.44	359985.18
	变化情况	15749.10	-16501.06	-568.08	-1320.04
额尔齐斯河流域重点治理区	2025年	41827.68	21052.12	8228.79	71108.59
	2024年	41366.88	21638.88	8353.19	71358.95
	变化情况	460.80	-586.76	-124.40	-250.36
天山北坡诸小河流域重点治理区	2025年	105530.08	13236.38	23838.96	142605.42
	2024年	104129.52	14452.06	24303.15	142884.73
	变化情况	1400.56	-1215.68	-464.19	-279.31
塔里木河流域重点治理区	2025年	82594.89	39863.48	9883.19	132341.56
	2024年	68212.12	54527.60	9842.24	132581.96
	变化情况	14382.77	-14664.12	40.95	-240.40
伊犁河流域重点治理区	2025年	9641.07	1872.08	1096.42	12609.57
	2024年	10136.10	1906.58	1116.86	13159.54
	变化情况	-195.03	-34.50	-20.44	-549.97

五、国家重点生态功能区水土流失

（一）阿尔泰山森林草原生态功能区

阿尔泰山森林草原生态功能区水土流失面积7.67万平方公里，占其土地总面积的65.53%。其中，风力侵蚀面积7.27万平方公里，水力侵蚀面积0.40万平方公里，分别占水土流失面积的94.80%、5.20%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是4.63万平方公里、2.11万平方公里、0.93万平方公里，分别占水土流失面积的60.37%、27.52%、12.11%。与2024年相比，水土流失面积减少282平方公里，减幅0.37%。

（二）塔里木河荒漠化防治生态功能区

塔里木河荒漠化防治生态功能区水土流失面积19.13万平方公里，占其土地总面积的49.98%。其中，风力侵蚀面积16.82万平方公里，水力侵蚀面积2.31万平方公里，分别占水土流失面积的87.94%、12.06%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是14.72万平方公里、4.08万平方公里、0.33万平方公里，分别占水土流失面积的76.98%、21.31%、1.71%。与2024年相比，水土流失面积减少295平方公里，减幅0.15%。

（三）阿尔金草原荒漠化防治生态功能区

阿尔金草原荒漠化防治生态功能区水土流失面积15.92万平方公里，占其土地总面积的47.12%。其中，风力侵蚀面积15.88万平方公里，水力侵蚀面积0.04万平方公里，分别占水土流失面积的99.77%、0.23%。按侵蚀强度分，轻度、中度、强烈及以上强度侵蚀面积分别是4.82万平方公里、6.57万平方公里、4.54万平方公里，分别占水土流失面积的30.26%、41.24%、28.50%。与2024年相比，水土流失面积减少92平方公里，减幅0.06%。

注：国家重点生态功能区范围根据《国务院关于印发全国主体功能区规划的通知》（国发〔2010〕46号）附件1国家重点生态功能区名录确定。

表1-13 国家重点生态功能区水土流失面积和强度

国家重点生态功能区	水土流失面积 (km ²)	占涉及 县域土地总面积 比例 (%)	各强度等级水土流失面积及比例					
			轻度侵蚀		中度侵蚀		强烈及以上	
			面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)	面积 (km ²)	比例 (%)
合计	427211.00	51.00	241730.00	56.58	127548.00	29.86	57932.00	13.56
阿尔泰山森林草原生态功能区	76718.00	65.53	46314.00	60.37	21111.00	27.52	9293.00	12.11
塔里木河荒漠化防治生态功能区	191287.00	49.98	147248.00	76.98	40768.00	21.31	3271.00	1.71
阿尔金草原荒漠化防治生态功能区	159206.00	47.12	48169.00	30.26	65669.00	41.25	45368.00	28.50





表1-14 国家重点生态功能区水土流失变化情况

国家重点生态功能区	年度	水土流失面积（km ² ）			
		轻度侵蚀	中度侵蚀	强烈及以上	合计
合计	2025年	241730	127548	57932	427211
	2024年	235201	134291	58389	427880
	变化情况	6530	-6743	-456	-669
阿尔泰山森林草原生态功能区	2025年	46314	21111	9293	76718
	2024年	45889	21681	9431	77000
	变化情况	425	-569	-138	-282
塔里木河荒漠化防治生态功能区	2025年	147248	40768	3271	191287
	2024年	146444	41649	3489	191582
	变化情况	804	-881	-218	-295
阿尔金草原荒漠化防治生态功能区	2025年	48169	65669	45368	159206
	2024年	42868	70962	45468	159298
	变化情况	5301	-5293	-100	-92

第二部分 水土保持监督管理

一、水土保持方案审批

2025年，自治区各级水行政主管部门共审批生产建设项目水土保持方案7451个。其中，自治区审批84个、地（州、市）审批1381个、县（市、区）审批5986个，涉及水土流失防治责任范围3990.78平方公里。全年共开展2次生产建设项目水土保持方案质量抽查，抽查水土保持方案报告248个，为加强事中事后监管、落实“两单制”管理奠定了基础。

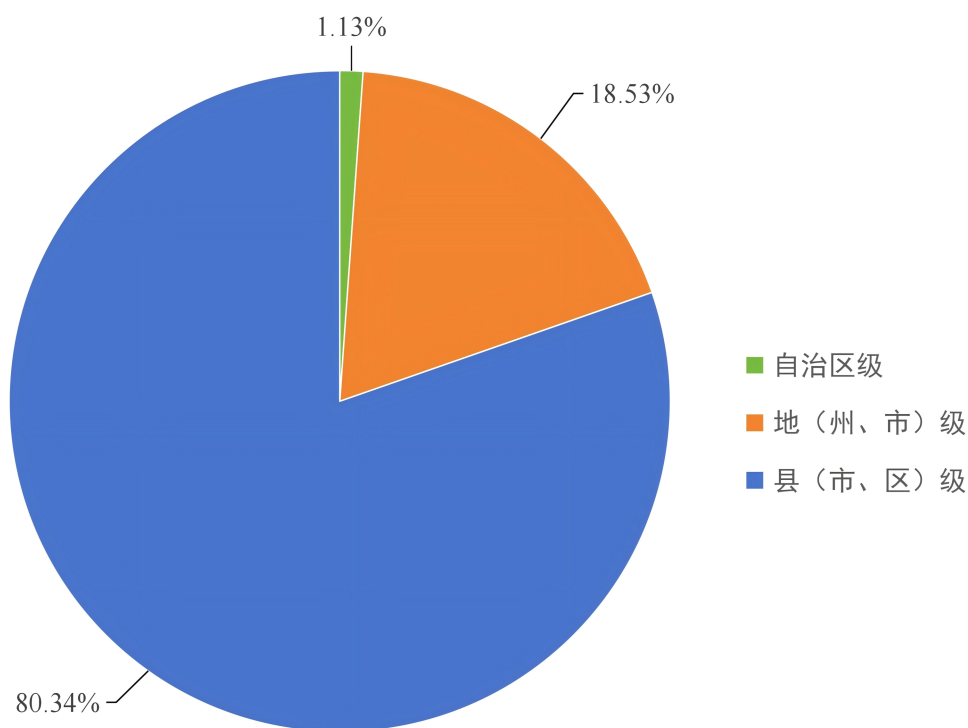


图2-1 自治区各级水行政主管部门水土保持方案审批占比情况

表2-1 自治区生产建设项目水土保持方案审批统计表

行政区	审批数量(个)				防治责任范围（km ² ）
	合计	自治区级	地（州、市）级	县（市、区）级	
合计	7451	84	1381	5986	3990.78
新疆维吾尔自治区	-	84	-	-	196.51
乌鲁木齐市	369	-	85	284	73.55
克拉玛依市	241	-	73	168	107.43
吐鲁番市	205	-	41	164	153.20
哈密市	439	-	131	308	227.17
昌吉回族自治州	805	-	125	680	195.01
博尔塔拉蒙古自治州	209	-	53	156	81.39
巴音郭楞蒙古自治州	500	-	75	425	562.22
阿克苏地区	832	-	94	738	625.84
克孜勒苏柯尔克孜自治州	248	-	34	214	100.34
喀什地区	1458	-	141	1317	792.87
和田地区	574	-	93	481	370.92
伊犁哈萨克自治州	817	-	267	550	314.23
塔城地区	297	-	80	217	22.81
阿勒泰地区	373	-	89	284	167.29

表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持 投资 (万元)	防治责 任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
合计		233723.05	19651.56	19962.62	
1	新疆塔城托里2×66万千瓦 煤电项目750千伏送出工程	290.23	41.20	41.20	新水办〔2025〕 5号
2	新疆南疆喀什2×66万千瓦 煤电750千伏送出工程	941.20	61.77	61.77	新水办〔2025〕 6号
3	塔额750千伏输变电工程	1550.90	328.10	328.10	新水办〔2025〕 7号
4	玫瑰泉750千伏输变电工程	1313.02	192.19	192.19	新水办〔2025〕 9号
5	昌吉准东宜化（其亚） “两个联营”项目电厂 750千伏送出工程	75.47	8.03	8.03	新水办〔2025〕 15号
6	新疆科林思德新能源有限 责任公司阜康区块煤层气 开发项目（一期工程）	970.51	86.87	130.30	新水办〔2025〕 16号
7	国道577线精河至伊宁县公 路工程（弃渣场补充）	2950.94	-	-	新水办〔2025〕 18号
8	伊犁中煤“两个联营”项 目电厂750千伏送出工程	467.83	69.21	69.21	新水办〔2025〕 22号
9	伊宁市联创城市建设（集 团）有限责任公司潘津站 铁路专用线项目	1855.96	49.41	49.41	新水办〔2025〕 23号
10	哈密龙泰煤炭集装有限公 司骆驼圈子站铁路专用线 项目	84.06	29.67	29.67	新水办〔2025〕 24号

续表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持投资 (万元)	防治责任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
11	自治区人民医院救援基地项目	130.06	3.27	-	新水办〔2025〕25号
12	博州国家能源“两个联营”项目电厂750千伏送出工程	506.33	91.57	91.57	新水办〔2025〕26号
13	G581线喀什至乌恰公路建设项目	769.80	321.62	321.62	新水办〔2025〕27号
14	新疆沙湾矿区东区恒源大沟整合矿井改扩建项目	662.56	16.06	24.09	新水办〔2025〕28号
15	托克逊750千伏输变电工程电厂750千伏送出工程	1766.86	309.90	309.90	新水办〔2025〕29号
16	哈密国能2×60万千瓦热电联产项目	814.61	101.84	101.84	新水办〔2025〕57号
17	博乐市润博运输集团有限公司五台铁路专用线	1643.18	72.18	72.18	新水办〔2025〕83号
18	新疆神火煤电有限公司年产80万吨铝合金项目（弃渣场补充）	38.97	-	-	新水办〔2025〕93号
19	自治区妇幼保健院妇幼健康能力提升建设项目	8035	1.78	-	新水办〔2025〕94号
20	S12高昌（吐鲁番）—托克逊—巴仑台公路建设项目	18924.02	1687.12	1687.12	新水办〔2025〕101号
21	策勒通用机场	528.43	8.37	68.37	新水办〔2025〕117号

续表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持 投资 (万元)	防治责 任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
22	立新能源达坂城50万千瓦 风电项目110千伏送出 线路工程	53.54	11.04	11.04	新水办〔2025〕 126号
23	新疆鄯善抽水蓄能 电站工程	11514.56	408.00	371.23	新水办〔2025〕 127号
24	S517泽普立交至金湖杨 公路	277.30	49.32	49.32	新水办〔2025〕 128号
25	阿克陶霍峡尔矿区霍峡尔 煤矿45万吨/年项目	363.28	19.65	29.47	新水办〔2025〕 129号
26	库尔勒机场站坪扩建工程	257.09	23.42	23.42	新水办〔2025〕 130号
27	G217线莎车至塔什库尔 干公路工程	28824.93	832.13	832.13	新水办〔2025〕 133号
28	新疆额敏抽水蓄能电站工 程	1048.23	414.48	361.69	新水办〔2025〕 145号
29	新疆新源县那拉提机场改 扩建项目	2221.92	75.75	75.74	新水办〔2025〕 145号
30	别迭里口岸公路项目	20348.94	348.60	348.60	新水办〔2025〕 147号
31	新疆巴楚县瓦吉里塔格钒 钛磁铁矿采矿工程	707.95	391.80	587.70	新水办〔2025〕 161号
32	新疆银瀚供应链有限公司 骆驼圈子铁路专用线项目	209.91	50.39	50.39	新水办〔2025〕 162号

续表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持 投资 (万元)	防治责 任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
33	哈密市哈密鼎新铜业延东铜矿采矿工程项目	2994.22	209.14	313.70	新水办〔2025〕166号
34	新疆大陆桥集团有限责任公司三塘湖西铁路专用线	84.37	14.43	14.43	新水办〔2025〕168号
35	新疆科林思德新能源有限责任公司阜康区块煤层气开发项目（二期工程）	2654.15	242.98	364.47	新水办〔2025〕171号
36	新疆其亚新材料有限公司600万吨/年煤基甲醇项目	2228.26	295.92	295.92	新水办〔2025〕172号
37	国网能源和丰煤电有限公司铁路专用线项目	818.40	47.54	47.54	新水办〔2025〕175号
38	伊犁~库车II回750千伏输电变电工程	6869.79	406.10	406.10	新水办〔2025〕177号
39	克拉玛依生活垃圾焚烧发电项目	138.52	4.72	-	新水办〔2025〕178号
40	新疆塔什库尔干河巴格泽子水电站	994.43	57.76	42.74	新水办〔2025〕180号
41	特克斯千汇矿业有限责任公司博故图金矿采选980万吨/年改扩建工程	11320.95	1566.71	2350.06	新水办〔2025〕182号
42	新疆轮台迪纳河五一水库工程（弃渣场补充）	528.06	-	-	新水办〔2025〕187号
43	塔中采油气管理区绿色低碳示范区建设工程	116.46	20.44	14.79	新水办〔2025〕188号

续表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持 投资 (万元)	防治责 任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
44	5号集气回收站、ZG43-H4C井等6项气举流程完善	108.73	9.47	14.20	新水办〔2025〕191号
45	G681线阿勒泰至禾木喀纳斯公路工程	3455.37	516.76	516.76	新水办〔2025〕192号
46	和布克赛尔蒙古自治县和园建设铁路专用线项目	2023.96	116.78	116.78	新水办〔2025〕210号
47	中能建投乌鲁木齐50万千瓦风电项目配套110kV升压汇集站及线路工程	248.54	64.38	64.38	新水办〔2025〕213号
48	轮台县阳霞矿区苏库努尔区二号矿井（金实煤矿）改扩建项目	619.63	30.77	46.16	新水办〔2025〕218号
49	G3013线乌恰至康苏高速公路项目	1156.78	105.33	105.33	新水办〔2025〕220号
50	达坂城750千伏变电站第四台主变扩建工程	128.92	2.86	2.86	新水办〔2025〕221号
51	国道219线吉木乃至和布克赛尔段公路工程	3268.88	200.31	62.18	新水办〔2025〕224号
52	木垒奥依托朗格、木垒奥依托朗格区域煤田火区灭火工程	434.64	38.54	38.54	新水办〔2025〕226号
53	新疆山能化工有限公司准东铁路专用线项目	956.71	86.75	86.75	新水办〔2025〕230号
54	G3033奎屯-独山子-库车高速公路建设项目	68877.94	3689.23	3689.23	新水办〔2025〕231号

续表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持 投资 (万元)	防治责 任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
55	新疆吐鲁番市高昌区塔朗水库工程	1413.59	291.77	214.99	新水办〔2025〕233号
56	库尔勒西750千伏输变电工程	975.05	84.40	84.40	新水办〔2025〕234号
57	木垒北750千伏输变电工程	3096.43	94.40	94.40	新水办〔2025〕235号
58	喀纳斯750千伏变电站第三台主变扩建工程	184.88	5.59	5.59	新水办〔2025〕237号
59	准东煤制天然气管道工程（芨芨湖-了墩干线）项目	1939.19	591.69	591.69	新水办〔2025〕251号
60	伊州750千伏输变电工程	712.10	84.17	84.17	新水办〔2025〕252号
61	木垒通用机场项目	240.99	41.43	41.43	新水办〔2025〕254号
62	北沙窝750千伏输变电工程	2517.93	190.70	190.70	新水办〔2025〕255号
63	新疆易顺发物流有限公司七泉湖站铁路专用线	274.35	19.96	19.95	新水办〔2025〕260号
64	伊犁师范大学东校区9-12号学生宿舍楼建设项目	366.83	6.31	-	新水办〔2025〕258号
65	南疆铁路阿克苏至巴楚段扩能改造工程	320.03	24.79	24.79	新水办〔2025〕266号

续表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持 投资 (万元)	防治责 任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
66	民丰县盼水河铅锑矿工程 项目	360.36	21.90	32.85	新水办〔2025〕 274号
67	哈密博瑞矿业有限责任公司新疆哈密市宏源铅锌矿 采选工程	226.28	34.96	52.43	新水办〔2025〕 275号
68	G219线阿合奇县至八盘 水磨公路建设项目	12829.34	1304.06	583.59	新水办〔2025〕 282号
69	新疆大学喀什校区公共教 学楼和学生宿舍楼等建设	96.73	7.66	-	新水办〔2025〕 28.号
70	和田~民丰~且末~若羌Ⅱ 回750伏输变电工程	5677.43	728.48	728.48	新水办〔2025〕 285号
71	新疆伊犁钢铁有限责任公司（式可布台铁矿）地下 采矿工程	278.53	19.52	29.29	新水办〔2025〕 253号
72	疏勒汇通铁物专用线管运 服有限公司铁路 专用线项目	834.86	66.63	66.63	新水办〔2025〕 287号
73	新疆紫金锌业有限公司乌 恰县乌拉根铅锌矿1089万 吨/年采矿改扩建工程	2617.40	501.32	751.98	新水办〔2025〕 289号
74	新疆高昌抽水蓄能电站 工程	15493.31	396.76	396.76	新水办〔2025〕 290号
75	新疆大学博达校区二期实 验楼和体育馆及辅助用房 建设项目	376.51	10.45	-	新水办〔2025〕 293号
76	新疆大学博达校区二期市 政工程建设项目	735.04	27.82	-	新水办〔2025〕 294号

续表2-2 2025年自治区本级生产建设项目水土保持方案审批情况表

序号	项目名称	水土保持 投资 (万元)	防治责 任范围 (公顷)	补偿费 (万元)	批复文号
77	新疆准东东部矿区专用铁路及集运站项目	2856.29	219.03	219.03	新水办〔2025〕 296号
78	新疆沙湾矿区东区榆树沟整合矿井改扩建项目	716.30	25.69	38.54	新水办〔2025〕 302号
79	G335线诺木托拉依至下马崖乡公路建设项目	614.75	102.91	102.91	新水办〔2025〕 308号
80	新疆克州乔诺水库工程	1453.99	376.82	182.75	新水办〔2025〕 310号
81	塔城地区天然气利民管道扩建工程	1037.91	137.37	137.37	新水办〔2025〕 316号
82	昌北750千伏输变电工程	1176.43	74.43	74.43	新水办〔2025〕 317号
83	G335线甘泉堡至准东石油基地公路改建项目	1670.05	181.42	145.82	新水办〔2025〕 323号
84	新疆昌吉英格玛煤电投资有限责任公司将军庙铁路专用线项目	1599.12	147.44	147.44	新水办〔2025〕 324号

二、水土保持设施验收报备

2025年，自治区共有5900个生产建设项目完成水土保持设施自主验收报备。其中，自治区64个，地（州、市）798个，县（市、区）5038个。

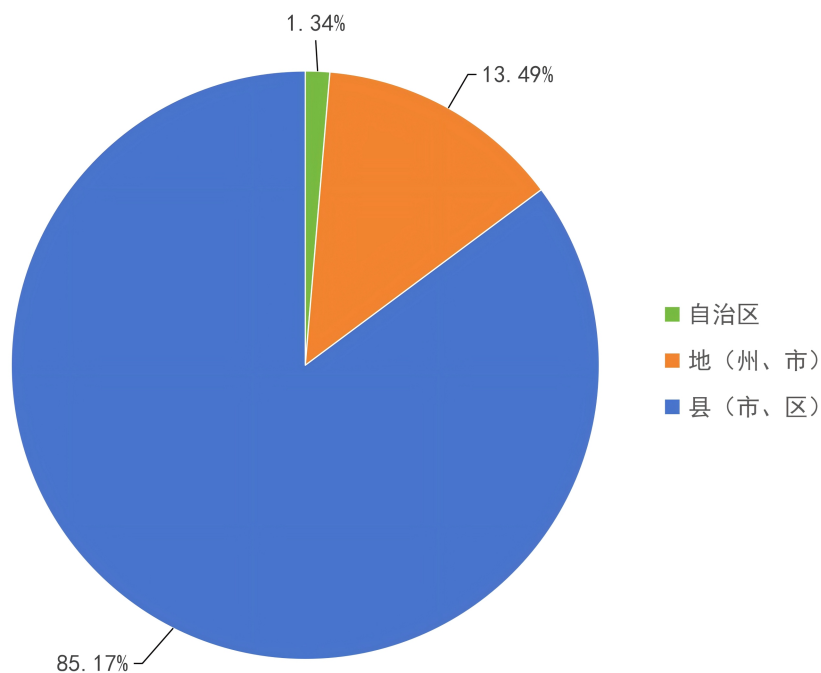


图2-2 自治区生产建设项目水土保持设施自主验收报备占比情况



表2-3 生产建设项目水土保持设施自主验收报备统计表

单位：个

行政区	生产建设项目水土保持设施自主验收报备数量			
	合计	自治区	地（州、市）	县（市、区）
合计	5900	64	798	5038
新疆维吾尔自治区	64	64	-	-
乌鲁木齐市	216	-	41	175
克拉玛依市	129	-	58	71
吐鲁番市	80	-	2	78
哈密市	346	-	60	286
昌吉回族自治州	497	-	112	385
博尔塔拉蒙古自治州	119	-	41	78
巴音郭楞蒙古自治州	431	-	58	373
阿克苏地区	1493	-	83	1410
克孜勒苏柯尔克孜自治州	116	-	24	92
喀什地区	1342	-	96	1246
和田地区	372	-	63	309
伊犁哈萨克自治州	358	-	85	273
塔城地区	165	-	31	134
阿勒泰地区	172	-	44	128

表2-4 2025年自治区本级自主验收报备情况表

序号	生产建设项目名称	建设单位	报备时间
1	国家电投克州阿图什25万千瓦/100万千瓦时共享储能和100万千瓦市场化并网光伏发电项目（一期40万千瓦）	克州绿动能源发展有限公司	2025年1月3日
2	浙能国综塔什库尔干50兆瓦光伏发电项目	塔什库尔干浙能国综新能源有限公司	2025年1月6日
3	莎车县火车西站铁路物流中心铁路专用线项目	莎车县工业园区投资开发有限公司	2025年1月8号
4	国网能源准东电厂2×660MW机组工程	国网能源新疆准东煤电有限公司	2025年1月14日
5	55万吨电解铝扩产升级项目	新疆天龙矿业股份有限公司	2025年1月16日
6	乌鲁木齐市城市交通改善项目II项目	乌鲁木齐市城市交通投资有限责任公司	2025年1月16日
7	阿尔泰山国有林管理局森林防火应急道路建设项目	自治区阿尔泰山国有林管理局	2025年1月20日
8	乌苏市四棵树河吉尔格勒德水利枢纽工程	乌苏市四棵树河吉尔格勒德水利枢纽工程建设服务中心	2025年1月21日
9	疆阿尔塔什水利枢纽工程库周道路淹没专线恢复工程	新疆新华叶尔羌河流域水利水电开发有限公司	2025年1月25日
10	新疆华电哈密一通道40万千瓦风电+10万千瓦光伏多能互补项目	华电哈密风光能源有限公司	2025年2月7日
11	巴里坤县西黑沟水库工程	巴里坤哈萨克自治县望海水库管理站	2025年2月14日
12	石河子750千伏输变电工程	国网新疆电力有限公司	2025年3月5日
13	G218线焉耆至博湖（5A景区）公路建设项目	自治区交通建设管理局	2025年3月12日

续表2-4 2025年自治区本级自主验收报备情况表

序号	生产建设项目名称	建设单位	报备时间
14	国家电投博乐15万千瓦储能+60万千瓦光伏示范项目	中电投新疆能源化工集团博州有限责任公司	2025年4月2日
15	新疆特变电工楼兰新材料技术有限公司20万吨/年高纯硅配套源网荷储一体化项目	新疆特变电工楼兰新材料技术有限公司	2025年4月2日
16	哈密市安拉沟水库工程	哈密市伊州区水库总站	2025年4月25日
17	哈密市四道沟水库工程	哈密市伊州区水库总站	2025年5月28日
18	哈密鑫源矿业有限责任公司新疆哈密市白鑫滩铜镍矿采矿工程	哈密鑫源矿业有限责任公司	2025年6月11日
19	塔里木油田伽师县15万千瓦/60万千瓦时配套储能和60万千瓦市场化并网光伏发电项目	伽师塔里木新能源有限公司	2025年6月11日
20	新疆神火煤电有限公司年产80万吨铝合金项目	新疆神火煤电有限公司	2025年6月4日
21	自治区自然资源档案库（馆）项目	自治区自然资源厅	2025年6月30日
22	大唐石城子100万千瓦“光热+光伏”一体化清洁能源示范项目	大唐哈密新能源有限公司	2025年7月3日
23	新疆塔城地区白杨河引水工程	新疆天绿源水业有限责任公司	2025年7月4日
24	国网能源哈密煤电有限公司大南湖煤矿铁路专用线项目	国网能源哈密煤电有限公司	2025年7月15日
25	新疆甘泉堡(含乌彩双线改接至五家渠)750千伏输变电工程	国网新疆电力有限公司	2025年7月21日
26	新疆振顺物流有限公司恰库尔图站铁路专用线项目	新疆振顺物流有限公司	2025年7月31日

续表2-4 2025年自治区本级自主验收报备情况表

序号	生产建设项目名称	建设单位	报备时间
27	新疆交通职业技术学院十四号学生公寓楼建设项目	新疆交通职业技术学院	2025年8月12日
28	新疆中泰新能源上库石油石化产业园网荷储项目（10万千瓦光伏+1万千瓦储能）	库尔勒泰能电力有限责任公司	2025年8月18日
29	新疆拜城县新兴矿业开发有限责任公司苏拉合马煤矿	拜城县新兴矿业开发有限责任公司	2025年9月4日
30	新疆吉木萨尔县水溪沟矿区煤层气开发项目	昌吉州国有资产投资经营集团有限公司	2025年9月9日
31	新疆提孜那甫河莫莫克水利枢纽工程	喀什地区莫莫克水利枢纽工程建设管理局	2025年9月16日
32	G216线北屯至富蕴公路工程	新疆交投阿富高速运营管理有限公司	2025年9月16日
33	新疆振达供应链管理有限公司库车西站铁路专用线项目	国网新疆电力有限公司	2025年9月16日
34	塔城-乌苏750千伏输变电工程	新疆振达供应链管理有限公司	2025年9月16日
35	浙能阿克苏热电有限公司37万千瓦光伏发电项目	浙能柯坪新能源有限公司	2025年9月29日
36	伊吾县四道白杨沟水库工程	伊吾县水管总站	2025年10月10日
37	喀什噶尔河灌区喀什噶尔河流域管理局骨干工程节水改造项目	喀什噶尔河水利管理中心	2025年10月14日
38	新疆恰克玛克河托帕水库工程	克州水利建设投资发展有限责任公司	2025年10月14日
39	浙能城投乌尔禾100兆瓦光伏发电项目	克拉玛依浙能新能源有限公司	2025年10月14日

续表2-4 2025年自治区本级自主验收报备情况表

序号	生产建设项目名称	建设单位	报备时间
40	新华发电喀什地区疏附县80万千瓦光伏发电园区低碳转型+荒漠化治理一体化项目	新华（疏附）能源投资有限公司	2025年10月21号
41	新疆塔什库尔干河两河口水电站	新疆白山永裕水电开发有限公司	2025年10月23号
42	中煤哈密一通道80万千瓦风电+20万千瓦光伏多能互补项目	哈密大南湖新能源有限公司	2025年10月27号
43	中电建阿克苏地区沙雅县25万千瓦光伏产业园区低碳转型新能源项目	中电建（沙雅）新能源发电有限公司	2025年10月27号
44	G219线吉木乃至和布克赛尔段公路工程	自治区交通建设管理局	2025年10月27日
45	S231线五家渠至昌吉公路改扩建项目	昌吉回族自治州交通运输局	2025年10月28日
46	中电工程西北院英吉沙500MW光伏治沙项目	英吉沙曦景新能源发电有限公司	2025年10月28日
47	新疆准东西黑山矿区资源整合区北山露天煤矿一期工程	新疆北山矿业有限公司	2025年11月3日
48	新疆煤改电二期（巴州～铁干里克～若羌750千伏）输变电工程	国网新疆电力有限公司	2025年11月4日
49	富蕴蒙库铁矿有限责任公司井下开采生产接续一期工程	富蕴蒙库铁矿有限责任公司	2025年11月13日
50	新疆紫金黄金有限公司萨瓦亚尔顿金矿项目	新疆紫金黄金有限公司	2025年11月17日
51	新疆阜康抽水蓄能电站	新疆阜康抽水蓄能有限公司	2025年11月18日
52	若羌羌盛铁路专用线建设开发有限公司铁路专用线	若羌羌盛铁路专用线建设开发有限公司	2025年11月19日

续表2-4 2025年自治区本级自主验收报备情况表

序号	生产建设项目名称	建设单位	报备时间
53	G575老爷庙口岸—巴里坤公路建设项目	哈密市中交一公局天坤建设有限公司	2025年11月19日
54	和田2×35万千瓦热电联产项目	新疆能源（集团）和田能源有限责任公司	2025年12月5日
55	新疆维吾尔自治区高级人民法院“两基地一中心”建设项目	自治区高级人民法院	2025年12月9日
56	哈密北～重庆特高压直流配套火电750千伏送出工程	国网新疆电力有限公司	2025年12月15日
57	哈密北换流站750千伏接入工程	国网新疆电力有限公司	2025年12月15日
58	木垒南750千伏输变电工程	国网新疆电力有限公司	2025年12月19日
59	国网能源哈密一通道80万千瓦风电+20万千瓦光伏多能互补项目	国网能源哈密煤电有限公司	2025年12月22日
60	新疆大陆桥集团有限公司三塘湖西铁路专用线	新疆大陆桥集团有限公司	2025年12月22日
61	新疆特变电工楼兰新能源有限公司若羌2×35万千瓦燃煤热电联产项目	新疆特变电工楼兰新能源有限公司	2025年12月22日
62	新疆华电昌吉英格玛煤电一体化坑口电厂一期（2×660MW机组）工程	新疆华电西黑山发电有限责任公司	2025年12月23日
63	新疆达坂城广恒乌鲁木齐达坂城区50万千瓦光伏项目	新疆达坂城广恒新能源有限公司	2025年12月30日
64	华电乌恰25万千瓦生态治理一体化项目	华电乌恰能源发展有限公司	2025年12月30日

三、水土保持遥感监管

2025年，开展覆盖全区的水土保持遥感监管2次，共计核查卫星遥感疑似违法图斑3286个。其中，水利部下发卫星遥感疑似违法图斑2586个，自治区加密卫星遥感疑似违法图斑700个，已全部整改销号。

四、水土保持日常监管

2025年，自治区水利厅对批复的25个生产建设项目水土保持方案落实情况开展监督检查。各级水行政主管部门采取现场检查、遥感监管、“互联网+”等多种方式，对8471个生产建设项目开展了水土保持监督检查，对存在问题的2858个生产建设项目下达了整改意见。





G30连霍高速公路哈密至吐峪沟段改扩建工程
（交叉工程区方格网护坡）



G0711乌鲁木齐至尉犁高速公路建设项目
（弃渣场工程措施防护）



中煤伊犁2×66万千瓦热电联产项目
（植物措施）



新疆布尔津抽水蓄能电站工程-施工生产生活区
（边坡临时苫盖）

第三部分 水土流失治理

一、水土流失综合治理

2025年，自治区完成水土流失治理面积2054.65平方公里，其中：自治区水利部门治理211平方公里，落实水土流失治理资金9412万元。

表3-1 2025年度水土流失治理面积统计表

单位：平方公里

实施部门		年度水土流失治理面积	措施类型				
			水土保持林	经济林	种草	封禁治理	其他措施
全区		2054.65	369.19	130.82	342.28	1013.43	198.93
按投资渠道分	水利部门	211	21.98	0.78	0.34	174.04	13.86
	国家相关部委	1645.36	251.55	121.65	320.99	813.59	137.58
	地方各级政府	126.99	40.19	8.40	11.78	25.80	40.83
	社会力量	71.3	55.47	/	9.16	/	6.67

二、国家水土保持重点工程

2025年，完成国家水土保持重点工程15个，治理水土流失面积211平方公里，其中，完成生态清洁小流域治理项目4个。

表3-2 自治区2025年国家水土保持重点工程项目清单

序号	项目名称	所属地 (州、市)	所属县 (市、区)、单位	治理面积 (平方公里)	投资 (万元)	备注
合计				211	9412	
1	且末县2025年达西湖周边项目区小流域综合治理提质增效项目	巴音郭楞蒙古自治州	且末县	21	890	
2	若羌县2025年塔什萨依河干渠下游防风固沙项目区小流域综合治理提质增效项目(一期)		若羌县	14	594	
3	新和县2025年托什坎布拉克村项目区小流域综合治理提质增效项目	阿克苏地区	新和县	12	509	
4	沙雅县2025年盖孜库木乡项目区小流域综合治理提质增效项目		沙雅县	20	848	
5	伊州区2025年葫芦沟小流域综合治理提质增效项目	哈密市	伊州区	12	599	生态清洁小流域治理项目
6	精河县2025年茫丁乡项目区小流域综合治理提质增效项目	博尔塔拉蒙古自治州	精河县	10	426	
7	巴楚县2025年塔克拉玛干沙漠、托克拉克沙漠边缘水土流失治理工程项目区小流域综合治理提质增效项目	喀什地区	巴楚县	10	426	
8	泽普县2025年水土保持综合治理工程项目区流域综合治理提质增效项目		泽普县	7	300	

续表3-2 自治区2025年国家水土保持重点工程项目清单

序号	项目名称	所属地 (州、市)	所属县 (市、 区)、单位	治理面 积(平方 公里)	投资 (万元)	备注
9	特克斯县2025年喀拉萨依沟小流域综合治理提质增效项目	伊犁哈萨克 自治州	特克斯县	15	715	生态清洁 小流域治 理项目
10	伊宁市2025年英也尔镇南台子沟小流域综合治理提质增效项目		伊宁市	21	1035	生态清洁 小流域治 理项目
11	巩留县2025年库尔德宁镇塔斯布拉克沟-海子沟小流域综合治理提质增效项目		巩留县	19	945	生态清洁 小流域治 理项目
12	新源县2025年肖尔布拉克沟小流域综合治理提质增效项目		新源县	12	510	
13	和田县2025年布扎克乡项目区小流域综合治理提质增效项目		和田县	23	975	
14	策勒县2025年奴尔乡项目区小流域综合治理提质增效项目	和田地区	策勒县	5	215	
15	于田县2025年吉音水利枢纽工程项目区小流域综合治理提质增效项目		塔里木河流域 吉音水利枢纽 管理中心	10	426	

三、水土流失治理效益

2025年，自治区水土流失治理任务1600平方公里，实际完成水土流失治理面积2054.65平方公里，超额完成28.42%，年均减少土壤流失量1027.32万吨。



若羌县塔什萨依河干渠下游防风固沙水土保持治理工程（一期）
（草方格）



巩留县库尔德宁镇塔斯布拉克沟-海子沟小流域综合治理提质增效项目
（护岸）



伊宁市英也尔镇南台子沟小流域综合治理提质增效项目
(高边坡治理及种树)



精河县茫丁乡项目区小流域综合治理提质增效项目
(种草)

第四部分 水土保持监测和信息化

一、水土保持监测管理

2025年，自治区紧扣国家水土保持监测站点优化布局工程总体思路，全面推进监测站点优化升级工作。积极配合水利部，顺利完成国家水土保持监测站点优化布局涉及的土地手续办理、监测设施土建施工等任务。聚焦“塔克拉玛干边缘阻击战”区域、伊犁州等重点区域，开展水土保持措施专项调查，精准掌握区域水土流失治理现状与实施成效。2025年6月，《土壤水分测定仪校准规范》《径流小区人工采集径流泥沙设备校准规范》正式发布实施，进一步规范了监测设备校准工作，为水土保持监测数据的精准性与规范性提供保障。

二、水土保持信息化

2025年自治区共实施国家水土保持重点工程项目15个，项目实施方案、前期工作、施工进度、资金支付进度等信息全部录入国家水土保持重点工程项目管理系统；利用遥感信息、大数据、无人机、“互联网+”等技术和手段，对15个国家水土保持重点工程项目开展了实施情况信息化技术复核。

2025年自治区各级水行政主管部门共完成7451个生产建设项目的水土保持方案资料录入工作，其中自治区级录入84个，州（地、市）、县（市、区）级录入7367个。



三、水土保持培训教育

2025年9月，自治区水利厅采取线上方式举办了水土保持管理能力提升培训班，邀请疆内外专家从新形势下水土保持工作的重点和要求、生产建设项目水土保持方案审查要点、水土保持监测技术规范等方面进行了详细的讲解。各地（州、市）、兵团各师（市）及各县（市、区）水行政主管部门从事水土保持工作业务骨干，部分生产建设单位和水土保持方案评审专家400余人参加了培训。



2025年自治区水土保持管理能力提升培训班

第五部分 重要水土保持事件

一、重要会议

2025年11月13日，自治区水利厅组织召开社会资本参与水土流失治理专题培训会，并组织专家现场讲授《水土保持生态价值转换政策解读及典型案例》。

二、重要制度

1.2025年6月11日，自治区水利厅联合兵团水利局印发了《关于加强兵地水土保持协同管理的通知》（新水厅〔2025〕73号）。

2.2025年9月5日，自治区水利厅联合自治区交通运输厅印发了《关于进一步加强公路建设项目水土保持工作的通知》（新水厅〔2025〕119号）。

3.2025年10月30日，自治区水利厅联合国网新疆电力有限公司印发了《关于进一步加强电网建设项目水土保持工作的通知》（新水厅〔2025〕142号）。

4.2025年11月27日，自治区水利厅联合税务局印发《国家税务总局新疆维吾尔自治区税务局 新疆维吾尔自治区水利厅关于进一步优化水土保持补偿费征缴流程的通知》（新税函〔2025〕134号），优化水土保持补偿费征收流程。

三、重要工作

1.2025年1月5日，自治区水利厅印发《关于下达2025年度水利发展资金自治区水土保持重点项目治理任务及全面完成建设任务有关工作的通知》（新水厅〔2025〕3号），共安排自治区水土保持重点工程项目15个，治理水土流失面积211平方公里。

2.2025年6月30日，完成《新疆维吾尔自治区水土流失严重、生态脆弱区》范围划定落地工作，全疆共划定水土流失严重、生态脆弱区2620.14平方公里。

3.2025年8月15日，由自治区发展和改革委员会主办，自治区水利厅协办，在阿克苏市成功举办了全国生态日新疆主场活动，普及水土保持法律法规，宣传水土保持成效。

4.2025年9月23日，采取线上方式举办自治区水土保持管理能力提升培训班，各地（州、市）、兵团各师（市）及各县（市、区）水利（务）局从事水土保持工作业务骨干，部分生产建设单位和水土保持方案评审专家400余人通过视频参加了培训。

5.2025年12月25日，完成新疆2025年水土流失动态监测工作，成果通过水利部复核确认，2025年水土流失面积82.79万平方公里，较2024年减少2212平方公里，水土保持率49.52%，达到“十四五”规划末49.50%的目标值。



《新疆维吾尔自治区水土保持公报》编委会

主任：艾斯卡尔·吾休尔

副主任：张建军 艾尔肯·阿布力米提

委员：于 萌 尹云鹏 尹晓静 孟 杰

《新疆维吾尔自治区水土保持公报》编辑部

主 编：张建军

副主编：于 萌 尹晓静 李雪梅

编写人员：叶力努尔·帕台 侯进平 王兴连

苟长新 肖振华 李菊艳

参与人员：庞 毅 玉米提·吾提库尔 雷雅菡

完小红 杨雯文 林海军 迪力木拉提·凯色尔

买买提·依明 马红英 黄 明 负玛莉

李 洋 热合曼·买买提 王城龙 曾 铨

阿依江·艾买提 冯新玉 古丽尼沙汗·沙比提

麦尔米拉·麦合素木 玉素甫江·吐拉洪

闫博渊 排日合提·艾则孜 丁玲 胡庆静

《新疆维吾尔自治区水土保持公报》编写成员单位

新疆维吾尔自治区水利厅水土保持处

新疆维吾尔自治区水土保持监测中心

(新疆维吾尔自治区水利厅水土保持实验站)



新 疆 维 吾 尔 自 治 区
水 土 保 持 公 报

Xinjiang Uyghur Autonomous Region Bulletin of
Soil and Water Conservation