

四川省第二次土壤普查
数据资料汇编

四川省土壤普查办公室
四川省农牧厅

前 言

在历时十三年的四川省第二次土壤普查工作中,全省广大科技人员和干部群众踏遍了山山水水,付出了艰辛的劳动,首次对全省土壤资源进行了全面、系统、深入的调查研究,获得了大量而丰富的数据资料。省、地、县三级共挖掘和调查土壤剖面 405792 个(其中主剖面 88152 个),采集土壤样本 22904 个(其中整段剖面标本 663 个),岩石标本 2164 个,植物标本 629 个,化验土壤样品 144553 个(其中微量元素样品 23820 个),取得上百万的土壤理化测试数据。在省级成果汇总中,我们对这些数据资料进行了系统的统计分析和汇总整理,并编辑了《四川省第二次土壤普查数据资料汇编》。

《四川省第二次土壤普查数据资料汇编》是四川省第二次土壤普查系列成果之一。其主要内容包括四川省土壤普查基本情况、四川省土壤资源理(农)化性状、四川省主要土壤类型骨干剖面性状及粘土矿物 X 射线衍射图谱、四川省土壤改良利用分区及土壤普查成果应用等。它比较全面、系统地反应了我省土壤资源的数量和质量,是我省农业生产决策、土壤科学研究和土壤资源的合理开发、改良、利用、保护等方面的重要依据,可供农业管理部门、科研、教学等单位参考。

本《汇编》在收集整理过程中,得到了西南农业大学、四川农业大学、中国科学院成都分院土壤研究室、省农科院土肥所、省国土局和各市(地、州)、县(区)农(牧)业局土肥站的大力支持,四川省第二次土壤普查科学技术顾问组的许多专家、教授给予了热情的指导,在此一并致谢!

本《汇编》由周南华编辑,王泽仕、李钦榜审查。参加资料整理和统计的人员有(以姓氏笔划为序):王泽仕、刘鹏、李钦榜、李仕钦、张培森、周南华、周德昌、屈超玉、杨俊森、赵惠群、蒙乃大。

本《汇编》由于数据量大,编辑时间较短,且限于我们的水平,错误和不当之处在所难免,敬请读者批评指正。

四川省土壤普查办公室
四川省农牧厅
一九九二年十一月

目 录

前言

四川省基本情况统计表	2
四川省第二次土壤普查基本情况统计表	4
四川省土肥机构统计表	6
四川省土地利用现状(概查)统计表	8
四川省地貌形态综合分类统计表	48
四川省植被覆盖度分级统计表	50
四川省西部各流域水热状况表	52
四川省各市(地、州)土壤类型面积统计表	58
四川省土壤分类面积统计表	92
四川省耕地土壤(土种)农化样分析结果汇总表	148
四川省主要土壤类型耕地养分分级面积统计表	174
四川省各市(地、州)土壤农化样(耕地和非耕地)养分 分析结果汇总表(一)	218
四川省各市(地、州)土壤农化样(耕地和非耕地)养分 分析结果汇总表(二)	224
四川省各市(地、州)土壤 pH 值、碳酸钙分级面积统计表	230
四川省耕地土壤(土属)有效微量元素分级统计表(一)	236
四川省耕地土壤(土属)有效微量元素分级统计表(二)	246
四川省土壤障碍因素面积统计表	256
四川省第二次土壤普查成果应用面积统计表	260
四川省水土流失面积及侵蚀量统计表	262
四川省土壤改良利用分区情况简表	264
四川省土壤骨干剖面理化性状表	286
四川省主要土壤类型粘土矿物 X 射线衍射图谱	668

四川省基本

项 市、 地、 目 州	人 口			劳 力			牲 畜			
	小 计	男	女	小 计	男	女	牛	骡 马	羊	猪
重 庆 市	14476369	7534186	6942183	5625194	3003751	2621443	392808	1346	86057	5054586
成 都 市	8873027	4538047	4334980	3688193	1918750	1769443	162759	538	5427273	57252
自 贡 市	2879782	1486275	1393507	1222701	655141	567560	67056	194	80672	1508939
攀 枝 花 市	864522	470091	394431	215017	107857	107160	124252	8543	345371	381794
泸 州 市	4253975	2204879	2049096	1958059	1226809	731250	246034	2263	2511460	66943
德 阳 市	3474938	1801622	1673316	1782834	936255	846579	110378	517	5727	2473508
内 江 市	8335248	4320638	4014610	3725190	1969057	1756133	102306	61	229494	584275
乐 山 市	6372805	3265736	3107069	2763456	1484751	1278705	326349	1042	222971	4616419
绵 阳 市	4807074	2501142	2305932	2263660	1189173	1074487	326911	1596	39896	3005520
遂 宁 市	3311932	1702189	1609743	1507389	762683	744706	64038	22	7004	1912634
广 元 市	2804489	1447916	1356573	1187525	622896	564629	368710	4629	63039	1495159
万 县 地 区	7885928	4110719	3775209	3496482	1888210	1608272	352021	3658	616404	4610143
涪 陵 地 区	6089053	3143903	2945150	2737746	1405890	1331856	566980	2005	294981	3483063
宜 宾 地 区	4521789	2345776	2176013	1914260	1043692	870568	253935	65	34967	2394698
南 充 地 区	9801664	5087072	4714592	4536572	2411915	2124657	368843	85	26837	5064472
达 县 地 区	9480923	4916891	4564032	4180674	2183763	1996911	818296	420	308907	5391921
雅 安 地 区	1375541	708303	667238	568990	291766	277224	119726	5459	100927	933475
阿 坝 自 治 州	739323	383855	355468	289882	144627	145255	1661699	132546	1042817	277891
甘 孜 自 治 州	799280	403244	396036	332489	173525	158964	2478331	188033	1789084	249066
凉 山 自 治 州	3436055	1765948	1670107	1517418	786407	731011	815816	130467	3436179	2491521
总 计	104583717	54138432	50445285	45513731	24206918	21306813	9727248	483489	16670067	51311755

注： 1. 人口、劳力、牲畜统计数均以 87 年资料为准。

2. 人口以省公安厅数据为准。

3. 劳力统计数均以 87 年

4. “非耕地土壤”中“其它”一栏包括名胜疗养区、自然保护区、裸土、沼泽、沙地等五种类型。

情况统计表

单位:人、头、亩

土地总面积 (万亩)	土 壤 面 积													
	总土壤		耕地土壤		非 耕 地 土 壤									
	面 积	占总面积 (%)	面 积	占总面积 (%)	合 计		园 地		林 地		草 地		其 它	
					面 积	占总面积 (%)	面 积	占总面积 (%)	面 积	占总面积 (%)	面 积	占总面积 (%)	面 积	占总面积 (%)
3451.41	25204897	73.03	17648668	70.02	7556229	29.98	612044	2.43	5308839	21.06	487890	1.94	1147536	4.55
1856.80	15011108	80.84	8861659	59.03	6149449	40.97	308130	2.05	4866923	32.42	960148	6.40	14248	0.09
649.07	5077342	78.22	3641356	71.72	1435986	28.28	101620	2.00	1149530	22.64	184836	3.64	0	0.00
1113.61	10573029	94.94	1051947	9.95	9521082	90.05	31793	0.30	6767292	64.01	2703720	25.57	18277	0.18
1839.74	14015694	76.18	7033123	50.18	6982571	49.82	228606	1.63	5881604	41.96	872361	6.22	0	0.00
891.48	7468072	83.77	4944842	66.21	2523230	33.79	51799	0.69	2400132	32.14	71299	0.95	0	0.00
1984.11	17153852	86.48	14266387	83.17	2887465	16.83	278439	1.62	2039177	11.89	569777	3.32	72	0.00
3000.45	24970128	83.22	11247569	45.04	13722559	54.96	342708	1.37	10967192	43.92	2092529	8.38	320130	1.28
3041.65	26073976	85.72	8764937	33.62	17309039	66.38	317490	1.22	12324201	47.27	3987876	15.29	679472	2.61
794.98	6995857	88.00	5076339	72.56	1919518	27.44	109047	1.56	1228444	17.56	482271	6.89	99756	1.43
2449.28	21765335	88.86	6763764	31.08	15001571	68.92	213393	0.98	8564539	39.35	5873914	26.99	349725	1.61
4423.37	36699000	82.97	14029090	38.23	22669910	61.77	786392	2.14	10506238	28.63	11107571	30.27	269709	0.73
4462.79	35385031	79.29	12901810	36.46	22483221	63.54	778245	2.20	14076315	39.78	7173150	20.27	455511	1.28
1989.30	16353641	82.21	9261410	56.63	7092231	43.37	437586	2.68	4905897	30.00	1530108	9.36	218440	1.34
2541.34	20019627	78.78	12848096	64.18	7171531	35.82	463203	2.31	5460966	27.28	594135	2.97	653227	3.26
4620.70	38528353	83.38	13242688	34.37	25285665	65.63	607348	1.58	17087337	44.35	7590980	19.70	0	0.00
2288.50	21438534	93.68	2716913	12.67	18721621	87.33	161921	0.76	13230107	61.71	4647659	21.68	681934	3.17
12484.68	114617882	91.81	1955409	1.71	112662473	98.29	66706	0.06	46004365	40.14	62058720	54.14	4532682	3.96
22095.25	198862408	90.00	1804601	0.91	197057807	99.09	9605	0.01	62989050	31.67	133490545	67.13	568607	0.29
9083.02	86598500	95.34	9049205	10.45	77549295	89.55	170195	0.20	47815715	55.22	29216485	33.74	346900	0.41
85061.53	742812266	87.33	167109813	22.50	575702453	77.50	6076270	0.82	283573863	38.18	275695894	37.12	10356426	1.39

省农牧厅农牧业统计数中“乡村劳动力统计”为准

四川省第二次土壤普查

项 市、 地、 目 州	土 地 总面积 (万亩)	普查土壤 面 积 (亩)	总 观 察 点 (个)	主剖 面数	每个主剖面		
					耕 地		草 地
					水 田	旱 地	
重 庆 市	3451.41	25204897	33007	5251	1747	1588	48781
成 都 市	1856.80	15011108	40820	12247	1080	416	12270
自 贡 市	649.07	5077342	1891	1245	2928	3094	23110
攀 枝 花 市	1113.61	10573029	19088	2909	270	483	57234
泸 州 市	1839.74	14015694	1547	1500	4110	3629	/
德 阳 市	891.42	7468072	1601	1320	4322	3155	1300
内 江 市	1984.11	17153852	42284	11022	857	1743	20000
乐 山 市	3000.45	24970128	7516	7539	1408	1639	104625
绵 阳 市	3041.65	26073976	3049	10429	674	1287	143436
遂 宁 市	794.98	6995857	472	3497	752	1627	25000
广 元 市	2449.28	21765335	6262	1876	2380	5054	5762
万 县 地 区	4423.37	36699000	111793	9855	1083	2146	17590
涪 陵 地 区	4462.79	35385031	2902	2764	3530	6304	168614
宜 宾 地 区	1989.30	16353641	2719	1523	4375	5297	/
南 充 地 区	2541.34	20019627	26610	11724	1380	1723	1753
达 县 地 区	4620.70	38528353	14802	7894	1809	1661	35470
雅 安 地 区	2288.50	21438534	17632	2192	1305	1257	211257
阿 坝 自 治 州	12484.68	114617882	20700	708	1902	4019	540649
甘 孜 自 治 州	22095.25	198862408	24984	6433	49	617	70800
凉 山 自 治 州	9083.02	86598500	28832	4751	1402	2669	136589
总 计	85061.53	742812266	4057.92	106679	1868	2470	90237

基本情况统计表

控制面积		采集标本数				化验工作量					绘图 幅	调查 报告	专题 报告
山 (丘) 地	其 他	整 段 标 本	纸 盒 标 本	植 物 标 本	岩 石 标 本	剖 面 样	农 化 样	水 样	微 样	其 他			
88355	/	20	6062	/	150	5696	4241	/	2000	/	413	20	48
12270	/	20	560	/	30	1687	3692	/	1000	/	1006	768	88
62559	/	/	402	/	10	/	852	/	200	/	43	27	21
49944	/	15	250	150	20	1500	570	/	100	/	1034	15	262
363671	/	28	174	/	100	752	1484	/	80	/	75	31	14
66599	/	10	352	30	45	/	2846	/	1000	/	99	7	17
94913	/	27	720	/	85	/	3331	/	2200	/	67	39	25
72037	/	238	903	54	582	/	4720	/	2400	/	149	60	51
82715	/	12	2175	20	106	/	3972	/	2000	/	2436	30	36
18973	/	9	1460	/	35	472	1460	/	100	/	60	4	20
15986	/	/	320	/	/	/	1059	/	100	/	1326	17	20
19170	/	11	184	/	82	1299	5214	/	5160	/	94	43	32
119788	/	131	412	46	72	2463	5693	4	4380	/	84	45	34
203299	/	/	1245	/	176	3853	2123	4	408	/	186	12	35
1753	/	/	800	/	20	1523	8763	/	500	/	124	49	54
43149	/	27	1129	25	478	3530	10108	/	300	/	118	47	54
244105	/	15	600	/	30	7894	2926	/	200	/	12	42	4
540649	/	25	1598	/	20	1245	5200	/	252	/	19	60	3
47600	/	19	117	259	/	16842	/	/	966	/	17	1	5
91834	/	14	2478	45	52	2084	3327	/	474	/	156	233	86
111968	/	621	21941	629	2093	50840	71581	8	23820	/	7518	1550	909

四川省土肥

项 市、 地、 目 州	各 级 土 肥 机 构				各 级 化 验 室						现 验 有 人 化 员
	小计	省 级	地 (市) 级	县 (市) 级	小 计	省 级	地 (市) 级	乡 级 简 易	县 级		
									常 规	简 易	
重 庆 市	20		1	19	12		/	/	12		37
成 都 市	16		1	15	16		/	4	12		28
自 贡 市	6		1	5	3		1	/	2		7
攀 枝 花 市	4		1	3			/	/	/		/
泸 州 市	7		1	6	6		/	/	5	1	10
德 阳 市	6		1	5	5		/	/	5		7
内 江 市	10		1	9	8		1	/	7		15
乐 山 市	18		1	17	15		1	/	14		11
绵 阳 市	8		1	7	9		1	/	8		12
遂 宁 市	4		1	3	3		/	/	3		8
广 元 市	6		1	5	4		/	/	4		8
万 县 地 区	11		1	10	11		1	/	10		12
涪 陵 地 区	11		1	10	11		1	/	9	1	19
宜 宾 地 区	10		1	9	5		1	/	4		8
南 充 地 区	13		1	12	10		1	/	9		17
达 县 地 区	12		1	11	37		/	26	11		17
雅 安 地 区	9		1	8	8		1	/	7		/
阿 坝 自 治 州	1		1	/	6		/	/	6		/
甘 孜 自 治 州	4		1	3			/	/	/		/
凉 山 自 治 州	17		1	16	17		1	/	16		19
成 都 土 壤 测 试 中 心	/		/	/	1	1	/	/	/		/
省土壤肥料处 (省土办)	1	1	/	/		/	/	/	/		/
总 计	194	1	20	173	187	1	10	30	144	2	235

机构统计表

技术 力 量 现 状										技术 力 量 培 训					
小 计	省 级			地(市)级			县 级			小 计	化 验	制 图	外 业	举 训 办 班 培 次 数	其 他
	大学	中专	其他	大学	中专	其他	大学	中专	其他						
139				11	1	7	47	46	27	566	67	28	379	92	
85				7	2	1	42	33	/	996	104	25	819	48	
40				3	3	1	9	20	4	216	22	14	175	5	
16				4	1	/	5	4	2	266	43	24	196	3	
52				3	2	1	10	33	3	802	67	69	265	401	
23				2	1	/	11	9	/	554	37	22	485	10	
53				6	2	2	18	18	7	807	57		715	35	
109				7	2	1	31	47	21	1421	160	20	1211	30	
42				6	1	1	16	15	3	1238	140	51	1022	25	
31				2	2	/	10	17	/	99	9	11	73	6	
27				3	2	/	7	15	/	361	47	35	265	14	
56				9	1	/	24	18	4	992	151	110	714	17	
88				4	2	/	25	44	13	940	94	77	727	42	
48				5	3	/	14	18	8	1013	68	941	/	4	
81				5	2	2	24	41	7	1437	105	74	1031	27	
72				7	6	/	27	29	3	1347	153	171	922	101	
41				5	2	/	16	15	3	11	/	/	/	11	
7				3	4	/	/	/	/	7	/	/	/	7	
45				4	21	/	1	19	/	8	/	/	/	8	
51				5	1	/	25	20	/	1546	244	38	1221	43	
23	18	1	4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	12	5	1	/	/	/	/	/	/	269	93	/	171	5	
1147	30	6	5	101	61	16	362	461	105	14896	1661	1710	10591	934	

四川省土地利用

项 目 县(市、区)	土地 总面积	耕					
		合 计				水 田	
		毛面积	占幅员%	净面积	垦殖指数	毛面积	净面积
全 省 总 计	85061.53	16711.01	19.65	13702.49	16.11	6901.51	5862.13
成 都 市 合 计	1856.80	886.17	47.73	818.47	44.08	635.53	591.14
金 牛 区	60.73	38.38	63.20	35.24	58.03	31.78	29.18
龙 泉 驿 区	83.32	47.00	56.41	41.54	49.86	28.37	25.08
青 白 江 区	58.36	41.43	70.99	37.36	64.02	27.86	25.12
金 堂 县	173.03	94.47	54.60	85.09	49.18	27.24	24.54
双 流 县	170.32	108.59	63.76	96.47	56.64	80.28	71.32
温 江 县	41.14	27.29	66.33	25.74	62.57	26.74	25.23
郫 县	64.84	46.95	72.41	44.51	68.65	44.81	42.51
新 都 县	72.30	49.32	68.21	46.96	64.95	45.45	43.30
彭 县	214.12	84.38	39.41	80.04	37.38	63.72	60.70
灌 县	181.68	59.49	32.74	56.99	31.37	47.90	45.94
崇 庆 县	163.38	68.53	41.94	65.68	40.20	59.22	56.90
大 邑 县	223.16	65.00	29.13	61.28	27.46	43.74	41.54
邛 崃 县	206.27	84.16	40.80	73.97	35.86	56.10	49.95
蒲 江 县	87.43	40.96	46.85	39.29	44.94	27.25	26.24
新 津 县	49.52	30.22	61.03	28.31	57.17	25.07	23.59
东、西 城 区	7.20	/	/	/	/	/	/
重 庆 市 合 计	3451.41	1764.89	51.14	1568.10	45.43	907.89	824.79
江 津 县	472.05	221.02	46.82	217.18	46.01	122.89	120.52
合 川 县	348.19	193.14	55.47	161.78	46.46	100.43	86.42
潼 南 县	239.03	148.62	62.18	129.06	53.99	63.60	56.64
铜 梁 县	200.10	104.76	52.35	89.99	44.97	61.37	55.84

注：本表数据由周聘、郭家兴同志统计

现状(概查)统计表

面积单位:万亩

地									
旱地		菜地		八〇年上报面积			调查数(净)比八〇年上报数±%		
毛面积	净面积	毛面积	净面积	合计	水田	旱地	总耕地	水田	旱地 (含菜地)
9653.44	7704.59	156.06	135.77	9905.6	4923.5	4982.1	+38.33	+19.06	+57.37
245.15	222.21	5.49	5.12	734.98	544.45	190.53	+11.36	+8.58	+19.31
2.86	2.62	3.74	3.44	31.71	27.03	4.68	+11.13	+7.95	+29.49
18.63	16.46	/	/	34.02	21.02	13.00	+22.10	+19.31	+26.62
13.57	12.24	/	/						
67.12	60.45	0.11	0.10	116.20	45.23	70.97	+5.38	+9.79	+2.56
28.31	25.15	/	/	85.28	66.92	10.36	+13.12	+6.58	+36.98
0.46	0.43	0.09	0.08	25.26	23.78	1.48	+1.90	+6.10	-65.54
2.00	1.87	0.14	0.13	42.96	42.26	0.70	+3.61	+0.59	+185.71
3.67	3.46	0.20	0.20	45.45	41.64	3.81	+3.32	+3.99	-3.94
20.45	19.14	0.21	0.20	70.45	53.47	16.98	+13.61	+13.52	+13.90
11.30	10.77	0.29	0.28	47.93	38.94	8.99	+18.90	+17.98	+22.91
8.71	8.20	0.60	0.58	63.22	55.52	7.70	+3.89	+2.49	+14.03
21.15	19.63	0.11	0.11	47.49	35.93	11.56	+29.04	+15.61	+70.76
28.06	24.02	/	/	65.87	44.62	21.25	+12.30	+11.95	+13.04
13.71	13.05	/	/	32.18	25.74	6.44	+22.09	+1.94	+102.64
5.15	4.72	/	/	26.96	22.35	4.61	+5.01	+5.55	+2.39
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
828.78	718.39	28.22	24.93	1100.13	703.18	396.95	+42.54	+17.29	+87.26
98.13	96.66	/	/	115.26	76.74	38.52	+88.43	+57.05	+150.93
92.71	75.36	/	/	126.60	77.89	48.71	+27.79	+10.95	+54.71
84.94	72.35	0.08	0.07	81.80	43.28	38.52	+57.78	+30.87	+88.01
37.72	29.21	5.67	4.94	75.74	58.21	17.53	+18.81	-4.07	+94.81

四川省土地利用

(续)

项 目 面 积 县(市、区)	园 地		林 地		疏林草地		草 地	
	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %
全 省 总 计	607.61	0.71	28204.25	33.16	2586.54	3.04	25136.16	29.55
成 都 市 合 计	30.81	1.66	486.70	26.21	36.62	1.97	59.39	3.20
金 牛 区	0.32	0.53	4.31	7.10	/	/	/	/
龙 泉 驿 区	2.73	3.27	23.17	27.81	/	/	3.09	3.71
青 白 江 区	0.10	0.17	3.73	6.39	/	/	2.11	3.62
金 堂 县	5.51	3.18	15.87	9.17	26.14	15.11	/	/
双 流 县	2.24	1.32	24.04	14.11	10.48	6.15	/	/
温 江 县	0.04	0.10	3.10	7.54	/	/	/	/
郫 县	0.10	0.15	3.30	5.09	/	/	/	/
新 都 县	0.36	0.50	6.78	9.38	/	/	/	/
彭 县	4.84	2.26	71.41	33.35	/	/	/	/
灌 县	1.95	1.07	78.75	43.35	/	/	/	/
崇 庆 县	1.66	1.02	53.70	32.87	/	/	2.69	1.65
大 邑 县	0.72	0.32	113.36	50.80	/	/	28.57	12.80
邛 崃 县	7.61	3.69	55.87	27.09	/	/	19.74	9.57
蒲 江 县	2.27	2.60	23.40	26.76	/	/	3.19	3.65
新 津 县	0.36	0.73	5.91	11.93	/	/	/	/
东、西城区	/	/	/	/	/	/	/	/
重 庆 市 合 计	61.21	1.77	530.88	1538	34.67	1.00	14.12	0.41
江 津 县	9.03	1.91	113.75	24.10	/	/	/	/
合 川 县	4.46	1.28	25.56	7.34	/	/	/	/
潼 南 县	2.04	0.85	7.28	3.05	/	/	/	/
铜 梁 县	4.57	2.28	32.89	16.44	/	/	/	/

现状(概查)统计表

表)

面积单位:万亩

城乡居民点用地		工矿用地		交通用地		水域		特殊用地		难利用土地	
面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %
1467.48	1.72	167.60	0.20	833.33	0.98	2405.82	2.83	268.35	0.32	6673.38	7.84
118.83	6.40	15.25	0.82	46.58	2.51	115.35	6.21	4.82	0.26	56.28	3.03
3.27	5.38	8.49	13.98	2.05	3.37	3.20	5.27	0.71	1.17	/	/
1.89	2.27	/	/	1.79	2.15	3.49	4.19	0.11	0.13	0.05	0.06
3.93	6.73	0.79	1.35	1.33	2.28	3.91	6.70	/	/	1.03	1.77
11.77	6.80	0.65	0.38	3.91	2.26	11.57	6.69	/	/	3.14	1.81
6.17	3.62	1.68	0.99	3.83	2.25	13.08	7.68	0.04	0.02	0.17	0.10
5.41	13.15	0.24	0.58	1.39	3.38	2.67	6.49	/	/	1.00	2.43
7.42	11.44	0.36	0.55	1.49	2.30	4.16	6.42	0.09	0.14	0.97	1.50
5.96	8.24	0.07	0.10	3.99	5.52	3.92	5.42	0.08	0.11	1.82	2.52
11.72	5.47	0.54	0.25	3.50	1.64	18.01	8.41	0.54	0.25	19.18	8.96
9.82	5.41	0.82	0.45	6.14	3.38	11.94	6.57	0.91	0.50	11.86	6.53
11.96	7.32	0.77	0.47	4.69	2.87	9.99	6.11	1.61	0.99	7.78	4.76
8.10	3.63	0.41	0.18	0.84	0.38	5.32	2.38	0.07	0.03	0.77	0.35
14.59	7.07	0.29	0.14	7.23	3.51	11.19	5.42	0.23	0.11	5.36	2.60
6.63	7.58	0.09	0.10	2.70	3.09	7.16	8.19	0.24	0.28	0.79	0.90
2.99	6.04	0.05	0.10	1.70	3.43	5.74	11.59	0.19	0.38	2.36	4.77
7.20	100.00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
217.91	6.31	28.30	0.82	120.34	3.49	208.59	6.04	20.20	0.59	450.30	13.05
35.08	7.43	1.39	0.29	13.16	2.79	30.29	6.42	2.40	0.51	45.93	9.73
20.33	5.84	0.77	0.22	22.56	6.48	27.30	7.84	0.10	0.03	53.97	15.50
20.73	8.67	0.07	0.03	4.84	2.02	16.22	6.79	0.03	0.01	39.20	16.40
16.71	8.35	0.94	0.47	9.13	4.56	10.13	5.06	0.52	0.26	20.45	10.22

四川省土地利用

项 目 县(市、区)	土 地 总面积	耕					
		合 计				水 田	
		毛面积	占幅员%	净面积	垦殖指数	毛面积	净面积
永 川 县	236.60	128.50	54.31	105.59	44.63	76.77	74.47
大 足 县	208.41	109.46	52.52	94.63	45.41	65.95	57.59
荣 昌 县	159.93	99.60	62.28	93.83	58.67	52.20	50.21
璧 山 县	136.95	63.87	46.64	58.02	42.37	36.21	35.99
巴 县	382.70	202.18	52.83	185.66	48.51	104.50	94.66
兼 江 县	326.78	161.11	49.30	134.00	41.01	70.62	56.00
长 寿 县	216.40	107.72	49.78	102.31	47.28	52.71	49.50
江 北 县	293.40	144.42	49.22	129.72	44.21	72.77	62.48
双 桥 区	5.75	3.89	67.65	3.20	55.65	2.19	2.04
南 桐 区	84.73	25.55	30.15	22.03	26.00	9.50	8.49
北 碚 区	56.10	24.97	44.51	18.84	33.58	9.55	7.93
南 岸 区	19.55	8.95	45.78	7.11	36.37	1.87	1.62
九 龙 坡 区	30.35	8.44	27.81	7.61	25.07	3.01	2.90
沙 坪 坝 区	17.67	4.02	22.75	3.67	20.77	0.55	0.51
江 北 区	13.34	4.66	34.93	3.87	29.01	1.20	0.98
大 渡 口 区	1.34	/	/	/	/	/	/
市 中 区	2.04	0.01	0.49	0.01	0.49	/	/
自 贡 市 合 计	649.07	364.14	56.10	301.64	46.47	175.70	156.41
自 流 井 区	1.40	/	/	/	/	/	/
沿 滩 区	69.33	43.90	63.32	30.00	43.27	23.73	18.62
贡 井 区	13.07	9.10	69.63	7.01	53.03	4.46	3.56
大 安 区	38.17	30.62	80.22	20.92	54.81	9.89	7.94
富 顺 县	234.00	131.92	56.38	117.71	50.30	68.46	63.63

现状(概查)统计表

面积单位:万亩

地									
旱地		菜地		八〇年上报面积			调查数(净)比八〇年上报数±%		
毛面积	净面积	毛面积	净面积	合计	水田	旱地	总耕地	水田	旱地 (含菜地)
51.20	30.80	0.53	0.32	83.06	67.34	15.72	+27.12	+10.59	+97.96
43.51	37.04	/	/	68.95	55.93	13.02	+37.24	+2.97	+184.49
47.40	43.62	/	/	64.19	46.33	17.86	+46.18	+8.37	+144.23
27.66	22.03	/	/	50.29	35.74	14.55	+15.37	+0.70	+51.41
84.46	78.68	13.22	12.32	130.59	79.35	51.24	+42.17	+19.29	+77.60
90.49	78.00	/	/	88.84	50.89	37.95	+50.83	+10.04	+105.53
55.01	52.81	/	/	72.91	42.83	30.08	+40.32	+15.57	+75.57
71.65	67.24	/	/	89.52	46.76	42.76	+44.91	+33.62	+57.25
1.48	1.01	0.22	0.15	1.87	1.56	0.31	+71.12	+30.77	+274.19
15.48	13.07	0.57	0.47	15.17	6.95	8.22	+45.22	+22.16	+64.72
14.01	9.92	1.41	0.99	16.81	7.33	9.48	+12.08	+8.19	+15.08
4.77	3.51	2.31	1.98	4.27	1.58	2.69	+66.51	+2.53	+104.09
5.43	4.71	/	/	7.81	2.59	5.22	-2.56	+11.97	-9.77
1.15	1.05	2.32	2.11	3.24	0.67	2.57	+13.27	-23.88	+22.96
1.58	1.32	1.88	1.57	3.19	1.21	1.98	+21.32	-19.01	+45.96
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	0.01	0.01	0.02	/	0.02	-50.00	/	-50.00
185.66	143.36	2.78	1.87	230.23	140.77	89.46	+31.02	+11.11	+62.34
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
19.86	11.19	0.31	0.19	22.81	16.06	6.75	+31.52	+15.94	+68.59
4.35	3.23	0.29	0.22	5.98	3.27	2.71	+17.22	+8.87	+27.31
18.55	11.52	2.18	1.46	16.28	7.35	8.93	+28.50	+8.03	+45.35
63.46	54.08	/	/	89.59	60.32	29.27	+31.39	+5.49	+84.76

四川省土地利用

(续)

项 目 面 积 县(市、区)	园 地		林 地		疏林草地		草 地	
	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %
永 川 县	7.56	3.20	32.53	13.75	8.73	3.69	/	/
大 足 县	2.07	0.99	17.23	8.27	/	/	/	/
荣 昌 县	2.63	1.64	9.75	6.10	/	/	/	/
璧 山 县	8.05	5.88	32.70	23.88	/	/	0.11	0.08
巴 县	6.59	1.72	64.58	16.88	10.78	2.82	1.28	0.33
兼 江 县	2.76	0.84	65.21	19.95	/	/	7.88	2.41
长 寿 县	3.12	1.44	24.27	11.22	14.65	6.77	/	/
江 北 县	3.04	1.04	49.79	16.97	/	/	/	/
双 桥 区	0.04	0.70	0.71	12.35	/	/	/	/
南 桐 区	1.47	1.74	31.22	36.85	/	/	3.82	4.51
北 碚 区	1.64	2.92	11.27	20.09	/	/	/	/
南 岸 区	0.30	1.53	2.50	12.79	0.51	2.61	0.13	0.66
九 龙 坡 区	0.18	0.59	4.88	16.08	/	/	0.90	2.97
沙 坪 坝 区	0.35	1.98	2.55	14.43	/	/	/	/
江 北 区	1.28	9.60	2.21	16.57	/	/	/	/
大 渡 口 区	/	/	/	/	/	/	/	/
市 中 区	0.03	1.47	/	/	/	/	/	/
自 贡 市 合 计	10.16	1.56	114.95	17.71	5.96	0.92	12.52	1.93
自 流 井 区	/	/	/	/	/	/	/	/
沿 滩 区	0.90	1.30	10.47	15.10	1.96	2.83	0.90	1.30
贡 井 区	0.30	2.30	1.05	8.03	/	/	0.26	1.99
大 安 区	0.55	1.44	2.08	5.45	/	/	0.29	0.76
富 顺 县	2.11	0.90	35.65	15.24	/	/	11.07	4.73

(概查)统计表

表)

面积单位:万亩

城乡居民点用地		工矿用地		交通用地		水域		特殊用地		难利用土地	
面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %	面积	占幅员 %
20.57	8.69	1.10	0.46	13.82	5.84	10.36	4.38	/	/	13.43	5.68
16.87	8.10	0.15	0.07	6.61	3.17	8.43	4.05	0.46	0.22	47.13	22.61
12.97	8.11	2.41	1.51	5.82	3.64	7.13	4.46	0.50	0.31	19.12	11.95
14.13	10.32	1.26	0.92	5.99	4.37	5.52	4.03	0.12	0.09	5.20	3.79
15.40	4.02	3.35	0.88	13.29	3.47	29.08	7.60	0.17	0.04	36.00	9.41
12.11	3.71	1.39	0.43	11.36	3.48	15.25	4.67	0.03	0.01	49.68	15.20
7.60	3.51	3.46	1.60	2.46	1.14	17.04	7.87	/	/	36.08	16.67
7.15	2.44	0.78	0.26	5.01	1.71	15.46	5.27	13.06	4.45	54.69	18.64
0.32	5.56	0.11	1.91	0.20	3.48	0.18	3.13	/	/	0.30	5.22
1.39	1.64	0.46	0.54	2.34	2.76	1.34	1.58	0.12	0.14	17.02	20.09
3.69	6.58	0.76	1.36	1.59	2.83	3.35	5.97	0.36	0.64	8.47	15.10
0.94	4.81	1.64	8.39	0.42	2.15	2.87	14.68	0.08	0.41	1.21	6.19
5.56	18.32	3.43	11.30	0.47	1.55	4.39	14.46	0.78	2.57	1.32	4.35
3.87	21.90	3.00	16.98	0.77	4.36	1.13	6.39	0.98	5.55	1.00	5.66
1.70	12.74	1.16	8.70	0.33	2.47	1.87	14.02	0.03	0.22	0.10	0.75
0.29	21.64	0.34	25.37	0.03	2.24	0.61	45.52	0.07	5.23	/	/
0.50	24.51	0.33	16.18	0.14	6.86	0.64	31.37	0.39	19.12	/	/
61.45	9.47	2.05	0.32	27.23	4.19	38.21	5.89	/	/	12.40	1.91
1.40	100.00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3.84	5.54	0.52	0.75	0.77	1.11	4.54	6.55	/	/	1.53	2.20
1.23	9.41	0.16	1.22	0.20	1.53	0.64	4.90	/	/	0.13	0.99
1.88	4.93	0.52	1.36	0.42	1.10	1.34	3.51	/	/	0.47	1.23
15.15	6.47	0.35	0.15	11.19	4.78	18.69	7.99	/	/	7.87	3.36