

三、农村基本情况与农业生产条件

3-1 农村基本情况和农村劳动力

指 标	单 位	1990年	1995年	1997年	1998年	1998年比 1997年 增长速度%
一、农村基层组织情况						
1. 乡镇个数	个	55838	47136	44689	45462	101.7
(1) 乡个数	个	44446	29854	26287	26402	100.4
(2) 镇个数	个	11392	17282	18402	19060	103.6
2. 村民委员会个数	个	743278	740150	739447	739980	100.1
二、农村户数和人口情况						
1. 乡村户数	万户	22237.2	23281.5	23406.2	23692.7	101.2
2. 乡村人口数	万人	89590.3	91674.6	91524.7	91960.1	100.5
3. 劳动年龄内人口	万人		45665.2	46521.8		
[#] 劳动年龄内上学人口	万人		1871.9	1962.0		
劳动年龄内丧失劳动 能力人口	万人		1062.8	1108.8		
三、农村劳动力资源及 主要行业分布						
乡村劳动力	万人	42009.5	45041.8	45961.7	46432.2	101.0
(一) 按性别分组						
1. 男劳动力	万人	22551.8	24037.4	24500.6	24733.1	100.9
2. 女劳动力	万人	19457.7	21004.4	21462.1	21699.2	101.1
(二) 按部门分组						
1. 农林牧渔业劳动力	万人	33336.4	32334.5	32434.9	32626.4	100.6
2. 工业劳动力	万人	3228.7	3970.7	4031.3	3928.6	97.5
3. 建筑业劳动力	万人	1522.8	2203.6	2372.7	2393.5	100.9
4. 交通运输业、仓储及 邮电通信业劳动力	万人	635.3	983.0	1057.8	1087.9	102.8
5. 批发零售贸易业、 餐饮业劳动力	万人	693.2	1170.4	1381.5	1461.9	105.8
7. 其他非农行业劳动力	万人	2569.8	4379.7	4683.9	4933.9	105.3
[#] 外出合同工、临时工	万人		2448.8	2476.3	2666.6	107.7

3-2 各地区农村基层组织情况

单位:个

地 区	乡镇个数		1.乡个数		2.镇个数		村民委员会	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	44689	45462	26287	26402	18402	19060	739447	739980
北 京	254	240	139	120	115	120	4071	4044
天 津	225	225	131	131	94	94	3877	3877
河 北	1970	1972	1119	1101	851	871	50201	50027
山 西	1936	1937	1410	1409	526	528	32365	32365
内 蒙 古	1553	1554	1262	1253	291	301	13962	13993
辽 宁	1198	1678	606	1042	592	636	16372	16310
吉 林	911	898	466	453	445	445	10112	10121
黑 龙 江	1161	1161	744	735	417	426	14410	14387
上 海	207	209	9	8	198	201	2920	2895
江 苏	1979	1971	962	956	1017	1015	35856	35726
浙 江	1841	1832	848	826	993	1006	43222	43108
安 徽	1867	1870	987	972	880	898	30726	30558
福 建	973	980	381	380	592	600	14960	14970
江 西	1731	1811	1168	1140	563	671	20752	20677
山 东	2375	2366	979	934	1396	1432	87762	87750
河 南	2147	2144	1449	1386	698	758	48357	48436
湖 北	1395	1388	558	532	837	856	32704	32662
湖 南	2299	2351	1348	1362	951	989	47544	49849
广 东	1589	1707	35	129	1554	1578	23153	22945
广 西	1360	1363	674	660	686	703	14822	14816
海 南	308	308	105	106	203	202	2684	2633
重 庆	1440	1483	791	830	649	653	20853	20647
四 川	4981	5007	3316	3323	1665	1684	55024	55042
贵 州	1464	1473	788	781	676	692	25742	25847
云 南	1574	1574	1175	1167	399	407	13424	13423
西 藏	916	914	881	879	35	35	7803	7306
陕 西	1968	1969	1283	1116	685	853	32423	31969
甘 肃	1533	1535	1352	1351	181	184	17774	17803
青 海	432	432	404	402	28	30	4046	4054
宁 夏	299	299	239	239	60	60	2592	2602
新 疆	803	811	678	679	125	132	8934	9138

3-3 各地区乡村户数和乡村人口

地 区	乡村户数(万户)		乡村人口(万人)	
	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	23406.2	23692.7	91524.7	91960.1
北 京	125.0	125.9	365.3	364.4
天 津	112.4	112.7	389.7	389.7
河 北	1394.4	1401.6	5313.8	5325.6
山 西	609.3	612.2	2284.2	2293.1
内 蒙 古	346.1	347.7	1412.3	1405.4
辽 宁	660.4	663.8	2298.8	2289.9
吉 林	354.0	357.8	1430.0	1433.0
黑 龙 江	427.8	437.7	1842.9	1848.1
上 海	139.0	131.4	399.3	373.2
江 苏	1505.4	1503.1	5277.0	5245.2
浙 江	1067.0	1073.3	3585.7	3579.6
安 徽	1255.6	1256.5	4999.4	5007.7
福 建	617.0	630.2	2647.5	2669.8
江 西	714.0	720.6	3208.5	3165.5
山 东	1984.0	1993.1	7036.6	7027.2
河 南	1890.0	1912.1	7716.6	7739.8
湖 北	992.0	986.4	4003.0	3975.4
湖 南	1437.0	1441.7	5333.5	5355.1
广 东	1173.4	1319.8	5261.2	5644.6
广 西	859.6	877.9	3921.6	3953.3
海 南	101.4	99.9	486.5	476.6
重 庆	708.6	709.8	2452.8	2445.1
四 川	1951.4	1958.9	6940.9	6947.0
贵 州	698.2	708.7	3000.6	3030.0
云 南	794.4	806.4	3366.3	3389.1
西 藏	37.0	36.7	214.0	213.3
陕 西	682.6	686.0	2755.3	2755.2
甘 肃	435.4	440.3	1993.5	2009.0
青 海	65.7	67.1	328.3	331.1
宁 夏	80.8	81.0	371.8	377.8
新 疆	187.3	192.3	887.7	900.5

3-4 各地区农村劳动力

单位: 万人

地 区	乡村实有劳动力		1.男劳动力		2.女劳动力	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	45961.7	46432.2	24500.6	24733.1	21462.1	21699.2
北 京	161.2	161.0	81.4	81.1	79.8	79.9
天 津	173.0	173.0	92.8	92.8	80.2	80.2
河 北	2613.4	2635.9	1405.6	1414.1	1207.8	1221.8
山 西	964.0	969.7	536.1	538.4	427.9	431.3
内 蒙 古	605.4	606.9	350.4	349.1	255.1	257.8
辽 宁	921.5	933.2	520.9	523.3	400.6	410.0
吉 林	616.2	616.3	359.5	360.2	256.7	256.1
黑 龙 江	688.1	904.3	427.2	527.1	261.0	377.2
上 海	242.6	223.2	120.5	109.7	122.1	113.5
江 苏	2750.4	2735.9	1412.0	1402.4	1338.4	1333.5
浙 江	2099.6	2096.5	1142.1	1136.2	957.6	960.3
安 徽	2674.8	2717.5	1429.0	1447.6	1245.8	1269.9
福 建	1181.4	1200.3	639.6	647.3	541.8	553.0
江 西	1550.5	1541.5	810.7	806.5	739.8	735.0
山 东	3588.7	3595.8	1915.7	1918.4	1673.0	1677.4
河 南	4015.2	4067.2	2112.9	2145.2	1902.3	1921.9
湖 北	1783.5	1770.5	938.9	932.8	844.6	837.7
湖 南	2774.7	2786.9	1506.6	1513.7	1268.1	1273.2
广 东	2627.8	2632.9	1363.5	1367.3	1264.3	1265.6
广 西	2032.3	2068.2	1066.4	1090.5	966.0	977.7
海 南	209.7	210.3	107.2	107.8	102.6	102.5
重 庆	1320.9	1317.0	706.9	705.1	614.0	611.9
四 川	3823.6	3829.5	2007.3	2011.4	1816.3	1818.1
贵 州	1646.0	1682.7	858.4	880.3	787.6	802.4
云 南	1884.0	1908.6	971.9	985.5	912.1	923.1
西 藏	97.8	97.5	49.1	50.4	49.7	47.1
陕 西	1342.1	1355.8	737.4	746.0	604.7	609.8
甘 肃	900.4	906.7	472.8	476.8	427.6	429.9
青 海	161.4	162.4	82.9	83.3	78.5	79.1
宁 夏	176.6	181.2	92.5	95.1	84.1	86.1
新 疆	334.9	343.9	182.7	187.6	152.2	156.3

3-4 续表1

地 区	农林牧渔业		工 业		建 筑 业	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	32434.9	32626.4	4031.3	3928.6	2372.7	2393.5
北 京	65.3	67.7	39.4	36.6	10.8	11.8
天 津	79.4	79.4	49.0	49.0	9.7	9.7
河 北	1620.3	1635.5	380.2	380.1	188.1	191.5
山 西	633.0	639.9	119.8	115.2	45.0	46.2
内 蒙 古	512.1	512.4	16.3	15.5	18.3	18.1
辽 宁	624.3	633.0	83.9	78.1	49.5	49.2
吉 林	521.6	517.0	20.2	20.1	16.7	17.7
黑 龙 江	579.0	760.3	32.9	34.3	18.2	21.5
上 海	72.7	76.3	101.6	88.8	7.8	8.2
江 苏	1532.5	1531.5	490.9	462.5	240.9	245.7
浙 江	1106.6	1102.7	448.2	439.9	102.7	102.1
安 徽	1964.8	1992.9	156.6	148.1	129.3	144.2
福 建	771.4	776.8	125.8	128.1	73.0	14.5
江 西	1089.4	1073.7	97.5	91.5	54.6	56.2
山 东	2497.5	2487.0	349.3	339.2	272.3	279.7
河 南	2902.7	2940.3	311.7	312.6	253.5	254.3
湖 北	1266.0	1232.9	130.6	122.2	90.1	95.7
湖 南	2074.1	2062.9	177.0	176.3	104.0	111.2
广 东	1502.2	1508.2	374.1	380.0	188.5	187.5
广 西	1589.9	1604.1	61.5	61.7	73.8	78.0
海 南	168.7	170.2	6.0	5.4	7.6	7.4
重 庆	962.6	943.7	56.1	51.9	65.8	68.4
四 川	2859.6	2811.9	183.8	173.4	170.8	180.6
贵 州	1382.5	1388.4	51.8	54.1	22.4	25.3
云 南	1653.6	1661.8	49.7	50.2	43.6	46.3
西 藏	91.0	89.3	1.0	1.6	1.0	1.6
陕 西	1045.7	1047.4	64.6	61.8	64.5	68.0
甘 肃	680.1	683.8	32.5	30.8	36.6	37.5
青 海	138.2	138.2	6.0	6.1	3.4	3.6
宁 夏	145.4	146.6	5.3	5.7	6.8	8.1
新 疆	302.8	310.7	8.1	7.8	3.8	3.8

3-4续表2

地 区	交通运输仓储和 邮 电 通 信 业		批发零售贸易业 及 餐 饮 业		其它非农产业		[#] 外出合同 工、临时工
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1998年
全国总计	1057.8	1087.9	1381.5	1461.9	4683.9	4933.9	2666.6
北 京	9.2	10.2	7.3	8.7	29.1	26.0	
天 津	9.5	9.5	8.7	8.7	16.6	16.6	5.7
河 北	89.1	89.6	122.2	126.1	213.5	213.1	84.9
山 西	51.9	52.3	37.5	39.2	76.9	76.9	25.1
内 蒙 古	10.6	10.8	11.2	11.5	37.1	38.6	10.9
辽 宁	33.1	33.4	42.7	43.8	88.0	95.6	29.8
吉 林	11.6	12.3	14.2	16.3	31.9	32.9	9.5
黑 龙 江	13.5	15.8	18.4	23.8	26.2	48.6	24.3
上 海	4.0	4.5	5.2	6.4	51.3	39.0	11.7
江 苏	91.3	91.2	90.2	95.1	304.6	309.9	120.1
浙 江	64.0	64.3	108.7	112.3	269.4	275.1	91.3
安 徽	49.3	52.8	73.7	78.2	301.1	301.3	136.2
福 建	35.2	36.0	47.2	51.0	128.9	193.9	56.3
江 西	19.8	21.0	29.6	29.8	259.6	269.3	161.6
山 东	101.4	106.1	125.5	134.5	242.7	249.3	147.0
河 南	98.3	98.6	122.7	123.1	326.3	338.3	170.4
湖 北	41.7	42.6	63.1	69.8	192.0	207.3	117.6
湖 南	41.3	43.8	62.9	67.5	315.5	325.2	241.3
广 东	72.7	72.0	105.4	108.3	385.0	376.9	319.4
广 西	29.7	30.8	42.2	44.7	235.3	248.9	84.7
海 南	6.2	5.9	7.5	7.4	13.9	14.0	7.5
重 庆	14.9	15.8	26.3	27.9	195.3	209.3	181.1
四 川	46.3	49.2	87.4	95.8	475.6	518.6	368.0
贵 州	15.1	16.4	21.6	24.7	152.6	173.9	131.2
云 南	31.5	34.1	26.9	30.0	78.8	86.2	48.5
西 藏	2.0	1.6	1.0	1.4	2.0	2.0	0.7
陕 西	31.9	33.3	37.7	40.0	97.6	105.3	57.0
甘 肃	17.8	18.2	18.3	18.7	115.2	117.7	16.4
青 海	3.8	3.9	3.0	3.0	6.9	7.6	3.7
宁 夏	5.3	5.9	5.0	5.2	8.8	9.8	4.6
新 疆	5.7	5.9	8.3	9.0	6.3	6.7	

3-5 农民家庭劳动力情况

指 标	单位	1990年	1997年	1998年	1998年为下列各年 %	
					1990年	1997年
一、平均每户常住人口	人	4.80	4.35	4.30	89.58	98.85
其中,半劳动力	人	2.92	2.79	2.78	95.21	99.64
1. 整劳动力	人	2.45	2.21	2.16	88.16	97.74
2. 半劳动力	人	0.47	0.58	0.62	131.91	106.90
整、半劳动力占常住人口比重	%	60.83	64.14	64.65		
二、平均每户常住人口中:						
职工人数	人	0.06	0.07	0.08	133.33	114.29
占常住人口比重	%	1.25	1.61	1.86		
乡村企业从业人数	人	0.12	0.13	0.12	100.00	92.31
占常住人口比重	%	2.50	2.99	2.79		
外出劳动人数	人	0.07	0.18	0.21	300.00	116.67
占常住人口比重	%	1.46	4.14	4.88		

3-6 农民家庭劳动力文化状况

指 标	单位	1990年	1997年	1998年	1998年为下列各年 %	
					1990年	1997年
平均每百个劳动力中:						
文盲或半文盲人数	人	20.73	10.10	9.56	46.1	94.7
小学程度人数	人	38.86	35.12	34.49	88.8	98.2
初中程度人数	人	32.84	44.30	44.99	136.9	101.5
高中程度人数	人	6.96	8.91	9.15	131.5	102.7
中专程度人数	人	0.51	1.24	1.46	286.3	117.7
大专以上人数	人	0.10	0.33	0.37	370.0	112.1

3-7 各地区农民家庭劳动力文化状况

(1998年)

单位: 人

地 区	平均每百个劳动力中					
	文盲或半 文盲人数	小学程 度人数	初中程 度人数	高中程 度人数	中专程 度人数	大专以上 人 数
全国总计	9.56	34.49	44.99	9.15	1.46	0.37
北 京	1.37	11.98	57.23	17.97	8.67	2.79
天 津	2.13	27.76	52.49	13.49	3.23	0.90
河 北	4.13	29.96	51.79	12.68	1.21	0.23
山 西	5.57	30.36	53.29	9.37	1.01	0.39
内 蒙 古	9.13	34.79	44.78	9.96	1.03	0.31
辽 宁	1.71	30.78	57.40	7.15	2.26	0.70
吉 林	3.47	34.81	52.08	7.96	1.25	0.43
黑 龙 江	4.01	34.80	51.69	7.74	1.43	0.33
上 海	5.20	25.80	49.53	10.67	6.40	2.40
江 苏	6.59	30.19	50.30	10.67	1.68	0.56
浙 江	8.92	38.02	42.58	8.59	1.36	0.53
安 徽	10.88	32.69	45.99	8.06	2.04	0.35
福 建	7.61	38.75	41.97	9.26	1.75	0.65
江 西	6.64	42.54	42.13	7.66	0.83	0.20
山 东	6.92	28.29	48.91	12.32	2.95	0.61
河 南	7.82	27.56	52.62	10.67	0.98	0.35
湖 北	6.90	32.94	47.24	11.30	1.50	0.12
湖 南	4.17	37.92	46.14	10.31	1.20	0.26
广 东	5.06	34.75	47.36	10.31	2.07	0.45
广 西	6.71	38.03	44.27	9.61	1.20	0.18
海 南	8.02	31.53	47.56	11.51	1.15	0.22
重 庆	7.38	45.69	40.74	5.10	0.93	0.15
四 川	9.31	41.86	42.66	5.37	0.74	0.07
贵 州	23.18	38.45	33.42	4.15	0.73	0.06
云 南	21.13	43.44	30.10	4.58	0.70	0.04
西 藏	61.68	35.11	3.02	0.14	0.05	
陕 西	11.02	27.29	47.83	12.40	0.97	0.48
甘 肃	23.64	31.31	33.71	10.37	0.80	0.18
青 海	33.00	38.64	23.56	4.44	0.30	0.05
宁 夏	22.00	29.75	39.91	7.64	0.47	0.23
新 疆	11.08	47.07	33.93	6.00	1.49	0.43

3-8 各地区农民家庭劳动力文化程度按人均纯收入分组

(1998年)

地 区	劳动力文化程度构成 (%)					
	文盲或半 文盲人数	小学程 度人数	初中程 度人数	高中程 度人数	中专程 度人数	大专以 上人数
全国总计	9.56	34.49	44.99	9.15	1.46	0.37
3000元以上地区	6.14	31.95	48.01	10.65	2.48	0.78
上 海	5.20	25.80	49.53	10.67	6.40	2.40
北 京	1.37	11.98	57.23	17.97	8.67	2.79
浙 江	8.92	38.02	42.58	8.59	1.36	0.53
广 东	5.06	34.75	47.36	10.31	2.07	0.45
天 津	2.13	27.76	52.49	13.49	3.23	0.90
江 苏	6.59	30.19	50.30	10.67	1.68	0.56
2000-3000元地区	5.34	33.92	48.52	10.24	1.61	0.36
福 建	7.61	38.75	41.97	9.26	1.75	0.65
辽 宁	1.71	30.78	57.40	7.15	2.26	0.70
山 东	6.92	28.29	48.91	12.32	2.95	0.61
河 北	4.13	29.96	51.79	12.68	1.21	0.23
吉 林	3.47	34.81	52.08	7.96	1.25	0.43
黑 龙 江	4.01	34.80	51.69	7.74	1.43	0.33
湖 北	6.90	32.94	47.24	11.30	1.50	0.12
江 西	6.64	42.54	42.13	7.66	0.83	0.20
湖 南	4.17	37.92	46.14	10.31	1.20	0.26
海 南	8.02	31.53	47.56	11.51	1.15	0.22
1500-2000元地区	8.96	35.81	45.60	8.20	1.15	0.27
广 西	6.71	38.03	44.27	9.61	1.20	0.18
内 蒙 古	9.13	34.79	44.78	9.96	1.03	0.31
河 南	7.82	27.56	52.62	10.67	0.98	0.35
安 徽	10.88	32.69	45.99	8.06	2.04	0.35
山 西	5.57	30.36	53.29	9.37	1.01	0.39
四 川	9.31	41.86	42.66	5.37	0.74	0.07
宁 夏	22.00	29.75	39.91	7.64	0.47	0.23
重 庆	7.38	45.69	40.74	5.10	0.93	0.15
新 疆	11.06	46.97	33.86	5.99	1.49	0.43
1500元以下地区	23.74	35.64	32.74	7.02	0.71	0.16
青 海	33.00	38.64	23.56	4.44	0.30	0.05
陕 西	11.02	27.29	47.83	12.40	0.97	0.48
甘 肃	23.64	31.31	33.71	10.37	0.80	0.18
云 南	21.13	43.44	30.10	4.58	0.70	0.04
贵 州	23.18	38.45	33.42	4.15	0.73	0.06
西 藏	61.68	35.11	3.02	0.14	0.05	

3-9 各地区农民家庭平均每人经营耕地面积

(1998年)

地 区	经营耕地 面 积 (市亩)	#承包耕 地面积	所占比重 (%)	#自 留 地面积	所占比重 (%)
全国总计	2.06	1.90	92.22	0.10	5.06
北 京	0.85	0.77	90.21	0.04	4.68
天 津	1.60	1.57	98.29	0.01	0.84
河 北	2.03	1.93	95.10	0.08	4.15
山 西	3.05	2.88	94.38	0.14	4.49
内 蒙 古	6.89	6.57	95.34	0.18	2.61
辽 宁	2.84	2.63	92.63	0.19	6.56
吉 林	4.68	4.47	95.61	0.17	3.67
黑 龙 江	8.23	8.03	97.58	0.16	1.91
上 海	0.97	0.86	89.40	0.10	10.19
江 苏	1.25	1.16	93.14	0.08	6.34
浙 江	0.90	0.82	91.29	0.06	7.14
安 徽	1.49	1.43	95.88	0.04	2.36
福 建	0.84	0.74	87.72	0.07	8.19
江 西	1.32	1.20	91.47	0.08	6.08
山 东	1.46	1.41	96.57	0.04	2.85
河 南	1.51	1.38	91.77	0.07	4.84
湖 北	1.47	1.36	92.37	0.08	5.27
湖 南	1.14	0.99	87.02	0.10	8.72
广 东	0.93	0.82	88.88	0.06	6.78
广 西	1.32	1.05	80.13	0.09	6.68
海 南	1.32	1.01	76.20	0.16	12.46
重 庆	1.01	0.92	90.93	0.09	8.46
四 川	1.04	0.92	88.92	0.09	9.11
贵 州	1.09	0.89	81.08	0.13	11.86
云 南	1.70	1.37	80.56	0.17	10.08
西 藏	2.20	2.15	97.64	0.05	2.34
陕 西	2.33	2.16	92.32	0.10	4.08
甘 肃	2.74	2.47	90.00	0.24	8.64
青 海	2.72	2.30	84.57	0.21	7.68
宁 夏	3.76	3.37	89.73	0.20	5.44
新 疆	4.23	3.86	91.23	0.16	3.78

3-9 续表

地 区	经营山 地面积 (市亩)	# 承包山 地面积	所占比 重 (%)	# 自留山 面 积	所占比 重 (%)	# 植树造林 面 积	经营水面 面 积 (市亩)
全国总计	0.43	0.28	64.88	0.13	31.25	0.05	0.02
北 京	0.06	0.05	84.34	0.01	9.90	0.02	0.01
天 津	...	...					0.04
河 北	0.10	0.09	92.39	...		0.06	...
山 西	0.08	0.06	72.78	0.02	22.57	0.02	
内 蒙 古	0.24	0.19	78.19	0.05	21.27	0.02	
辽 宁	0.32	0.07	20.60	0.24	77.30	0.07	0.01
吉 林	0.11	0.06	53.25	0.03	23.37	0.07	0.01
黑 龙 江	0.01	0.01	97.70	...		...	0.03
上 海							0.01
江 苏	0.01	...		...		...	0.05
浙 江	0.61	0.34	55.20	0.26	42.35	0.07	0.03
安 徽	0.43	0.30	70.41	0.12	29.13	0.02	0.01
福 建	1.04	0.47	45.54	0.44	41.87	0.20	0.02
江 西	0.67	0.46	67.98	0.20	29.29	0.07	0.05
山 东	0.02	0.01	52.80	0.01	44.24	...	...
河 南	0.01	...		...		...	...
湖 北	0.73	0.37	49.75	0.37	49.85	0.07	0.03
湖 南	0.52	0.25	47.63	0.26	49.27	0.06	0.04
广 东	0.46	0.22	47.07	0.22	48.25	0.07	0.10
广 西	0.54	0.29	52.70	0.21	38.96	0.14	0.02
海 南	0.67	0.44	66.20	0.12	18.33	0.28	0.03
重 庆	0.25	0.07	25.61	0.18	70.33	0.01	0.01
四 川	0.28	0.09	33.58	0.17	62.91	0.05	0.01
贵 州	0.33	0.21	64.44	0.10	29.35	0.03	...
云 南	1.11	0.63	57.14	0.42	38.30	0.07	0.01
西 藏							
陕 西	0.70	0.52	75.30	0.16	22.31	0.06	...
甘 肃	0.37	0.28	76.90	0.05	14.10	0.03	0.01
青 海	6.83	6.83	99.98	...		...
宁 夏	0.06	0.05	97.38			...	0.01
新 疆	...	...			

3-10 主要农业机械年末拥有量

年 份	农业机械 总 动 力 (亿瓦特)	大中型 拖拉机 (台)	小 型 拖拉机 (万台)	大中型拖拉机 机引农具 (万部)	联 合 收割机 (台)	农用载重 汽 车 (辆)	渔业机动船	
							艘	万千瓦
1957	12.1	14674			1789	4084	1485	8.0
1962	75.7	54938	0.1	19.2	5906	8239	5657	33.0
1965	109.9	72599	0.4	25.8	6704	11063	7789	47.0
1970	216.5	125498	7.8	34.6				
1975	747.9	344518	59.9	90.8				
1978	1175.0	557358	137.3	119.2	18987	73770	47176	214.0
1979	1337.9	666823	167.1	131.3	23026	97105	52225	430.0
1980	1474.6	744865	187.4	136.9	27045	137668	61022	258.0
1981	1568.0	792032	203.7	139.0	31268	175126	73586	293.0
1982	1661.4	812447	228.7	137.4	33904	206383	95692	322.0
1983	1802.2	840776	275.0	130.8	35728	274751	120167	327.0
1984	1949.7	853914	329.8	123.5	35861	349261	143430	335.0
1985	2091.3	852357	382.4	112.8	34573	429554	172582	367.0
1986	2295.0	866463	452.6	100.6	30945	499164	205923	424.0
1987	2483.6	880952	530.0	103.5	33802	550192	238628	486.0
1988	2657.5	870187	595.0	97.1	35004	591406	265126	545.0
1989	2806.7	848220	654.3	99.1	36582	625116	289205	609.0
1990	2870.8	813512	698.1	97.4	38719	624384	320927	696.0
1991	2938.9	784466	730.4	99.1	43996	616637	329843	733.4
1992	3030.8	758904	750.7	104.4	51075	642356	335875	786.1
1993	3181.7	721216	788.3	100.1	56304	690469	334656	804.4
1994	3380.3	693154	823.7	98.0	63918	747981	351327	831.0
1995	3611.8	671846	864.6	99.1	75351	793520	376813	966.0
1996	3854.7	670848	918.9	105.0	96378	836899	358869	864.1
1997	4201.6	689051	1048.5	115.7	141312	875571	400010	1084.0
1998	4520.8	725215	1122.1	120.4	182629	901105	411133	1174.3

3-11 主要农业机械年末拥有量增长情况

指 标	单 位	1990年	1995年	1997年	1998年	1998年比 1997年 增长速度 %
农用机械总动力合计	万千瓦	28707.7	36118.1	42015.6	45207.7	107.6
一、耕作机械						
大中型农用拖拉机	万 台	81.4	67.2	68.9	72.5	105.2
	万千瓦	2745.5	2404.0	2486.5	2587.9	104.1
小型农用拖拉机	万 台	698.1	864.6	1048.5	1122.1	107.0
	万千瓦	6231.4	7848.0	9337.2	10031.5	107.4
大中型拖拉机配套农具	万 部	97.4	99.1	115.7	120.4	104.1
小型拖拉机配套农具	万 部	648.8	958.0	1253.0	1448.6	115.6
二、农用排灌机械						
柴油机	万 台	411.1	491.2	546.1	581.6	106.5
	万千瓦	3348.5	3839.0	4292.4	4499.0	104.8
电动机	万 台	430.8	510.3	627.1	664.5	106.0
	万千瓦	3748.8	4037.9	4569.4	4726.7	103.4
农用水泵	万 台	723.9	903.5	1087.6	1164.1	107.0
喷灌机械	万 套	39.3	58.6	67.8	88.1	129.8
三、收获机械						
联合收割机	万 台	3.9	75.0	14.1	18.3	129.8
	万千瓦	190.9	242.6	370.6	467.5	126.1
机动收割机	万 台	1.2	3.3	3.2	3.7	115.6
	万千瓦	9.8	25.0	33.5	36.6	109.3
机动脱粒机	万 台	493.3	605.9	710.7	760.8	107.0
四、植保机械						
喷雾机	万 部	44.8	116.0	144.2	154.6	107.2
	万千瓦	75.0	153.1	204.7	223.0	108.9
五、畜牧机械						
牧草收割机	台	19000	23968	35200	29171	82.9
剪毛机	把	7311	6612	6043	5257	87.0
六、林业机械						
挖坑机	部	473	732	1219	1322	108.4
植树机	部	1852	1839	1433	969	67.6
七、渔业机械						
渔用机动船	艘	321000	376813	400010	411133	102.8
	万 吨	353.1	513.0	586.5	652.9	111.3
	万千瓦	696.0	966.0	1084.0	1174.3	108.3
八、农产品加工机械						
农产品加工机械动力	万千瓦	4333.1	4637.3			
碾米机	万 部	206.7	219.7			
磨面机	万 部	160.5	160.3			
轧花机	万 部	18.1	17.0			
榨油机	万 部	30.9	35.6			
九、运输机械						
农用载重汽车	万 辆	62.4	79.4	87.6	90.1	102.9
	万千瓦	4621.0	6090.9	6575.0	6781.3	103.1
农用运输车	万 辆	23.2	110.4	78.2	107.5	136.6
十、其他农业机械						
推土机	万 台	2.6	4.6	5.6	5.9	105.4



BC1467192

3-12 各地区主要农业机械年末拥有量

地 区	农业机械总动力		大中型拖拉机			
	(万千瓦)		台		万千瓦	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	42015.6	45207.7	689051	725215	2486.5	2587.9
北 京	433.2	415.5	12088	12032	57.0	56.7
天 津	586.8	602.1	8464	8901	38.4	40.8
河 北	5808.7	6263.9	38414	45767	154.9	182.5
山 西	1423.2	1505.8	21828	20751	81.1	78.2
内 蒙 古	1042.5	1125.2	29701	29451	127.8	128.5
辽 宁	1090.5	1138.1	29518	29733	125.5	128.3
吉 林	773.2	827.5	31223	31390	105.6	107.0
黑 龙 江	1285.4	1454.5	71440	69905	303.9	304.7
上 海	158.7	155.7	9072	9037	45.3	33.7
江 苏	2499.7	2594.8	35928	39844	134.3	147.5
浙 江	1733.3	1798.8	6880	6299	19.4	17.8
安 徽	2239.6	2546.6	9439	9579	36.0	36.6
福 建	792.4	818.4	2981	3075	10.5	10.0
江 西	750.0	793.9	7783	7803	25.8	26.4
山 东	4763.6	5228.3	106293	113525	342.6	365.4
河 南	4337.9	4764.4	56501	58567	189.5	196.6
湖 北	1276.0	1325.9	71096	71345	149.4	149.5
湖 南	1692.8	1825.6	4622	4975	20.2	22.0
广 东	1673.0	1698.2	6567	6718	22.9	21.4
广 西	1183.2	1263.1	10829	10703	39.6	39.4
海 南	187.6	194.3	2305	2649	8.2	8.1
重 庆	454.1	506.6	661	1878	1.4	3.1
四 川	1348.2	1468.3	6644	10144	18.2	23.5
贵 州	454.4	494.0	8259	9613	22.1	24.8
云 南	1103.7	1177.1	9169	10902	39.0	42.0
西 藏		91.5		2142		8.7
陕 西	885.4	940.3	19252	22479	65.7	69.9
甘 肃	813.2	883.1	12620	12735	49.1	50.3
青 海	207.9	219.4	2772	2750	10.9	11.1
宁 夏	288.4	316.2	3588	3620	14.1	14.1
新 疆	729.0	770.4	53114	56903	228.2	239.4

3-12 续表1

地 区	小型拖拉机				大中型拖拉机配套农具 (部)	
	台		万千瓦		1997年	1998年
	1997年	1998年	1997年	1998年		
全国总计	10484813	11220551	9337.2	10031.5	1157316	1203687
北 京	30000	30793	34.0	31.5	25500	25184
天 津	37100	38100	35.4	35.5	10800	11300
河 北	1086445	1163353	1022.6	1105.2	59013	76953
山 西	211426	182658	211.3	178.3	34483	39456
内 蒙 古	360869	382845	370.9	397.7	42431	44003
辽 宁	134500	136800	124.3	128.1	46500	46100
吉 林	288529	310063	267.6	288.8	45892	55060
黑 龙 江	450200	633164	422.5	583.8	192000	171813
上 海	13098	10890	14.1	9.8	21360	21601
江 苏	833196	838740	736.5	744.7	69997	76923
浙 江	274425	266101	233.6	226.4	3532	3880
安 徽	1175599	1401770	919.9	1087.4	13625	15535
福 建	154679	152263	139.6	141.2	671	552
江 西	74333	79200	70.4	81.2	2600	2600
山 东	850214	987265	703.8	808.3	212033	234678
河 南	2021500	2021500	1703.4	1703.4	87722	94989
湖 北	184961	206044	140.2	156.8	64234	43293
湖 南	196586	199544	176.9	180.0	2206	2381
广 东	336789	326586	254.2	253.0	5338	5267
广 西	280493	289051	275.5	294.7	7245	8103
海 南	27426	26228	24.6	24.1	1272	1402
重 庆	15170	15600	16.7	17.4	202	200
四 川	138435	139800	151.6	155.4	6315	5800
贵 州	50800	54000	49.5	52.0	3000	7000
云 南	271705	292641	260.9	284.3	7080	7482
西 藏		23468		24.7		1124
陕 西	213918	214918	220.3	231.5	27732	33663
甘 肃	288500	293540	284.2	295.6	17200	17905
青 海	127796	138187	111.5	122.0	4285	4568
宁 夏	129023	132335	123.1	127.6	4691	4738
新 疆	227098	233104	238.3	260.9	138357	140134

3-12 续表 2

地 区	小型拖拉机配套农具 (部)		柴 油 机			
			台		万千瓦	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	12530020	14485796	5461235	5816118	4292.4	4499.0
北 京	11300	11616	800	502	1.0	0.6
天 津	32900	32900	21000	27900	19.2	22.7
河 北	1132057	1303028	1363408	1362672	1175.8	1164.4
山 西	168459	189435	11967	12058	15.0	14.3
内 蒙 古	373777	422204	92626	103341	77.2	85.4
辽 宁	127100	137400	52000	64000	50.0	57.0
吉 林	543345	685906	172725	202049	101.7	122.0
黑 龙 江	492700	514177	147600	139453	123.3	116.9
上 海	4366	10900	53	47		
江 苏	1386303	1430795	139660	147246	138.1	142.1
浙 江	237705	236854	76044	75794	37.3	37.3
安 徽	2126111	2684137	222253	239291	174.3	191.2
福 建	59543	60095	51882	54919	36.5	38.0
江 西	58275	64084	74016	94588	67.9	82.0
山 东	1291671	1460153	1360712	1421733	1114.4	1157.4
河 南	2306900	2691000	426900	455200	399.9	418.0
湖 北	233377	377491	132572	142059	121.8	126.5
湖 南	42643	48380	513964	564817	230.9	257.1
广 东	278940	254962	109816	115977	76.4	83.5
广 西	287333	321764	121067	146595	70.7	81.7
海 南	3573	4501	36143	43043	21.4	22.3
重 庆	3089	116500	44951	52700	30.6	34.0
四 川	99700	109500	174059	216900	117.4	142.1
贵 州	9700	13800	39900	46100	24.8	28.2
云 南	120964	132182	33714	37303	19.2	21.4
西 藏		10428		3065		3.0
陕 西	265664	257800	19332	21400	18.2	19.3
甘 肃	420200	453964	10800	12597	11.6	13.3
青 海	85921	91564	2501	2554	1.8	1.9
宁 夏	102802	108449	644	1189	0.6	0.9
新 疆	223602	249827	8126	9026	15.7	14.5

3-12 续表3

地 区	电 动 机				农用水泵		喷灌机械	
	台		万千瓦		(台)		(套)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	6270727	6644916	4569.4	4726.6	10875797	11640896	678307	880503
北 京	63600	62660	69.4	67.8	49900	58015	6985	7048
天 津	69300	72000	96.8	103.9	84500	91200	2245	2404
河 北	1221374	1260496	900.1	943.0	1656454	1630372	20511	26437
山 西	96989	105800	111.0	123.1	128252	130350	4271	4096
内 蒙 古	108072	109507	86.2	87.5	170950	197444	3824	6637
辽 宁	444500	510400	153.9	160.2	736700	819500	4149	5893
吉 林	88234	92932	55.7	56.3	264765	302451	6550	7457
黑 龙 江	43600	37645	38.3	31.9	185500	292789	5855	6813
上 海	30566	29086	26.6	26.4	30567	27716	1268	1257
江 苏	331351	340569	400.5	411.2	506306	521980	29946	37571
浙 江	281662	294587	143.8	149.1	380372	392549	21094	22126
安 徽	597970	770709	249.2	262.3	887717	1025700	130487	264290
福 建	29697	30216	26.3	26.5	68937	72591	8561	10387
江 西	83018	88739	97.5	101.9	138687	160954	6201	8363
山 东	757699	780775	531.8	544.0	1750981	1850697	219250	247115
河 南	718300	737500	403.7	421.4	1449500	1547500	147472	157036
湖 北	168565	176542	286.4	284.2	287647	295864	7745	8001
湖 南	303088	333070	175.3	192.4	895963	924887	15956	9142
广 东	189700	193612	114.6	117.4	272983	263440	6545	12221
广 西	68590	70131	49.3	49.7	144431	167644	13740	18720
海 南	1762	2243	2.0	2.0	18802	22251	990	2121
重 庆	124176	89700	45.6	40.4	64443	78200	230	296
四 川	64571	65800	119.1	125.0	236622	281600	7219	5701
贵 州	32000	28700	19.5	20.8	66500	70900	170	451
云 南	39247	38418	63.3	63.5	65569	69045	1086	949
西 藏		1515		1.0		461		74
陕 西	220324	217700	133.1	134.5	227076	226400	2771	3603
甘 肃	55900	63415	98.4	101.6	61400	66640	1259	1773
青 海	2421	2520	7.1	7.5	1934	2016	112	75
宁 夏	12307	12469	14.2	14.5	16093	20976	17	22
新 疆	22144	25460	50.7	55.9	26246	28764	1798	2424

3-12续表4

地 区	联合收割机				机动收割机			
	台		万 千 瓦		台		万 千 瓦	
	1997 年	1998 年	1997 年	1998 年	1997 年	1998 年	1997 年	1998 年
全国总计	141312	182629	370.6	467.5	31667	37325	33.5	36.6
北 京	4277	4445	25.0	25.1	1405	1291	9.0	8.8
天 津	1917	2673	4.5	6.7	124	163	0.1	0.3
河 北	25006	32041	84.2	108.5	365	369	0.2	0.2
山 西	3841	4420	11.7	14.8	1179	1197	0.5	0.5
内 蒙 古	3653	3828	21.8	22.9	172	149	0.5	0.3
辽 宁	169	162	0.5	0.4	1369	774	0.8	0.4
吉 林	125	107	0.8	0.7	39	110	0.1	0.1
黑 龙 江	13459	15005	97.5	104.3	538	814	1.9	2.0
上 海	5711	5841	1.9	2.1	245	291	0.3	0.5
江 苏	27656	33343	13.5	20.0	3455	3423	1.5	1.5
浙 江	7741	11858	11.7	19.8	269	389	0.1	0.2
安 徽	3222	4472	7.1	9.9	3726	4123	2.3	2.6
福 建	333	385	0.4	0.5	99	199	0.1	0.1
江 西	357	522	0.7	1.2	84	112	0.2	0.1
山 东	17654	28178	13.6	23.9	7161	8512	4.5	5.6
河 南	11042	16898	24.4	42.7	6818	8849	3.4	5.0
湖 北	1521	2338	3.1	4.2	1140	1450	0.9	0.8
湖 南	156	239	0.2	0.2	349	388	3.8	4.3
广 东	592	710	1.4	1.4	2049	1909	1.8	1.6
广 西	41	87	0.1	0.1	183	204	0.1	0.1
海 南	445	198	0.4	1.1	250	134	0.8	0.2
重 庆	12	30		0.1	3	17		
四 川	1750	2150	0.6	0.7	60	85		
贵 州	6	23			70	93		
云 南	181	272	0.4	0.4	55	10	0.1	
西 藏		35		0.1		1675		0.9
陕 西	4972	6362	9.2	16.1	30	53	0.1	0.1
甘 肃	824	984	4.3	5.1	79	153		0.1
青 海	549	626	4.1	4.8	98	206	0.1	0.2
宁 夏	473	634	2.3	2.8	25	37	0.1	0.1
新 疆	3627	3763	25.5	27.0	228	146	0.5	0.3

3-12 续表 5

地 区	机动脱粒机		喷 雾 机			
	(部)		部		万 千 瓦	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	7107125	7607702	1442563	1545675	204.7	223.0
北 京	12736	12174	131900	127736	1.6	1.5
天 津	45218	44657	1800	2100	0.3	0.5
河 北	647128	635825	176633	196669	27.8	30.3
山 西	56196	58219	15683	19853	3.1	3.8
内 蒙 古	46433	48366	1878	2293	1.0	1.0
辽 宁	111838	117805	13400	14300	5.4	4.9
吉 林	120034	124425	1883	2294	0.8	0.8
黑 龙 江	83052	112459	9400	11459	6.0	7.2
上 海	125716	121356	22705	22774	3.5	3.4
江 苏	1214176	1238033	265523	291009	35.8	38.8
浙 江	1262440	1271665	24647	33404	3.9	4.7
安 徽	364827	424412	89075	96877	10.8	12.2
福 建	31658	38887	17160	20584	4.3	4.6
江 西	91036	119505	23039	28433	3.0	4.0
山 东	701704	700976	235877	226331	36.0	37.7
河 南	667448	706480	108282	119511	17.9	19.5
湖 北	111087	115636	73562	82736	9.7	10.8
湖 南	477950	583806	84810	81477	8.1	7.8
广 东	284869	319514	9024	9014	1.9	2.0
广 西	118421	146419	5696	8418	1.2	1.9
海 南	15755	18016	4788	4173	1.0	1.0
重 庆	61761	79493	9025	9400	1.5	1.5
四 川	191940	276206	42864	47200	6.5	7.0
贵 州	2877	5220	2600	2700	0.5	0.5
云 南	78109	82282	2313	2550	0.4	0.5
西 藏		6140		5513		0.2
陕 西	115266	125014	36377	39300	7.5	8.3
甘 肃	22789	24661	9000	9161	1.3	1.5
青 海	7371	8324	1939	2065	0.4	0.4
宁 夏	14653	15495	2139	2102	0.2	0.2
新 疆	22637	26232	19541	24239	3.6	5.0

3-12 续表 6

地 区	牧草收割机 (台)		剪 毛 机 (把)		挖 坑 机 (部)		植 树 机 (部)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	35200	29171	6043	5257	1219	1322	1433	969
北 京	100	8			2	2		
天 津		100			2	2		
河 北	36	14	5	5	4	503		
山 西	53	49	8		15	13		
内 蒙 古	18608	12645	362	247	75	80	251	237
辽 宁					4	5	5	10
吉 林	446	438	37	45	49	53	369	365
黑 龙 江	1000	1043	210	480	142	70	35	40
上 海								
江 苏	282	279			51	50		
浙 江								
安 徽		320			18	25	4	
福 建					246	186		30
江 西	102	103			21	31		
山 东		32		3	17	10		
河 南						1	5	5
湖 北	28	5	3	3	78	15	10	
湖 南	3	4	4	6	2	7	102	102
广 东					373	144	18	6
广 西						30		1
海 南					30	29	535	121
四 川		200	20	23	2	3		1
贵 州					3	12		
云 南	8002	8279			12			
西 藏		179		1				
陕 西		400	4	7	20	17		
甘 肃		36	308	129	2	5	1	1
青 海	141	57	1144	745	1	6		
宁 夏	12	8			9	3	3	
新 疆	6387	4972	3938	3563	41	20	95	50

3-12 续表7

地 区	渔 用 机 动 船					
	艘		万 吨		万千瓦	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	400010	411133	586.5	652.7	1084.0	1174.3
北 京						
天 津	1235	1322	2.1	1.8	3.7	4.1
河 北	9917	9898	18.8	19.1	33.2	35.3
山 西						
内 蒙 古	69	31	0.1	0.1	0.2	0.1
辽 宁	31962	32766	35.6	36.3	72.3	75.7
吉 林	572	582	0.1	0.1	0.7	0.5
黑 龙 江	2443	4233	0.3	0.5	1.9	4.2
上 海	2788	2766	12.1	11.9	20.8	21.1
江 苏	60742	58431	75.5	94.9	101.1	104.7
浙 江	57800	60471	178.6	192.5	337.2	369.1
安 徽	10969	11657	11.0	10.5	10.2	10.4
福 建	52217	56165	58.8	85.9	115.4	133.7
江 西	10578	10731	5.1	5.2	5.0	5.6
山 东	42708	42148	51.2	48.2	94.7	96.2
河 南	475	698	0.2	0.3	0.5	0.6
湖 北	12368	12616	3.7	2.9	6.5	6.9
湖 南	9736	9625	2.2	2.2	3.8	3.9
广 东	64679	66823	97.3	81.2	191.2	218.1
广 西	11565	12224	16.7	17.7	40.2	42.7
海 南	13892	14217	16.3	18.8	43.0	38.5
重 庆	1078	1248	0.2	22.3	0.6	0.8
四 川	659	1213	0.1	0.2	0.4	1.1
贵 州	172	205	0.1	0.1	0.2	0.2
云 南	814	679	0.2		0.7	0.6
西 藏						
陕 西	237	59	0.1		0.2	0.1
甘 肃	17	14				
青 海	18	18			0.1	0.1
宁 夏	9	9				
新 疆	291	284	0.2	0.2	0.2	0.2

3-12 续表 8

地 区	农用载重汽车				农用运输车		推 土 机	
	辆		万千瓦		(辆)		(台)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	875571	901105	6575.0	6781.3	782478	1074657	56409	59473
北 京	20729	18100	149.0	129.3	40078	52800	274	300
天 津	27768	27600	223.8	216.8	1384	2300	342	700
河 北	90251	92100	714.5	753.3	53203	67267	3792	4300
山 西	50595	53300	441.8	467.4	18877	19700	6148	6400
内 蒙 古	15109	14700	124.4	125.5	5884	9200	659	600
辽 宁	33261	33200	253.3	242.9	10183	13100	623	800
吉 林	8624	8900	70.4	74.1	8911	8700	589	500
黑 龙 江	9295	10293	79.5	76.2	12177	113972	3450	2469
上 海	1661	1500	10.5	9.6			23	
江 苏	27619	29100	165.8	172.1	32922	35200	2638	3200
浙 江	26510	28500	179.7	187.9	18746	23400	682	700
安 徽	35358	37400	251.9	264.4	25235	30400	2504	2900
福 建	18437	18500	164.5	164.5	36643	37700	1544	1700
江 西	25948	25960	188.1	193.5	46835	51286	1288	1100
山 东	76167	83100	467.0	488.7	50894	69500	4270	5000
河 南	55691	57500	398.0	408.3	70300	137600	2915	3300
湖 北	18303	18900	128.1	130.4	37436	40400	3204	4100
湖 南	58358	60100	467.0	481.2	47033	51700	2123	2300
广 东	76887	70500	479.9	459.2	51604	51800	7426	5700
广 西	26149	26800	241.8	249.2	18103	18900	2185	2400
海 南	5970	6200	45.0	46.1	15314	18900	1055	831
重 庆	19340	21300	140.0	158.8	21603	24800	43	100
四 川	44970	47100	362.0	374.1	53328	60100	817	1200
贵 州	13173	14000	74.5	102.0	16063	19500	237	200
云 南	35714	38052	320.8	337.4	21078	23356	1415	1300
西 藏		5000		40.6		5276		173
陕 西	17980	17200	139.1	130.9	13581	15900	1629	2300
甘 肃	13885	14000	115.9	118.5	8150	10100	748	900
青 海	5033	5600	44.8	47.8	3160	4700	556	600
宁 夏	4857	5000	43.7	44.6	34470	46500	1661	1800
新 疆	11929	11600	90.5	86.1	9283	10600	1569	1600

3-13 农村电力、灌溉面积、化肥施用量情况

年 份	乡村办水电站		农村用电量 (亿千瓦)	有效灌溉面积 (万公顷)	化肥施用量 (万吨)
	个 数 (个)	装机容量 (万千瓦)			
1952	98	0.8	0.5	19959.0	7.8
1957	544	2.0	1.4	27339.0	37.3
1962	7436	25.2	16.1	30545.0	63.0
1965			37.1		194.2
1978	82387	228.4	253.1	44965.0	884.0
1979	83224	276.4	282.7	45003.0	1086.3
1980	80319	304.1	320.8	44888.0	1269.4
1981	74017	336.0	369.9	44874.0	1334.9
1982	66256	353.0	396.9	44177.0	1513.4
1983	62328	346.3	428.1	44644.0	1659.8
1984	60062	361.5	464.0	44453.0	1739.8
1985	55754	380.2	508.9	44036.0	1775.8
1986	54136	387.9	586.7	44226.0	1930.6
1987	51978	394.1	658.8	44403.0	1999.7
1988	51558	428.9	712.0	44376.0	2141.5
1989	50862	416.8	790.5	44917.2	2357.1
1990	52387	428.8	844.5	47403.1	2590.3
1991	49644	456.9	963.2	47822.1	2805.1
1992	48082	478.6	1106.9	48590.1	2930.2
1993	45153	481.9	1244.9	48646.4	3150.1
1994	48722	503.7	1473.9	48759.1	3317.9
1995	40699	519.5	1655.7	49281.2	3593.7
1996	37743	533.7	1812.7	50381.4	3827.9
1997	36117	562.4	1980.1	51238.5	3980.7
1998	33211	634.8	2042.1	52295.6	4085.6

3-14 农村电力和农田水利建设情况

指 标	单 位	1990年	1995年	1997年	1998年	1998年比 1997年 增长速度 %
一、乡村办水电站	个	52387	40699	36117	33211.0	92.0
装机容量	万千瓦	428.8	519.5	562.4	634.8	112.9
发电量	亿千瓦小时		134.1	173.6	182.9	105.4
二、农村用电量	亿千瓦小时	844.5	1655.7	1980.1	2042.1	103.1
三、农田水利建设情况						
有效灌溉面积	千公顷	47403.1	49281.2	51238.5	52295.6	102.1
旱涝保收面积	千公顷	33638.5	36118.8	37440.1	38050.9	101.6
机电排灌面积	千公顷	27148.3	32205.3	33901.7	34716.3	102.4

3-15 农用化肥、农膜、柴油和农药使用量

指 标	单 位	1990年	1995年	1997年	1998年	1998年比 1997年 增长速度 %
一、化肥施用量(折纯法计算)	万 吨	2590.3	3593.7	3980.7	4085.6	102.6
氮 肥	万 吨	1638.4	2021.9	2171.7	2234.4	102.9
磷 肥	万 吨	462.4	632.4	689.1	682.8	99.1
钾 肥	万 吨	147.9	268.5	322.0	346.3	107.5
复合肥	万 吨	341.6	670.8	798.1	822.2	103.0
二、农用塑料薄膜使用量	吨	481982	915487	1161532	1206867	103.9
地膜使用量	吨		470042	625746	672696	107.5
地膜覆盖面积	千公顷		6493	9150	10035	109.7
三、农用柴油使用量	万 吨		1087.8	1229.4	1314.7	106.9
四、农药使用量	万 吨	73.3	108.7	119.5	123.2	103.1

3-16 各地区农村电力和农田水利建设情况

地 区	乡村办水电站 (个)		装机容量 (万千瓦)		发电量 (万千瓦)		农村用电量 (万千瓦小时)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	36117	33211	562.4	634.8	1736343	1828723	19801040	20421002
北 京	40	40	1.8	1.7	3806	1823	251368	277060
天 津							330249	337565
河 北	102	108	1.6	2.1	6310	4355	1613201	1673688
山 西	128	126	2.7	2.8	7638	8048	544571	503589
内 蒙 古	7	5	0.1	0.1	36	30	177444	183009
辽 宁	61	61	2.2	2.2	3500	3000	960000	874000
吉 林	63	61	3.6	3.7	8112	9039	225842	225424
黑 龙 江	19	17	1.3	1.2	3071	3645	260509	257465
上 海							657900	695000
江 苏	9	4	0.7	40.0	184	53	2631225	2639514
浙 江	2228	2229	60.9	81.6	119633	170000	1901237	2009066
安 徽	605	596	8.1	9.3	13231	21272	431370	397633
福 建	3409	3457	75.2	78.4	306473	357260	578096	609966
江 西	3788	1635	22.7	20.6	66365	65276	308216	333030
山 东	31	31	0.3	0.3	270	359	1694599	1682299
河 南	513	486	6.3	6.2	5013	5220	1182697	1212093
湖 北	1073	1028	32.6	33.1	66457	65395	554245	564521
湖 南	5350	5086	38.0	39.3	124587	122255	416758	420064
广 东	5420	6052	126.4	126.4	377006	380133	2422170	2749356
广 西	1539	1250	14.3	15.0	35961	38893	271226	276911
海 南	98	105	1.3	1.2	1327	1141	18070	13084
重 庆	1012	931	23.1	22.1	70530	71303	227302	242934
四 川	3493	3358	76.6	76.3	305303	290529	684428	734522
贵 州	882	835	14.7	13.8	33500	32417	110547	117700
云 南	3263	2725	27.4	28.3	134362	131644	283443	314666
西 藏	202	222	1.1	1.2	1347	1391	1665	1697
陕 西	2290	2221	6.8	7.5	12135	13556	504750	479732
甘 肃	208	199	2.4	2.7	5683	5270	255558	275930
青 海	47	48	1.2	1.3	3379	4451	21446	21144
宁 夏							72664	73474
新 疆	237	295	9.1	16.7	21124	20967	208244	224867

地 区	有效灌溉面积		旱涝保收面积		机电排灌面积	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	51238.5	52295.6	37440.1	38050.9	33901.7	34716.3
北 京	320.7	323.7	246.7	256.7	300.2	297.7
天 津	352.3	351.9	230.9	232.2	405.4	404.6
河 北	4322.6	4388.1	3272.6	3389.7	4084.1	4149.8
山 西	1058.1	1068.6	678.8	690.2	913.2	924.7
内 蒙 古	1972.0	2067.9	1139.4	1175.5	1734.4	1852.2
辽 宁	1277.1	1335.1	1087.9	1131.8	1547.8	1563.6
吉 林	1078.0	1251.0	722.8	831.4	943.5	1130.3
黑 龙 江	1607.0	1815.0	768.2	722.9	1675.0	1932.3
上 海	281.6	277.5	281.6	277.5	281.6	266.4
江 苏	3836.5	3855.4	2880.8	2945.3	3772.2	3795.8
浙 江	1405.0	1385.8	999.2	985.2	1056.8	1039.5
安 徽	3049.0	3100.1	2227.4	2286.9	2586.9	2632.6
福 建	933.6	932.9	631.8	634.7	163.5	165.3
江 西	1900.1	1897.0	1506.2	1518.3	588.0	601.3
山 东	4736.7	4780.2	3579.8	3588.3	4336.9	4387.5
河 南	4333.1	4513.9	3416.3	3523.0	3417.8	3598.1
湖 北	2150.4	2161.9	1754.1	1745.8	1364.2	1209.2
湖 南	2676.8	2675.1	2182.2	2201.2	1265.8	1170.2
广 东	1516.0	1502.0	1041.0	1060.3	429.4	437.6
广 西	1489.1	1468.1	1161.5	1145.5	265.9	261.7
海 南	226.9	176.7	111.7	96.7	25.3	24.8
重 庆	508.9	614.1	317.9	316.5	179.8	188.0
四 川	2356.2	2390.5	1642.8	1660.7	586.8	615.2
贵 州	631.2	638.4	528.4	532.2	68.3	68.2
云 南	1321.0	1349.9	797.9	805.4	208.2	210.9
西 藏	156.5	150.3	71.3	76.5	8.6	8.8
陕 西	1293.3	1302.6	866.0	889.3	817.7	836.1
甘 肃	954.4	963.9	573.7	597.1	349.3	370.4
青 海	204.6	187.4	119.7	78.5	15.8	15.7
宁 夏	379.8	387.1	287.7	258.3	63.3	55.5
新 疆	2910.2	2983.6	2313.7	2397.7	446.1	502.4

3-17 各地区农用化肥施用量

(按折纯法计算)

单位: 万吨

地 区	农用化肥施用量		1. 氮 肥		2. 磷 肥	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	3980.7	4085.6	2171.7	2234.4	689.1	682.8
北 京	19.7	19.3	12.4	11.9	1.2	1.0
天 津	14.6	15.3	8.6	8.7	1.9	2.0
河 北	262.4	270.2	150.4	151.8	43.1	43.8
山 西	82.6	86.1	42.1	43.6	19.9	20.3
内 蒙 古	72.4	72.8	44.2	43.8	13.1	14.1
辽 宁	113.0	114.1	72.1	72.0	11.5	12.0
吉 林	107.6	112.5	65.9	68.6	5.5	5.4
黑 龙 江	121.8	125.9	56.5	57.5	29.8	31.0
上 海	13.1	14.8	9.8	11.1	1.1	1.3
江 苏	322.7	333.3	189.9	196.7	48.7	48.2
浙 江	99.0	90.8	68.0	61.3	13.2	12.7
安 徽	240.6	253.8	121.6	122.9	43.3	43.7
福 建	116.4	118.1	55.4	55.4	17.0	16.6
江 西	120.4	113.1	60.2	54.9	23.1	20.8
山 东	386.7	406.5	192.5	197.5	54.7	57.1
河 南	355.3	382.8	187.9	198.7	82.9	88.0
湖 北	262.2	270.6	147.5	165.3	59.2	49.8
湖 南	175.4	179.9	97.2	98.7	24.2	24.6
广 东	194.7	169.5	94.7	96.9	27.8	19.3
广 西	146.1	155.5	58.2	60.3	22.8	23.8
海 南	22.2	22.4	9.3	10.1	3.0	1.9
重 庆	69.6	71.2	45.9	47.2	15.3	15.5
四 川	201.3	205.3	121.3	123.7	40.0	40.3
贵 州	64.8	63.5	38.2	38.8	10.6	10.7
云 南	105.8	105.2	59.6	61.5	17.5	17.6
西 藏	3.1	4.6	1.2	2.4	0.6	0.6
陕 西	116.9	124.0	69.5	72.3	17.0	17.6
甘 肃	60.8	63.2	30.2	30.3	17.1	17.9
青 海	7.0	6.9	3.4	3.2	1.3	1.2
宁 夏	18.8	28.8	12.4	21.3	2.3	3.1
新 疆	83.8	85.6	45.9	46.1	20.6	21.1

3-17 续表

地 区	3. 钾 肥		4. 复 合 肥	
	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	322.0	346.3	798.1	822.2
北 京	0.3	0.4	5.8	6.0
天 津	0.5	0.7	3.6	3.9
河 北	13.5	15.3	55.5	59.3
山 西	3.8	4.1	16.8	18.1
内 蒙 古	2.2	2.3	13.0	12.7
辽 宁	6.7	7.2	22.7	22.8
吉 林	6.6	7.6	29.7	30.9
黑 龙 江	7.5	9.8	28.1	27.6
上 海	0.3	0.3	1.9	2.1
江 苏	13.7	14.6	70.3	73.8
浙 江	5.9	5.4	11.9	11.5
安 徽	20.2	22.8	55.5	64.4
福 建	21.6	22.6	22.5	23.5
江 西	18.5	18.4	18.6	19.0
山 东	29.2	32.4	110.3	119.6
河 南	26.2	30.4	58.3	65.7
湖 北	16.1	15.1	39.4	40.5
湖 南	28.6	29.5	25.4	27.2
广 东	33.0	34.0	39.2	19.4
广 西	31.4	34.1	33.8	37.3
海 南	2.4	2.6	7.5	7.8
重 庆	2.3	2.2	6.2	6.2
四 川	8.4	8.8	31.6	32.6
贵 州	4.2	4.3	11.7	9.7
云 南	9.7	8.8	19.0	17.3
西 藏	0.1	1.0	1.3	0.6
陕 西	5.3	5.9	25.0	28.2
甘 肃	1.4	2.2	12.2	12.8
青 海	0.3	0.3	2.1	2.2
宁 夏	0.1	0.1	4.1	4.4
新 疆	2.1	3.0	15.1	15.3

3-18 各地区农用塑料薄膜使用量

地 区	农用塑料薄膜使用量 (吨)		地膜使用量 (吨)		地膜覆盖面积 (公顷)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	1161532	1206867	625746	672696	9149623	10034862
北 京	9744	9670	3991	3966	24160	23975
天 津	7222	7670	3101	3113	30550	33296
河 北	51828	55714	21995	26276	371746	451761
山 西	26075	29139	20836	23761	392366	477682
内 蒙 古	28054	31532	23192	26298	502250	545357
辽 宁	79739	80742	18332	19738	232379	199456
吉 林	32476	35734	11635	12938	89575	109505
黑 龙 江	69907	53201	37827	26243	537868	472703
上 海	7741	23404	2978	7723	38000	16011
江 苏	56647	54442	22244	23843	317385	363198
浙 江	27467	27811	14343	14780	134341	122219
安 徽	50947	53376	22957	25384	452734	379001
福 建	21455	19246	8685	7942	42479	45155
江 西	24792	27509	12713	14883	108621	108147
山 东	185836	187187	75017	77212	1058063	1191358
河 南	69454	74871	30356	34980	466190	520230
湖 北	51112	47779	23445	24763	377000	403590
湖 南	35215	37791	24074	24040	276210	306099
广 东	28667	22748	10866	12241	72811	76425
广 西	11582	14163	7977	9660	183825	204362
海 南	187	113	102	109	1849	2072
重 庆	15909	17712	10836	12337	149740	154585
四 川	51637	57701	37257	40476	533036	537364
贵 州	19113	17023	11807	9422	156296	140876
云 南	48546	43470	38622	34693	497114	494924
西 藏	101	104	58	49	943	96
陕 西	14731	22254	9889	16691	231423	477367
甘 肃	51465	57844	44074	49150	595100	808553
青 海	672	759	393	417	8932	6142
宁 夏	4670	4490	2934	2855	63965	57836
新 疆	78541	91668	73210	86713	1202672	1305517

3-19 各地区农用柴油和农药使用量

地 区	农用柴油使用量(万吨)		农药使用量(吨)	
	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	1229.4	1314.7	1195466	1231682
北 京	6.9	7.4	6310	5098
天 津		19.1	3270	3002
河 北	172.6	189.4	72939	72120
山 西	21.4	22.3	14489	15698
内 蒙 古	23.0	26.4	7746	8325
辽 宁	48.2	48.2	31574	38898
吉 林	22.4	24.7	18383	16692
黑 龙 江	73.3	76.1	26923	28131
上 海	5.3	14.9	8277	14628
江 苏	72.9	73.2	96573	98816
浙 江	131.1	140.7	65191	65861
安 徽	37.3	41.2	75797	80146
福 建	36.0	38.7	52281	50298
江 西	15.1	16.0	45259	48704
山 东	136.3	139.5	137601	134764
河 南	67.8	72.7	84925	90961
湖 北	43.1	42.1	103235	100359
湖 南	19.4	21.8	80851	83005
广 东	52.4	55.2	79581	85115
广 西	36.4	38.7	42871	42375
海 南	7.5	15.0	8545	10368
重 庆	8.4	7.6	16831	18221
四 川	22.1	25.9	50961	53848
贵 州	3.5	2.8	7321	7119
云 南	38.7	40.3	23243	21474
西 藏	5.1	0.5	572	415
陕 西	55.0	44.9	9741	10470
甘 肃	18.6	18.4	8601	11320
青 海	3.9	3.9	1378	1682
宁 夏	6.4	7.1	1345	1357
新 疆	39.4	40.2	12852	12412

3-20 各地区农民家庭平均每户生产性固定资产原值

单位: 元

地 区	合 计		1. 役畜、产品畜		2. 大中型铁木农具		3. 农林牧渔业机械	
	1997 年	1998 年	1997 年	1998 年	1997 年	1998 年	1997 年	1998 年
全国总计	3896.56	3970.81	850.01	771.06	207.33	213.27	878.28	1033.75
北 京	3540.97	3568.36	127.59	123.24	54.64	22.22	740.60	824.27
天 津	5133.45	5855.05	578.76	479.45	131.53	198.74	954.51	1622.29
河 北	5292.05	5461.74	589.33	563.51	224.99	212.91	1698.54	2222.17
山 西	2528.60	2903.51	721.61	711.09	63.22	71.90	372.46	713.75
内 蒙 古	7076.07	6956.62	1895.53	1810.41	291.27	358.01	1978.31	2156.35
辽 宁	3299.64	3348.95	753.06	742.32	137.33	113.30	545.82	660.51
吉 林	4788.62	4960.05	1454.55	1404.43	188.54	263.32	1588.04	1625.24
黑 龙 江	5972.33	5841.51	1199.61	803.86	458.34	458.86	2816.26	3183.29
上 海	2588.43	2663.97	111.70	65.73	69.31	52.35	128.25	77.63
江 苏	3265.45	3158.94	194.84	168.23	100.34	115.99	930.50	923.62
浙 江	5777.06	6553.31	177.51	244.60	185.06	188.72	992.95	1220.66
安 徽	4023.42	3674.22	723.66	585.41	281.67	276.91	1626.13	1590.09
福 建	2735.77	2459.13	534.03	404.00	168.75	196.33	135.14	210.88
江 西	2490.97	2564.05	768.97	669.15	252.86	291.25	142.51	132.51
山 东	3642.00	4036.86	554.97	529.77	174.62	202.51	1113.34	1231.07
河 南	3768.30	4007.27	590.59	489.39	177.83	179.02	1558.13	1922.14
湖 北	2688.67	2604.21	773.75	681.59	190.28	176.37	351.61	380.70
湖 南	2507.72	2563.06	494.57	443.13	271.20	268.03	256.80	242.96
广 东	3004.71	2964.17	684.96	590.32	181.63	206.42	373.41	390.36
广 西	3113.65	2869.05	1094.51	1005.12	124.55	170.44	477.75	469.60
海 南	4231.71	4135.86	1997.02	1782.66	117.74	110.10	704.84	768.00
重 庆	1844.11	1914.47	320.63	313.53	135.20	134.95	85.97	53.52
四 川	3289.21	3325.13	741.24	696.07	168.03	180.97	163.45	150.35
贵 州	2507.00	2670.64	1066.83	950.14	149.00	145.26	44.58	42.48
云 南	4344.94	4053.64	1371.36	1121.38	89.29	76.39	285.01	403.72
西 藏	15162.81	5067.99	7706.28	8146.92	260.61	157.93	321.14	1591.48
陕 西	2601.02	2845.93	490.20	453.89	168.61	169.21	524.59	689.49
甘 肃	3262.01	3377.53	877.97	863.48	354.11	331.46	806.19	918.48
青 海	7004.60	7156.92	2229.56	2070.44	368.46	396.36	2389.22	2647.85
宁 夏	5653.75	6066.32	1283.43	1179.43	211.58	286.98	1271.21	1548.71
新 疆	7814.32	8077.50	2674.16	2306.38	784.90	604.43	1912.66	2883.24

地 区	4.工业机械		5.运输机械		6.生产用房		7.其他	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	115.92	125.81	636.60	569.36	982.06	1000.80	226.36	256.77
北 京	14.67	10.40	2068.37	1906.81	276.73	404.53	258.37	276.89
天 津	153.58	53.33	993.67	807.83	1973.17	1794.97	348.23	898.44
河 北	199.34	230.25	1672.01	1209.86	710.40	816.06	197.46	206.98
山 西	75.48	74.82	994.30	989.96	203.50	233.98	98.02	108.00
内 蒙 古	57.15	68.21	528.21	389.90	1086.94	996.19	1238.65	1177.55
辽 宁	34.79	36.23	750.45	625.82	879.39	898.41	198.80	272.36
吉 林	62.95	64.19	297.31	393.66	942.10	1019.48	255.13	189.73
黑 龙 江	31.51	38.48	425.78	446.69	676.79	693.89	364.03	216.45
上 海	191.67	191.67	214.33	298.17	1582.22	1375.79	290.95	602.63
江 苏	138.17	153.35	677.37	525.97	1133.50	1133.17	90.73	138.61
浙 江	706.75	770.57	784.33	787.71	2930.46	2878.55		462.49
安 徽	54.52	58.23	159.45	144.51	1021.82	810.17	156.17	208.91
福 建	134.57	153.29	458.93	390.57	1014.49	763.15	289.85	340.91
江 西	52.64	56.34	355.78	365.32	810.60	932.65	107.60	116.83
山 东	57.82	53.22	852.37	919.56	773.88	877.40	114.99	223.33
河 南	128.84	124.19	578.36	611.38	518.85	503.17	215.69	177.98
湖 北	100.34	101.02	390.31	240.21	748.41	849.29	133.98	175.04
湖 南	110.92	136.27	328.28	372.41	961.50	978.86	84.46	121.41
广 东	48.61	98.17	726.15	589.62	762.44	818.07	227.51	271.22
广 西	134.08	149.13	556.30	339.43	627.43	627.89	99.04	107.44
海 南	70.35	36.32	785.36	837.92	216.75	160.43	339.66	440.43
重 庆	41.23	51.27	178.33	152.91	873.72	1017.76	209.03	190.53
四 川	39.20	60.07	264.42	319.62	1616.34	1638.46	296.52	279.60
贵 州	63.12	74.67	172.86	251.95	912.12	1042.87	98.50	163.27
云 南	108.60	94.98	613.13	450.75	1641.48	1733.43	236.08	173.01
西 藏	249.94	245.40	3101.64	1669.64	3380.65	2907.60	142.55	349.03
陕 西	94.08	115.52	436.99	584.63	612.36	628.41	274.19	204.77
甘 肃	89.94	85.03	339.98	359.74	464.28	628.95	329.54	190.40
青 海	120.83	95.95	650.33	527.24	787.66	824.16	458.55	594.93
宁 夏	98.03	119.88	1482.79	1566.41	1234.64	1265.24	72.07	99.67
新 疆	73.13	63.09	965.37	821.92	846.41	1005.53	557.68	392.91

3-21 各地区农民家庭每百户年末拥有主要生产性固定资产数量

地 区	汽 车 (辆)		大中型拖拉机 (台)		小型和手扶拖拉机 (台)		机动脱粒机 (台)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	0.82	1.01	1.39	1.22	14.26	14.34	7.41	8.58
北 京	4.93	6.13	0.80	0.80	15.87	17.87	0.40	0.40
天 津	1.33	2.50	2.33	1.00	22.35	24.25	8.98	9.18
河 北	1.69	1.40	2.31	2.21	30.25	32.85	10.32	10.19
山 西	1.88	2.06	1.17	1.48	15.21	16.26	1.12	1.17
内 蒙 古	1.27	1.36	1.64	1.77	27.61	31.45	2.50	3.33
辽 宁	1.06	1.14	1.80	2.20	8.89	8.41	3.19	3.44
吉 林	0.63	0.44	1.00	1.38	17.69	18.18	5.06	4.13
黑 龙 江	0.70	1.15	3.07	4.10	32.90	35.80	4.00	4.88
上 海	0.33	0.83	0.00	0.00	1.17	1.17	9.08	11.62
江 苏	0.56	0.75	0.26	0.33	13.65	15.14	21.05	24.08
浙 江	0.67	0.92	0.33	0.19	4.98	4.93	31.30	32.29
安 徽	0.19	0.61	0.69	0.97	24.84	26.81	12.21	16.72
福 建	0.48	1.16	0.51	0.17	4.30	3.43	5.26	10.06
江 西	0.73	1.02	8.24	0.16	14.37	2.38	6.62	7.97
山 东	0.57	0.67	1.52	1.87	14.46	3.86	6.54	7.40
河 南	0.55	0.70	2.35	2.65	29.42	33.18	8.16	9.04
湖 北	0.56	0.72	1.16	1.16	5.53	6.03	1.63	3.00
湖 南	0.42	0.48	0.18	0.13	3.10	2.79	8.30	8.83
广 东	0.96	1.04	0.44	0.47	8.50	8.50	9.18	9.72
广 西	0.74	0.56	0.30	0.39	6.74	6.43	5.82	10.13
海 南	1.53	1.67	1.11	0.42	9.90	7.50	8.47	7.78
重 庆	0.33	0.67	0.27	0.13	0.67	0.23	4.53	6.33
四 川	0.75	1.13	0.40	0.35	1.63	1.51	4.50	6.67
贵 州	0.29	0.60	0.49	0.45	0.85	1.12	0.60	1.43
云 南	0.52	0.88	0.38	0.42	8.22	9.90	5.73	5.50
西 藏	2.92	3.54	1.25	2.71	20.21	22.08	4.79	6.46
陕 西	0.56	0.53	1.17	1.13	12.57	14.10	3.00	3.67
甘 肃	0.78	1.08	2.11	2.46	16.61	20.50	0.50	1.38
青 海	0.33	0.33	2.00	2.50	38.58	41.42	4.10	4.10
宁 夏	1.67	1.67	0.17	0.00	32.00	35.00	1.18	1.42
新 疆	1.07	1.13	3.17	3.77	21.27	24.20	2.20	1.93

3-21 续表1

地 区	胶轮大车 (辆)		胶轮手推车 (辆)		抽水机 (台)		水泵 (台)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	8.83	8.52	37.38	38.45	4.26	4.75	12.12	13.73
北 京	4.27	4.00	63.07	63.33	0.13	0.40	4.27	2.93
天 津	22.90	19.32	36.92	30.50	6.20	4.38	14.58	18.85
河 北	20.46	19.20	43.84	40.88	5.68	5.81	25.09	26.28
山 西	6.19	6.52	39.06	37.30	0.38	0.48	2.05	2.38
内 蒙 古	27.30	30.34	39.63	38.35	3.13	4.31	22.15	22.61
辽 宁	27.25	28.89	34.87	33.33	1.29	1.80	37.50	42.02
吉 林	37.66	38.33	11.81	13.44	2.50	3.00	14.78	21.91
黑 龙 江	15.31	12.35	11.35	11.50	3.46	3.60	11.56	13.45
上 海	0.00	0.00	56.92	59.50	0.33	0.00	2.17	3.17
江 苏	9.03	9.45	39.21	40.84	2.38	2.22	8.32	8.46
浙 江	1.11	1.15	52.80	90.64	4.10	3.64	16.68	18.23
安 徽	2.55	2.53	44.41	44.15	5.55	7.06	26.05	30.20
福 建	11.89	0.51	52.26	37.34	4.57	4.29	4.97	8.17
江 西	3.80	5.95	38.99	42.15	3.27	4.50	4.37	6.36
山 东	19.22	17.27	77.10	75.95	14.10	15.09	20.53	23.62
河 南	5.23	5.57	66.45	63.14	5.25	5.56	22.24	24.15
湖 北	6.03	6.19	25.27	25.00	4.05	5.33	7.22	9.88
湖 南	0.88	1.15	10.40	10.31	4.92	5.20	9.14	9.16
广 东	1.89	2.56	25.06	25.65	4.36	5.36	8.70	10.15
广 西	1.93	1.60	17.03	18.01	5.53	7.12	5.86	7.12
海 南	2.50	3.75	11.25	10.83	15.69	14.86	10.97	9.31
重 庆	0.00	0.13	0.80	1.20	3.77	5.97	2.77	6.23
四 川	1.20	1.10	4.30	4.45	5.73	7.33	8.23	10.84
贵 州	2.01	2.68	4.39	4.26	1.21	1.50	1.51	1.63
云 南	2.06	2.08	25.65	30.09	1.75	1.52	2.96	2.92
西 藏	7.08	7.71	11.67	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
陕 西	0.63	0.95	71.48	70.62	0.64	0.73	9.07	10.44
甘 肃	2.28	1.92	70.56	70.29	0.89	0.54	1.94	1.79
青 海	7.83	7.67	59.33	57.83	0.00	0.00	0.67	0.83
宁 夏	1.00	1.17	68.17	66.67	0.00	0.00	2.00	4.08
新 疆	28.33	28.27	48.20	45.93	0.20	0.60	2.47	2.67

3-21 续表2

地 区	机动船 (条)		役畜 (头)		产品畜 (头)	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	0.27	0.25	55.58	48.39	52.72	52.20
北 京			4.13	14.13	26.00	12.40
天 津		0.03	30.45	35.67	32.47	15.92
河 北	0.11	0.14	35.44	31.99	26.10	30.44
山 西			48.58	47.50	34.24	39.10
内 蒙 古			115.68	113.80	155.86	147.68
辽 宁	0.15	0.15	48.92	45.85	25.61	21.48
吉 林		0.06	68.63	70.13	40.44	25.50
黑 龙 江	0.60	0.55	54.00	41.00	87.50	78.35
上 海	0.17		7.33	0.00	40.67	39.50
江 苏	1.26	1.26	5.84	4.81	18.56	21.94
浙 江	1.47	1.38	4.67	6.14	32.93	38.12
安 徽	0.20	0.18	37.32	31.35	27.82	37.92
福 建	0.32	0.25	34.98	24.39	53.93	46.66
江 西	0.17	0.11	59.82	61.73	43.71	42.57
山 东	0.05		42.06	31.23	18.88	15.93
河 南			39.95	31.98	23.67	20.77
湖 北		0.06	78.44	50.82	33.58	21.43
湖 南	0.30	0.24	29.86	29.72	28.47	30.14
广 东	0.82	0.68	42.04	39.28	39.29	31.48
广 西	0.06	0.14	136.19	72.62	44.05	43.12
海 南	1.99	2.39	122.64	103.01	109.58	95.83
重 庆	0.07		23.81	20.11	23.40	39.20
四 川	0.08		36.57	31.12	73.82	66.84
贵 州			90.92	84.17	45.22	92.90
云 南	0.42	0.29	88.72	85.00	56.46	54.17
西 藏			392.29	417.08	623.13	625.42
陕 西			36.43	31.40	41.55	41.41
甘 肃		0.04	93.42	89.90	29.22	21.58
青 海			116.67	120.83	112.00	140.83
宁 夏			85.58	69.00	39.67	41.67
新 疆			125.00	101.67	316.27	308.93

3-22 灌溉、水库和除涝、治水、治碱情况

项 目	单 位	1985年	1990年	1995年	1996年	1997年
年底灌区数	处	5281	5363	5562	5608	5579
# 3.3万公顷以上	处	71	72	74	75	77
2.0-3.3万公顷	处	66	76	99	108	115
灌区有效灌溉面积	万公顷	2077.7	2123.1	2249.9	2206.2	2249.5
# 3.3万公顷以上	万公顷	599.6	604.7	631.4	615.0	640.8
2.0-3.3万公顷	万公顷	167.0	189.6	244.4	266.5	286.2
水库	座	83219	83387	84775	84905	84837
大型水库	座	340	366	387	394	397
中型水库	座	2401	2499	2593	2618	2634
小型水库	座	80478	80522	81795	81893	81806
水库库容量	亿立方米	4301	4660	4797	4571	4583
大型水库	亿立方米	3076	3397	3493	3260	3267
中型水库	亿立方米	661	690	719	724	729
小型水库	亿立方米	564	573	585	587	587
易涝面积	万公顷	2420.7	2446.7	2442.5	2458.2	2458.2
除涝面积	万公顷	1858.4	1933.7	2006.5	2027.9	2052.6
占易涝面积比重	%	76.8	79.0	82.2	82.5	83.5
水土流失面积	万公顷				18266.4	18266.4
治理水土流失面积	万公顷				6932.1	7224.2
占流失总面积比重	%				38.0	39.5
盐碱耕地面积	万公顷	769.3	753.9	765.6	772.5	772.5
治碱面积	万公顷	456.9	499.5	543.4	551.3	561.2
占盐碱耕地面积比重	%	59.4	66.3	71.0	71.4	72.7
堤防长度	万公里	17.7	22.0	24.7	24.8	25.1
堤防保护耕地面积	万公顷	3106.0	3200.0	3060.9	3268.6	3414.6

注:大型水库库容:1亿立方米以上;
 中型水库库容:1千万至1亿立方米;
 小型水库库容:10万至1千万立方米。

3-23 各地区水利设施和除涝、治碱情况

地 区	水库数 (座)	水库库容量 (亿立方米)	除涝面积 (万公顷)	除涝面积占 易涝面积 %	治碱面积 (千公顷)	治碱面积占 碱地面积 %
全国总计	84837	4583.4	2052.6	83.5	5612.3	72.7
北 京	84	93.5	15.9	94.6	42.9	92.3
天 津	105	26.9	40.4	98.1	213.0	91.3
河 北	1122	149.4	163.3	87.6	807.5	79.3
山 西	757	44.1	8.9	78.7	209.2	61.2
内 蒙 古	443	74.0	25.7	61.6	291.9	55.3
辽 宁	922	306.6	98.0	97.4	329.2	85.6
吉 林	1324	306.8	100.3	89.5	135.8	49.5
黑 龙 江	568	78.3	299.4	71.1	196.7	34.7
上 海			6.5	91.1	29.9	86.1
江 苏	917	189.2	275.6	94.1	668.0	91.4
浙 江	3697	345.5	46.5	88.7	4.1	62.1
安 徽	4822	185.0	208.7	87.2	98.5	87.4
福 建	2949	79.2	11.1	52.0	21.6	55.3
江 西	9673	264.5	33.2	70.0		
山 东	5676	192.0	252.4	85.5	892.9	86.1
河 南	2389	267.3	178.9	84.8	672.8	84.2
湖 北	5827	502.7	119.1	88.2		
湖 南	13327	295.2	44.9	85.2		
广 东	6439	380.5	49.8	84.9		
广 西	4393	225.0	19.7	53.7	97.6	32.7
海 南	999	93.2	1.0	93.0		
重 庆	2725	35.2	1.4			
四 川	6616	86.5	8.2	48.0	0.52	19.6
贵 州	1907	72.2	4.3	47.1		
云 南	4973	78.2	20.7	80.0	3.76	64.8
西 藏						
陕 西	1069	41.0	13.3	87.0	61.9	74.0
甘 肃	289	86.1	1.2	36.4	77.2	58.7
青 海	145	5.3			9.9	50.1
宁 夏	195	18.4			68.9	79.5
新 疆	485	61.3	3.8	60.5	678.5	71.9

3-26 各地区受灾面积

单位:千公顷

地 区	受灾面积合计		旱 灾		水 灾	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	53427	50145	33516	14236	11415	22292
北 京	143	78	118	30	3	13
天 津	194	141	186	40		50
河 北	3369	2466	2900	1220	282	380
山 西	2291	1675	2070	1228	40	180
内 蒙 古	3157	2295	2759	509	154	1304
辽 宁	2457	384	1587	140	870	148
吉 林	3035	1735	2374	141	661	1097
黑 龙 江	3207	3162	2131	417	533	2429
上 海	76				51	
江 苏	2808	3614	1005	604	467	443
浙 江	1351	1228	120	212	436	392
安 徽	2443	5904	1415	833	653	1996
福 建	587	1030	18	187	553	697
江 西	1034	3318	67	243	734	2416
山 东	4746	1541	3427	679	703	623
河 南	3751	3124	2853	1240	78	905
湖 北	2638	3243	1240	154	1088	2540
湖 南	1483	3607	543	984	646	2130
广 东	1242	701	88	203	952	411
广 西	803	1294	325	384	478	793
海 南	97	151		140	66	11
重 庆	1303	1394	974	521	143	653
四 川	2447	2665	1350	1133	621	1282
贵 州	1059	779	329	377	470	225
云 南	1820	1138	981	641	579	399
西 藏	103	150	9	77	6	48
陕 西	2494	1553	2200	1103	80	408
甘 肃	1871	929	1611	603	13	170
青 海	293	122	227	51	19	13
宁 夏	323	149	286	71	11	27
新 疆	802	575	323	71	25	109

3-24 受灾和成灾面积

单位: 千公顷

年 份	受灾面积	# 旱灾	# 水灾	成灾面积	# 旱灾	# 水灾
1949				8525	8525	
1952	8189	2794	4236	4433	1844	2589
1957	29149	8083	17205	14983	6032	7400
1962	37175	9810	20808	16672	6318	8691
1965	20804	5587	13631	11223	2813	8107
1970	9974	3129	5723	3295	1234	1931
1975	35379	6817	24832	10239	3467	5318
1978	50790	2850	40170	21800	920	17970
1979	39370	6760	24650	15120	2870	9320
1980	44526	9146	26111	22317	5025	12485
1981	39786	8625	25693	18743	3973	12134
1982	33133	8361	20697	22784	4463	9972
1983	34713	12162	16089	16209	5747	7586
1984	31887	10632	15819	15264	5395	7015
1985	44365	14197	22989	22705	8949	10063
1986	47135	9155	31042	23656	5601	14765
1987	42086	8686	24920	20393	4104	13033
1988	50874	11949	32904	23945	6128	15303
1989	46991	11328	29358	24449	5917	15262
1990	38474	18175	11804	17819	7805	5605
1991	55472	24596	24914	27814	14614	10559
1992	51333	9423	32980	25895	4464	17049
1993	48829	16387	21098	23133	8611	8657
1994	55043	30425	17329	31383	17049	10744
1995	45821	23455	12731	22267	10401	2630
1996	46989	20151	18146	21233	6247	10855
1996	46989	20151	18146	21233	6247	10855
1997	53429	33514	11414	30309	20250	5840

3-25 全国受灾、成灾和绝收面积情况

指 标	1990年	1995年	1997年	1998年	1998年 比1997年 增加 %
一、受灾面积	38474	45821	53429	50145	-6.1
旱 灾	18175	23455	33514	14236	-57.5
水 灾	11804	12731	11414	22292	95.3
风雹灾	6354	4476	4494	4740	5.5
霜冻灾	2141	3576	2288	8665	278.7
二、成灾面积	17819	22267	30309	25181	-16.9
旱 灾	7805	10401	20250	5060	-75.0
水 灾	5605	2075	5840	13785	136.0
风雹灾	3415	1791	2951	3132	6.1
霜冻灾			830	3103	273.9
三、绝收面积		5618	6429	7614	18.4
旱 灾		2121	3958	947	-76.1
水 灾		2627	1339	5295	295.4
风雹灾		561	907	828	-8.7
霜冻灾		194	97	521	437.1

3-26 续表

单位:千公顷

地 区	风 雹 灾		霜 冻 灾		台 风	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	4493	4740	2287	8665	1718	212
北 京	22	35				
天 津	8	51				
河 北	187	825		41		
山 西	118	206		61		
内 蒙 古	133	266	63	216		
辽 宁		96	111			
吉 林		262		235		
黑 龙 江	435	231	108	85		
上 海	25					
江 苏	537	361		2206	800	
浙 江	53	135	11	410	731	79
安 徽	187	265		2810	187	
福 建	13	25	3	30		91
江 西	100	78	133	581		
山 东	243	185	374	54		
河 南	667	255	153	724		
湖 北	173	175	137	374		
湖 南	93	59	200	434		
广 东	159	22	43	23		42
广 西		101		16		
海 南	8		23			
重 庆	145	121	41	99		
四 川	273	187	203	63		
贵 州	260	177				
云 南	235	94	24	4		
西 藏	11	25	77			
陕 西	26	16	188	26		
甘 肃	206	84	42	72		
青 海	27	43	20	15		
宁 夏	7	29	20	22		
新 疆	142	331	313	64		

3-27 各地区成灾面积

单位:千公顷

地 区	成灾面积合计		旱 灾		水 灾	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	30307	25181	20012	5060	5839	25181
北 京	97	39	85	16	3	39
天 津	97	66	90	26		66
河 北	2231	1120	1983	436	150	1120
山 西	1603	634	1463	320	23	634
内 蒙 古	2138	1750	1860	258	123	1750
辽 宁	1615	106	1230	50	385	106
吉 林	1716	939	1500	41	216	939
黑 龙 江	1698	2056	1333	233	131	2056
上 海	22				20	
江 苏	1210	1583	353	133	200	1583
浙 江	708	398	28	11	251	398
安 徽	1165	2281	611	230	347	2281
福 建	272	372	5	53	257	372
江 西	627	2363	33	155	447	2363
山 东	2717	510	1963	216	476	510
河 南	2542	975	1862	281	43	975
湖 北	1386	2018	681	53	559	2018
湖 南	783	1852	291	273	399	1852
广 东	630	330	31	95	473	330
广 西	436	791	167	172	269	791
海 南	51	58	57		39	58
重 庆	577	1009	406	225	68	1009
四 川	1207	1540	699	647	308	1540
贵 州	535	359	95	118	236	359
云 南	903	365	443	202	321	365
西 藏	65	30	3		5	30
陕 西	1617	718	1467	433	40	718
甘 肃	1131	549	1000	265	7	549
青 海	93	52	53	13	17	52
宁 夏	100	77	90	23	7	77
新 疆	335	241	187	25	19	241

3-27 续表

单位: 千公顷

地 区	风 雹 灾		霜 冻 灾		台 风	
	1997年	1998年	1997年	1998年	1997年	1998年
全国总计	2951	3132	831	3103	678	101
北 京	10	17				
天 津	7					
河 北	98	508		36		
山 西	69	229	49	35		
内 蒙 古	127	268	27	147		
辽 宁						
吉 林		193		58		
黑 龙 江	233	169		48		
上 海	2					
江 苏	478	361		911	179	
浙 江	33			179	396	23
安 徽	103	156		587	103	
福 建	9	15	2	13		54
江 西	80	45	67	227		
山 东	151	56	128	26		
河 南	555	52	82	333		
湖 北	89	116	57	159		
湖 南	27	42	67	124		
广 东	117	10	9	13		24
广 西		65		6		
海 南	1		11			
重 庆	91	204	12	86		
四 川	100	114	101	25		
贵 州	205	113				
云 南	127		13	2		
西 藏	3	7	53			
陕 西	16	11	95	12		
甘 肃	123	162		38		
青 海	23	34		2		
宁 夏	3	20		12		
新 疆	71	165	58	24		