

续表

年度	年平均气温(℃)	极端最高气温(℃)	极端最低气温(℃)	年降水量(毫米)	日最大降水量(毫米)	平均相对湿度(%)	日照时数(小时)	年平均风速(米/秒)	暴雨日数(日)	干旱程度(轻、重)
2000	6.5	28.2	-15.0	679.2	27.2	63	1 453.0	0.8	1	无
2001	6.8	28.7	-14.2	558.8	21.0	55	1 483.9	0.9	0	轻
2002	6.9	28.5	-14.1	558.6	23.4	54	1 588.7	0.8	0	轻
2003	7.3	28.4	-12.8	701.2	25.2	57	1 435.9	0.8	1	轻
2004	6.8	27.6	-13.0	586.1	31.5	54	1 459.5	1.1	1	轻
2005	7.2	30.2	-14.5	766.5	32.0	55	1 506.7	1.0	3	轻

第二节 土 壤

全县土壤有潮土、灰褐土、草甸土、暗棕壤土、亚高山草甸土、高山草甸土、沼泽土、高山寒漠土 8 个土类，有河流潮土、碳酸盐灰褐土、淋溶灰褐土、草甸土、暗棕壤土、亚高山草甸土、亚高山灌丛草甸土、高山草甸土、高山灌丛草甸土、潜育沼泽土、腐泥沼泽土、高山寒漠土 12 个亚类，灰褐潮土、碳酸盐灰褐土、洪积碳酸盐灰褐土、老冲积碳酸盐灰褐土、淋溶灰褐土、洪积淋溶灰褐土、老冲积淋溶灰褐土 7 个土属，共有 22 个土种。

第二章 自然资源

第一节 土地资源

一、土地利用状况

(一) 耕地

2005 年底，全县耕地总面积为 95 757 亩，占全县土地总面积的 0.53%。全县有旱耕地 80 369.90 亩，占耕地总面积的 83.93%，休闲地 7 293.50 亩，占 7.62%，陡坡地



(六) 交通用地

2005 年底, 全县交通用地 8 296.60 亩, 占土地面积的 0.25%, 其中, 公路用地 4 187.50 亩, 农村牧区道路用地 4 109.10 亩。

(七) 水域

2005 年底, 全县水域面积 51.73 平方千米, 占土地面积的 4.7%。

(八) 未利用土地

2005 年底, 全县共有未利用土地 1 970 570.10 亩。占土地总面积的 10.95%, 比 1984 年的 1 501 180.66 亩增加 469 389.30 亩, 增幅为 31.27%。

表 2-2

林业用地面积统计表

单位: 公顷

类别 乡镇	总面积	林业用地						
		合计	有林地	疏林地	灌木林地	未成林 造林地	无林地	
							合计	其中宜林荒地荒山
阿须乡	29 896.62	7 258.2	87.9	—	7 144.2	—	26.1	26.1
打滚乡	21 887.87	3 343.9	7.7	—	3 336.2	—	—	—
亚丁乡	59 166.24	14 239.3	785.7	153.8	13 299.8	—	—	—
浪多乡	62 099.32	19 563.1	2 161.7	52.7	16 441.1	—	907.6	—
所巴乡	24 025	5 023.4	47.8	—	4 975.6	—	—	—
温拖乡	29 311.81	4 512.9	764.3	—	3 745.5	3.1	—	—
上然姑乡	46 557.55	20 629.1	1 704.8	182.5	18 741.8	—	—	—
年古乡	39 492.98	10 108.6	3 850.5	45.3	6 299.9	—	212.9	212.9
中扎科乡	41 036.86	6 845.5	2 657.3	33.9	4 132.8	—	21.5	21.5
竹庆乡	110 104.68	32 160.1	1 577.5	419.6	30 137	—	26	26
窝公乡	45 454.72	3 166.2	—	—	3 166.2	—	—	—
马尼干戈乡	65 625.98	14 663.7	1 025.7	330.6	13 267.3	—	40.1	40.1
玉隆乡	19 892.44	5 093.3	1 001.7	—	4 091.6	—	—	—
错阿乡	52 794.2	15 997	3 736.1	175.2	12 085.7	—	—	—
俄支乡	31 326.32	10 458.9	1 457.1	44.4	8 953.5	—	3.9	—
俄南乡	29 873.17	18 786.6	8 059.8	206.1	10 502.2	—	18.5	18.5
卡松渡乡	29 764.1	18 685.6	12 713.7	324.7	5 606.5	17.3	23.4	23.4
柯洛洞乡	97 807.62	51 418.9	16 483.9	288.4	33 517.9	385.3	731.2	219.8
汪布顶乡	22 528.92	8 975.7	2 093.5	97.7	6 679	68.7	36.8	—
更庆镇	41 529.98	18 790.7	4 142.5	284.5	13 577.7	444.2	341.8	—
龚垭乡	25 968.75	13 516.7	3 336	21.9	9 840.2	87.7	230.9	—
八邦乡	57 019.81	22 847.6	7 982.8	114.1	14 545.8	58.3	146.6	—
普马乡	30 252	11 089.5	3 786.2	255.3	6 836.3	168.9	42.8	42.8
达马乡	28 668.72	13 027.8	6 414.4	233.9	5 997.5	316.3	65.7	65.7

续表

乡镇	类别	总面积	林业用地						
			合计	有林地	疏林地	灌木林地	未成林造林地	无林地	
								合计	其中宜林荒地荒山
岳巴乡		41 847.94	21 038.1	9 792.7	45.9	11 048.9	127.4	23.2	23.2
白垭乡		18 590.32	8 889.3	1 666.5	—	7 184.6	38.2	—	—
合计		1 102 523.9	380 429.7	97 337.8	3 310.5	275 154.8	1 715.4	2 899	720

二、土地保护

1980年，德格县开展国土资源管理工作。1987年1月，实施《中华人民共和国土地管理法》，国土部门每年均开展《中华人民共和国土地管理法》及相关法律法规的宣传，使保护土地这一基本国策逐步家喻户晓，深入人心。县国土资源管理部门严把建设用地、农用地征用审批关，新征建设用地实行“五统一”（统一管理、统一规划、统一征地、统一开发和统一出让划拨）综合开发。做好经营土地这篇文章，经营性建设用地纳入土地储备中心，实行“一个口子进”、“一个口子出”，实现土地收益最大化，规范土地管理程序，建立地籍档案，划定耕地和基本农田保护区，把土地保护工作落到实处。

2003年，调整划定县、乡、村耕地和基本农田保护区，建立基本农田保护档案。县政府根据全县农业生产的地域性差异及社会经济状况，确定划分基本农田保护区域和面积。县政府明确规定，基本农田保护区内实行“八不准”（不准建房建厂、不准挖沙取土和打坏烧窑、不准擅自改变土地使用用途、不准搞掠夺式经营、不准撂荒耕地、不准大范围调整土地、不准浅葬留坟头及不准随意向耕地排污）。各乡（镇）根据基本农田保护原则，制定具体规定，并把“八不准”写入村规民约。全县划定基本农业保护面积43 905亩，设立基本农田保护标志牌161个，通过采取保护措施，确保粮食安全。

第二节 水资源

一、水文

（一）地表水

德格县境内年平均地表径流量28.169亿立方米，人平拥有地表水资源量4.5万立方米。

（二）地下水

地下水仅能利用地下水资源模数进行估算县境内地下水储量。按照地下水资源模数的分布，德格县采用模数在7万~10万立方米/平方千米较为合理。由此估算出全县地下水资源量储量为9.4亿立方米。