




---



---



---

1990 가  
 가 , .  
 2000 ,  
 2 ,  
 2000 2003 2  
 15%, 13% .  
 , 2  
 1 .  
 가  
 가 9%  
 가 ,  
 가 , 2002  
 가 , 2003  
 2,074  
 44% .

1.

가2003  
 가 ,  
 2004 .

가 2.

1  
 GDP 1 (省)  
 1980 30% 2003 15%  
 1 50%  
 1  
 1990  
 1980  
 ( ) 1980 76% 1990  
 65%, 2002 55% 가  
 1980 18% 2002 30%  
 , 2% 11% 가  
 (江西省), (湖南省) (揚子江)  
 가 (江蘇省), (黑龍江省)  
 2000 . 2002 1990 12  
 가 , 가 9 ,  
 가 가가  
 가 (北京) , (浙江省),  
 1

( : %)

1980	23.1	20.0	13.9	4.9	5.4	2.2
1990	22.3	20.7	14.4	5.1	7.3	4.3
1995	20.5	19.3	15.2	5.4	8.7	7.1
2000	19.2	17.1	14.8	6.0	9.9	9.7
2002	18.2	15.5	15.9	5.6	9.5	11.2
2003	17.0	15.0	15.6	6.0	9.8	11.8

(廣東省) (河南省) 25%  
가 (山東省) (湖北省)  
가 54% 1990  
가 가  
가 (天津), (上海)  
(黃淮海) (四川省) 1997

2 (2002/1990)

	(%)	2002/1990 (%)	(%)	2002/1990 (%)	(%)	2002/1990 (%)	(%)	2002/1990 (%)
	17,454	92	9,029	92	12,131	125	1,651	150
	0.02	13	0.27	24	0.38	35	0.21	125
	0.06	40	0.49	71	0.59	96	0.33	83
	0.29	61	12.18	119	8.53	125	2.99	92
	0.01	37	2.69	76	3.59	143	1.80	98
	0.30	178	1.35	46	6.77	209	5.84	203
	2.14	110	0.13	26	7.07	107	3.22	125
	1.95	128	0.09	62	12.69	101	7.72	137
	4.86	293	0.99	19	8.82	106	33.70	171
	0.58	62	0.12	36	0.02	45	0.12	158
	9.03	100	7.14	70	2.16	114	4.26	156
	4.12	59	0.28	29	0.18	225	1.59	231
	7.01	99	7.57	114	2.94	243	8.44	252
	2.94	76	0.07	24	0.09	339	1.14	168
	7.67	91	0.05	53	0.05	239	1.34	131
	0.58	121	17.13	96	10.85	118	4.47	88
	1.78	125	24.90	137	9.81	124	5.92	113
	7.76	82	1.67	39	1.54	153	2.56	160
	11.19	86	0.20	63	0.98	487	2.72	177
	6.35	72	0.04	15	0.44	396	0.96	114
	6.44	102	0.02	82	1.33	134	1.96	252
	0.74	97	0.00	-	0.04	204	0.10	267
	2.59	-	1.03	-	1.63	-	0.56	-
	7.94	68	5.08	67	4.33	73	2.57	123
	1.84	97	0.96	121	2.83	194	1.11	144
	2.87	105	1.49	131	3.80	166	0.96	159
	0.00	200	0.31	170	0.01	189	0.02	7
	0.42	80	4.49	87	3.09	112	1.28	72
	0.03	233	3.46	85	1.81	189	0.72	155
	-	-	0.50	61	0.01	-	0.00	-
	0.35	123	1.06	123	0.86	277	0.22	154
	031	138	4.24	98	2.74	165	1.13	547

: (1991), (2003)

(重慶市) .). , (0.23),  
 가 가 (0.45) (0.28)  
 가 . 가 가 10%  
 (吉林) 2.3%, 4.5%, 2.8%

23% . 가 .  
 , , 가 가  
 30% . (安 가 , 가  
 徽省) 1990 2.5 , 8% 가 가  
 . 2004  
 가 2000 1,000  
 2003 2,000 .

3. 가 4. 가

1980 1996 1 3,000 ha ,  
 . 26% , 74% ,  
 가 . 1950  
 가 , 90 .  
 가 1980 1996  
 . 160% ,  
 1993 1994 가 가 . 1996 가  
 40% , ,  
 . 가가 2003 1 2,300 ha가  
 ' 가 ( 가 가 . 1997 2002  
 ) 가 410 ha , 2003  
 . 가 250 ha 가

1998 . ' (退耕還林) '  
 . 2003 10 가 .  
 가 , 2004 3 가, , ,  
 가 50% 가 , 가  
 , 20% . 1994 1999 37% 356  
 2000 1 가 가 km<sup>2</sup> .

가 , 1990 가 , 가 80%

2,460km<sup>2</sup> 가 , 27%

3,400km<sup>2</sup> 가 가 , 1980

1999 가 가 , 88% 1996 75% , 17

( ) , 13%

2003 788 ha

가 3 ( : m<sup>3</sup>)

2003 가

가 가

2004 78 ha

1980	68	457	3912	4437
1993	237	906	4055	5,198
1997	247	1,121	4198	5,566

가 (黃河)

19%, (長江)

81%

가

가

1,000 가 가 1 가

0.08ha

5. : 가 가

6. 가

30%

가

가 . 4 2000/02 3 ( : /ha)

EU25	4.34	3.78	4.74	1.73
	4.83	-	-	-
	1.71	-	-	-
	4.96	2.63	8.46	2.59
	4.00	5.20	8.00	3.20
	2.06	2.06	6.63	-
	-	-	3.21	2.77
	1.90	2.80	1.90	0.80

: USDA, PS&D

가 .  
7.

2004 18 가 가

가 . 1~2 , 가

가 1 (畝) 10 가

2004 가 , , 2004

가 2004 가

가 2003

24%

가 ,

5