

Construction area

City	Distance to city center	Circle area	1995			2005			2015		
			Total	Construction area	Urban density	Total	Construction area	Urban density	Total	Construction area	Urban density
Shen Yang	0.01	2899606.51	2899606.511	2899606.511	1	2899606.5	2899606.511	1	2899606.5	2899606.511	1
Shen Yang	0.02	8699508.97	8699508.929	8699508.929	1	8699508.9	8699508.929	1	8699508.9	8699508.929	1
Shen Yang	0.03	14499411.58	14499411.55	14499411.55	1	14499411.6	14499411.55	1	14499412	14499411.55	1
Shen Yang	0.04	20299316.58	20299316.71	19921014.17	0.98136378	20299316.7	19921014.17	0.9813638	20299317	19921014.17	0.9813638
Shen Yang	0.05	26099221.84	26099221.83	23992928.81	0.930131286	26099221.8	23994751.03	0.9302019	26099222	23994751.03	0.9302019
Shen Yang	0.06	31899118.30	31899118.2	26768967.98	0.868835783	31899118.2	27834450.53	0.9034037	31899118	28270139.58	0.916524
Shen Yang	0.07	37699021.21	37699021.28	24613796.31	0.698803822	37699021.3	26317414.73	0.7474033	37699021	29178833.72	0.8238308
Shen Yang	0.08	43498908.62	43498908.57	25130686.69	0.589990205	43498908.6	28499532.95	0.669069	43498909	33699667.85	0.7911326
Shen Yang	0.09	49298817.35	49298817.37	25889034.96	0.535339585	49298817.3	29006145.94	0.5998197	49298817	32432154.39	0.6706222
Shen Yang	0.10	55098703.50	55098703.42	25249733.73	0.46645838	55098703.5	27630202.78	0.5104328	55098703	32773674.8	0.6055457
Shen Yang	0.11	60898592.56	60898592.61	18492042.13	0.312101451	60898592.6	24306132.99	0.4102229	60898593	30765587.56	0.5192682
Shen Yang	0.12	66698482.31	66698482.17	14371666.84	0.218769398	66698482.2	19968023.08	0.3034759	66698482	28870206.61	0.4387721
Shen Yang	0.13	72498375.72	72498375.99	14448737.65	0.201244522	72498376.0	19808365.91	0.2758579	72498376	30588404.9	0.4259843
Shen Yang	0.14	78298238.22	78298238.27	14014793.72	0.180242994	78298238.2	18396136.05	0.2367491	78298238	26305316.68	0.3385364
Shen Yang	0.15	84098127.87	84098127.73	11305225.71	0.135222428	84098127.8	15662768.6	0.1873511	84098128	24370565.73	0.2915099
Shen Yang	0.16	89898010.09	89898009.98	15942963.01	0.179358305	89898010.0	21006678.08	0.2363251	89898010	28524074.05	0.3208958
Shen Yang	0.17	95697870.82	95697870.97	14314629.11	0.151319162	95697871.0	18904706.25	0.1998709	95697871	26333402.73	0.2783849
Shen Yang	0.18	101497733.82	101497734	13793113.03	0.137311714	101497733.8	18713696.8	0.1863157	101497734	27530737.39	0.274033
Shen Yang	0.19	107297591.02	107297590.8	15929594.33	0.150336303	107297590.8	21060114.59	0.1987013	107297591	31652442.82	0.2986395
Shen Yang	0.20	113097455.42	113097455.5	10872420	0.097063288	113097455.6	15543681.58	0.1384995	113097456	24827203.05	0.2212188
Shen Yang	0.21	118897311.93	118897311.9	13056260.34	0.111070214	118897311.9	15549600.03	0.1322783	118897312	20482961.79	0.1742457
Shen Yang	0.22	124697140.53	124697140.7	11112587.41	0.089908116	124697140.6	11111559.41	0.0898998	124697141	15273168.9	0.1235699
Shen Yang	0.23	130496986.99	130496986.9	14047840.45	0.108211061	130496986.9	13576198.6	0.104578	130496987	16115318.89	0.1241369
Shen Yang	0.24	136296812.86	136296812.4	14864070.47	0.109605833	136296812.4	14572190.75	0.1074535	136296812	18267769.92	0.1347043
Shen Yang	0.25	142096644.49	141828052.4	13839748.4	0.098153635	141828052.5	13397898.94	0.09502	141828052	17613175.32	0.1249154
Shen Yang	0.26	147896473.25	141578777.4	12614348	0.089412722	141578772.5	12508366.36	0.0886615	141578780	15441057.35	0.1094489
Shen Yang	0.27	153696262.35	140194848.6	13978024.87	0.100524059	140194848.4	14136605.17	0.1016623	140194848	16013789.48	0.1151619
Shen Yang	0.28	159496089.56	143435027.8	17548989.73	0.123952493	143435027.8	17156454.57	0.1211799	143435026	17803246.94	0.1257484
Shen Yang	0.29	165295878.29	145444858.1	9373650.712	0.065134387	145444848.7	9246006.726	0.0642474	145444849	10537765.29	0.0732234
Shen Yang	0.30	171095674.12	148607442.3	19323659.76	0.131580631	148607441.4	19167051.25	0.1305142	148607441	19326322.8	0.1315988

Shen Yang	0.31	176895446.87	141968361.2	11169000.4	0.079398877	141968373.1	11067367.21	0.0786764	141968372	11456442.4	0.0814423
Shen Yang	0.32	182695226.51	123701258.3	10644047.72	0.086812617	123701263.2	10566158.42	0.0862249	123701263	10699135.04	0.0872126
Shen Yang	0.33	188494997.62	116347840.3	7140063.09	0.061778885	116347838.0	7170165.908	0.0620524	116347837	7394707.585	0.0639303
Shen Yang	0.34	194294760.41	106699311	9588402.316	0.091035836	106699318.7	9502746.418	0.0902575	106699319	9865523.756	0.0937032
Shen Yang	0.35	200094495.94	98053038.87	5971728.184	0.062124988	98053039.6	6051120.414	0.0630055	98053040	6135758.142	0.0638868
Shen Yang	0.36	205894239.35	86949396.37	4200838.086	0.049569697	86949396.4	4278255.29	0.0504772	86949397	4249814.78	0.0501416
Shen Yang	0.37	211693955.15	76845246.77	5646668.135	0.075346453	76845247.0	5462554.067	0.0728897	76845247	5425380.306	0.0723937
Shen Yang	0.38	217493678.59	63725339.69	3825998.459	0.061587625	63725339.8	3888180.87	0.0625886	63725339	3891301.879	0.0626388
Shen Yang	0.39	223293412.24	55322291.46	2447013.551	0.044964825	55322291.5	3016229.207	0.0554244	55322292	3268653.161	0.0600628
Da Lian	0.01	3021744.90	3021744.913	2652050.451	0.877655304	3021744.9	2760128.693	0.9134221	6043489.8	5520257.385	0.9134221
Da Lian	0.02	9065953.19	7334660.677	5427392.397	0.765466505	7873117.5	5952874.673	0.7977352	15746235	11905749.35	0.7977352
Da Lian	0.03	15110161.63	6178215.081	3693269.441	0.685305181	6344965.3	3784668.224	0.6904788	12693016	7572421.646	0.6905659
Da Lian	0.04	21154372.57	9025725.525	4514570.262	0.526010908	9121736.5	4698774.659	0.5414167	18306124	9447294.085	0.5423251
Da Lian	0.05	27198583.78	11872519.6	6179106.474	0.520454519	12471413.8	8762850.963	0.7026349	26055332	18636045.35	0.7152488
Da Lian	0.06	33242785.83	19906572.82	13677147.14	0.687066893	20002093.9	16251524.7	0.8124912	41578483	34072516.21	0.8194747
Da Lian	0.07	39286994.61	28456031.51	17122432.16	0.601715392	28627903.6	19322109.05	0.6749397	57237047	39855344.05	0.6963208
Da Lian	0.08	45331187.25	35323748.56	18479762.69	0.523154066	35319099.6	20285486.81	0.5743489	70635079	43307012.76	0.6131091
Da Lian	0.09	51375402.11	41797021.78	20490701.69	0.498635459	41799866.1	21652830.52	0.5270087	83599732	51997859.15	0.6327885
Da Lian	0.10	57419593.45	43414126.09	18674991.46	0.481952519	43351593.1	20506301.99	0.5331589	86722938	45412900.46	0.581406
Da Lian	0.11	63463787.85	41560457.92	15951385.88	0.448861928	41799789.0	20525349.76	0.5711028	83645197	43972649.94	0.6110006
Da Lian	0.12	69507982.97	37856854.79	15460310.97	0.422967569	38249881.2	19194070.87	0.5168754	76499762	40360202.87	0.5434282
Da Lian	0.13	75552181.92	29393875.49	12465805.14	0.434938493	29806155.8	14678178.77	0.5053857	59713201	31801096.01	0.546524
Da Lian	0.14	81596348.69	29032546.33	14127440.11	0.49492729	29034277.8	15215023.67	0.5340544	58093129	30867794.58	0.5415035
Da Lian	0.15	87640543.76	30601349.99	14417383.48	0.482257823	30602590.1	16104556.63	0.5387315	61324366	32296568.21	0.5391263
Da Lian	0.16	93684731.12	32896717.76	12383082.97	0.378667236	32914745.4	13636499.76	0.4168018	66773126	28640651.56	0.4314806
Da Lian	0.17	99728896.10	39825284.13	12621598.49	0.316924255	39800897.5	14509597.14	0.3645545	79987073	31867093.64	0.398403
Da Lian	0.18	105773063.46	44850129.88	9129651.401	0.204241421	44847167.0	12947874.51	0.2896789	89694334	26725226.19	0.2989577
Da Lian	0.19	111817224.81	47191503.24	4816451.289	0.103937952	47711361.5	8802584.077	0.1878504	95422723	18781979.59	0.2004072
Da Lian	0.20	117861393.70	50230353.82	5202948.428	0.10766874	52586723.4	9137667.337	0.1807318	105173447	19681771.07	0.1946406
Da Lian	0.21	123905554.39	54761830.2	5764822.434	0.108740836	57969952.3	9337241.667	0.1661197	115939905	19589890.09	0.1742627
Da Lian	0.22	129949686.02	58708030.74	5337172.983	0.092600905	60695962.7	7335684.234	0.1221718	121391925	16490313.32	0.1373186
Da Lian	0.23	135993836.29	56935563.15	5305288.142	0.094953631	59126367.9	7209918.759	0.124049	118253807	16940967.11	0.1457361
Da Lian	0.24	142037965.14	57763882.63	4167200.44	0.079531697	59195604.3	5359181.685	0.0991357	118388104	11439105.48	0.1058049

Da Lian	0.25	148082100.03	57860593.76	5516853.388	0.105828384	59147841.2	6175081.487	0.1156525	118295682	14275413.99	0.1336814
Da Lian	0.26	154126231.95	56313944.45	4308185.972	0.081726437	56626621.1	5637432.47	0.1037577	113253242	13229018.41	0.1217409
Da Lian	0.27	160170322.59	57927103.11	4502587.463	0.081510512	57925087.3	5025622.616	0.0903281	115850175	12022698.57	0.1080451
Da Lian	0.28	166214452.98	62087311.53	2835440.484	0.047839802	62070206.8	2937616.238	0.0494998	124139535	6696445.765	0.056419
Da Lian	0.29	172258543.30	63116869.33	3964377.601	0.068733811	63102516.4	3954985.876	0.0685871	126207814	8912988.971	0.0772823
Da Lian	0.30	178302641.08	59151569.2	2391669.425	0.045431786	59168735.4	2423404.433	0.0460241	118337471	5014224.856	0.0476138
Da Lian	0.31	184346714.83	55268362.23	3428194.57	0.065533505	55268192.2	3522804.878	0.067356	110536384	7045609.756	0.067356
Da Lian	0.32	190390795.81	53526238.39	4476224.101	0.091025406	53783759.2	4825964.083	0.0981099	107567518	9778981.795	0.0994014
Da Lian	0.33	196434867.96	52011306.71	4569136.846	0.093560956	52430907.2	5038691.086	0.1032043	104861814	10069206.43	0.1031205
Da Lian	0.34	202478931.47	49650856.1	5451880.491	0.115648939	50175931.0	5673063.148	0.1203353	100351862	12040625.47	0.127701
Da Lian	0.35	208522966.62	50551428.9	4542456.835	0.095959122	50740457.7	5029052.798	0.1058011	101480915	11326193.41	0.1191401
Da Lian	0.36	214567010.04	52313521.07	3363539.97	0.069859246	52322239.5	3651728.323	0.0758143	104644479	8339830.476	0.0865798
Da Lian	0.37	220611024.74	53745641.99	3845879.876	0.073416004	53745642.2	4037023.399	0.0770648	107491284	8075708.306	0.0771631
Da Lian	0.38	226655047.45	53547813.92	4725876.264	0.089387879	53547788.6	4962899.005	0.0938711	107095577	11119490.31	0.1051602
Da Lian	0.39	232699080.85	55021674.79	4112504.402	0.075622553	55024631.3	4181131.797	0.0769471	110049263	10207839.35	0.0939296
Da Lian	0.40	238743061.60	55818407.5	4727972.771	0.088724027	56134585.5	5127519.773	0.0964308	112269171	13005747.89	0.1223016
An Shan	0.01	2930691.96	2930691.949	2043420.841	0.725032691	2930691.9	2043420.841	0.7250327	2930691.9	2043420.841	0.7250327
An Shan	0.02	8792772.24	8792772.305	6910046.787	0.785878054	8792772.3	6910511.974	0.785931	8792772.3	6910511.974	0.785931
An Shan	0.03	14654851.09	14654851.07	9632945.828	0.657321305	14654851.1	10522054.88	0.7179913	14654851	10522054.88	0.7179913
An Shan	0.04	20516935.00	20516934.91	13858576.89	0.67547014	20516934.9	15329852.21	0.7471804	20516935	15459588.15	0.7535038
An Shan	0.05	26379020.75	26379020.8	18022378.59	0.683208779	26379020.8	18622016.57	0.7059404	26379021	18673938.63	0.7079087
An Shan	0.06	32241092.87	32241092.95	17510083.39	0.543098319	32241092.9	18567575.9	0.5758978	32241093	18991530.24	0.5890473
An Shan	0.07	38103169.92	38103169.86	18988915.08	0.498355259	38103169.8	19921806.44	0.5228386	38103170	21416952.75	0.562078
An Shan	0.08	43965238.16	43965238.18	16682288.5	0.379442696	43965238.2	19165793.6	0.4359306	43965238	23546624.59	0.5355737
An Shan	0.09	49827329.54	49043535.89	13390448.95	0.273058715	49043534.9	14983077.19	0.3055357	49043535	18354038.12	0.3742765
An Shan	0.10	55689389.13	53319261.54	13476408.19	0.257443511	53319261.6	13950959.29	0.266509	53319262	16332310.49	0.3120006
An Shan	0.11	61551455.89	53515827.1	8323025.281	0.158889726	53515832.4	8321835.675	0.158867	53515832	10174027.46	0.194226
An Shan	0.12	67413517.03	50770470.93	8762815.746	0.173428718	50770470.3	8602292.037	0.1702517	50770470	11142189.32	0.2205199
An Shan	0.13	73275593.98	51119438.58	8649077.266	0.173309138	51119438.6	8578257.258	0.1718901	51119439	11412734.1	0.2283822
An Shan	0.14	79137641.29	50873012.02	8187275.814	0.161741583	50873012.0	8589337.222	0.1697183	50873012	9780216.124	0.1932491
An Shan	0.15	84999701.80	46825063.34	4443625.271	0.09710173	46825063.4	4906230.756	0.1072071	46825063	6104774.707	0.1333968
An Shan	0.16	90861753.24	42695947.93	2510718.78	0.05887874	42695948.3	2579990.941	0.0605033	42695948	2978687.523	0.0698531
An Shan	0.17	96723799.30	38443166.9	2360475.644	0.06147683	38443166.9	2880992.13	0.0750333	38443167	3841579.343	0.1000511

An Shan	0.18	102585849.23	37954091.02	1735095.181	0.04571563	37954091.0	1766212.846	0.0465355	37954091	1762802.399	0.0464456
An Shan	0.19	108447874.86	38958420.96	1516001.505	0.03896035	38958420.3	1516001.505	0.0389604	38958420	1492788.328	0.0383175
An Shan	0.20	114309916.74	30540370.65	2526575.906	0.082729052	30540370.6	2526575.906	0.0827291	30540371	2521162.838	0.0825518
An Shan	0.21	120171939.59	24629405.97	789495.3539	0.03205499	24629405.3	789495.3539	0.032055	24629405	789495.3539	0.032055
An Shan	0.22	126033955.84	18766522.21	851901.2363	0.045394731	18766522.2	851901.2363	0.0453947	18766522	851901.2363	0.0453947
An Shan	0.23	131895991.73	11013103.01	1008326.437	0.091556979	11013103.0	1008326.437	0.091557	11013103	1008326.437	0.091557
An Shan	0.24	137757983.09	6234190.851	553974.8784	0.088860751	6234190.9	553974.8784	0.0888608	6234190.9	553974.8784	0.0888608
An Shan	0.25	143619978.71	4587722.17	769682.6616	0.167770112	4587722.2	769682.6616	0.1677701	4587722.2	769682.6616	0.1677701
An Shan	0.26	149481997.27	2660126.411	3786.116549	0.001423284	2660126.4	3786.116549	0.0014233	2660126.4	3786.116549	0.0014233
Ben Xi	0.01	2922588.34	2922588.35	2902240.388	0.993037691	2922588.3	2902240.388	0.9930377	2922588.3	2902240.388	0.9930377
Ben Xi	0.02	8768459.39	8768459.407	6766541.915	0.83271651	8768459.4	6766541.915	0.8327165	8768459.4	6766541.915	0.8327165
Ben Xi	0.03	14614329.01	14614329	8589728.858	0.61142148	14614329.0	8589728.858	0.6114215	14614329	8589728.858	0.6114215
Ben Xi	0.04	20460203.66	20460203.64	9224286.557	0.464667254	20460203.6	9224286.557	0.4646673	20460204	9224286.557	0.4646673
Ben Xi	0.05	26306080.16	26306080.1	7558765.33	0.299668716	26306080.1	7558765.33	0.2996687	26306080	7558765.33	0.2996687
Ben Xi	0.06	32151943.06	32151943.1	4042191.667	0.130153784	32151943.1	4042191.667	0.1301538	32151943	4042191.667	0.1301538
Ben Xi	0.07	37997810.88	37997810.9	2173355.754	0.058680738	37997810.9	2173355.754	0.0586806	37997811	2173355.754	0.0586806
Ben Xi	0.08	43843669.92	43843669.84	2868914.338	0.068974452	43843669.8	2868914.338	0.0689746	43843670	2872215.836	0.069054
Ben Xi	0.09	49689547.30	49524025.76	3080719.808	0.063244436	49524025.8	3080719.808	0.0632453	49524026	3240318.723	0.0665218
Ben Xi	0.10	55535407.16	52665246.12	2726865.45	0.052261885	52665246.1	2726865.45	0.0522386	52665246	2904845.06	0.0556463
Ben Xi	0.11	61381259.99	54761783.42	2564830.801	0.04702192	54761783.4	2611398.701	0.0478699	54761783	2782070.954	0.0509985
Ben Xi	0.12	67227111.93	58409205.53	2706713.98	0.04665625	58409205.5	2873297.256	0.0495332	58409206	3440837.408	0.059317
Ben Xi	0.13	73072979.65	62186426.1	913772.2119	0.014825537	62186426.1	938795.4586	0.0152317	62186426	2004961.299	0.0325298
Ben Xi	0.14	78918817.81	65947834.61	936050.3109	0.01429054	65947834.6	977904.4184	0.0149295	65947835	2357006.996	0.0359405
Ben Xi	0.15	84764669.13	70050807.71	1781015.533	0.025756014	70050807.7	1965000.22	0.0284167	70050808	3368531.153	0.0486517
Ben Xi	0.16	90610511.40	72164007.51	1735197.143	0.024777346	72164007.5	1735197.143	0.0247773	72164007	2918976.876	0.0416138
Ben Xi	0.17	96456348.30	71116066.25	3585419.809	0.050917945	71116066.3	3588328.529	0.0509593	71116066	3888211.6	0.0552039
Ben Xi	0.18	102302179.60	67820589.26	3780599.359	0.055744129	67820589.2	4072777.746	0.0600522	67820587	5674394.028	0.0836677
Ben Xi	0.19	108148015.06	68909786.77	3548346.925	0.051564467	68909786.8	3950732.363	0.0574119	68909787	5847288.368	0.0849726
Ben Xi	0.20	113993838.33	71308136.79	3057879.05	0.042961684	71308136.8	3394691.257	0.0476937	71308137	4530134.998	0.0636462
Dan Dong	0.01	2973530.72	2973530.7	2873020.973	0.966198524	2973530.7	2883313.89	0.96966	2973530.7	2883313.89	0.96966
Dan Dong	0.02	8921299.18	7139039.152	5360822.567	0.762438274	7139039.2	5445186.541	0.7744369	7139039.2	5445186.541	0.7744369
Dan Dong	0.03	14869067.79	9868392.42	5934858.747	0.611294561	9868392.4	5994245.684	0.6174115	9868392.4	5994245.684	0.6174115
Dan Dong	0.04	20816838.85	12434705.14	6463941.02	0.5211744	12434705.1	6451904.877	0.520204	12434705	6451904.877	0.520204

Dan Dong	0.05	26764610.18	15413877.36	4368036.901	0.284565012	15413877.4	4378154.313	0.2852241	15413877	4596338.147	0.2994382
Dan Dong	0.06	32712372.50	18953874.32	6357979.334	0.336473773	18953874.3	6384754.494	0.3378908	18953874	6630313.788	0.3508861
Dan Dong	0.07	38660141.43	22585984.11	4916385.435	0.219340134	22585984.1	4916385.435	0.2193401	22585984	5304869.733	0.236672
Dan Dong	0.08	44607894.47	25426771.73	3866851.193	0.153821267	25426771.7	3866190.796	0.153795	25426772	3925559.86	0.1561567
Dan Dong	0.09	50555669.39	29665996.91	3327841.143	0.113168901	29665996.9	3322561.057	0.1129893	29665997	3326461.183	0.113122
Dan Dong	0.10	56503421.14	32837565.89	3473258.906	0.108529926	32837565.9	3484189.614	0.1088558	32837566	4294041.733	0.1341578
Dan Dong	0.11	62451175.90	36488843.39	2228993.878	0.061667123	36488843.4	2224434.519	0.061541	36488843	2381980.578	0.0658996
Dan Dong	0.12	68398931.38	37216867.9	1723319.81	0.046622574	37216867.9	1716759.096	0.0464451	37216835	1716759.096	0.0464451
Dan Dong	0.13	74346690.61	39441880.8	1918582.25	0.049118841	39441880.8	1906158.237	0.0488008	39443024	1906158.237	0.0487993
Dan Dong	0.14	80294418.16	41223564.99	1122554.807	0.02755738	41223565.6	1164220.526	0.0285802	41223544	1264905.921	0.0310519
Dan Dong	0.15	86242173.56	41689461.89	1083779.235	0.026282371	41689462.0	1146288.028	0.0277983	41682106	1741650.168	0.0422345
Dan Dong	0.16	92189921.36	42660451.24	2258621.648	0.054001998	42660451.2	2248896.48	0.0537695	42655115	2203507.986	0.0527121
Dan Dong	0.17	98137647.13	41687011.04	2054878.536	0.050180316	41687011.2	2054878.536	0.0501745	41692416	2058474.731	0.0502556
Dan Dong	0.18	104085375.23	41677443.44	2686164.326	0.065591565	41677443.5	2678682.006	0.0654282	41677443	2678682.006	0.0654282
Dan Dong	0.19	110033097.41	40170052.09	1080164.91	0.02772066	40170052.0	1074926.795	0.0275989	40170052	1074926.795	0.0275989
Dan Dong	0.20	115980827.00	37284917.36	393840.0241	0.010980321	37284917.5	393840.0241	0.0109803	37284917	393840.0241	0.0109803
Fu Shun	0.01	2897959.50	2897959.515	2867570.226	0.989513556	2897959.5	2867570.226	0.9895136	2897959.5	2867570.226	0.9895136
Fu Shun	0.02	8694567.53	8694567.494	7430809.282	0.854649675	8694567.5	7430809.282	0.8546497	8694567.5	7430809.282	0.8546497
Fu Shun	0.03	14491175.72	14491175.69	10111340.03	0.73643387	14491175.7	10565167.77	0.7688533	14491176	10651966.3	0.7751699
Fu Shun	0.04	20287786.29	20287786.38	12757130.52	0.651602459	20287786.4	13209837.12	0.6749933	20287786	13212724.03	0.6751408
Fu Shun	0.05	26084397.12	26084397.1	11983950.81	0.470583072	26084397.1	12039760.95	0.4728356	26084397	12177358.91	0.4782395
Fu Shun	0.06	31880999.16	31880999.09	10567841.18	0.337218776	31880999.1	10659982.29	0.3401439	31880999	11065281.59	0.3530764
Fu Shun	0.07	37677607.65	37415237.18	11220843.98	0.302630944	37415237.1	11499887.11	0.3100725	37415237	11493735.43	0.3099066
Fu Shun	0.08	43474200.64	40801325.01	10905731.26	0.270742002	40801325.0	11554816.64	0.286857	40801325	11584120.81	0.2875845
Fu Shun	0.09	49270814.94	45618601.38	9239027.201	0.204810928	45618601.4	9858681.507	0.2185739	45618601	9953163.818	0.2206364
Fu Shun	0.10	55067406.67	46367461.25	8420855.781	0.183004709	46367461.3	8606099.082	0.1870305	46367461	9147270.427	0.1986877
Fu Shun	0.11	60864001.32	47937003.94	8181395.263	0.173140737	47936996.8	8376291.395	0.1772653	47936997	8817802.67	0.1866229
Fu Shun	0.12	66660596.65	49072069.73	5614847.604	0.116286258	49072069.7	5845499.587	0.1210632	49072070	6570390.887	0.1359917
Fu Shun	0.13	72457195.63	49493636.49	5674753.414	0.118600795	49493636.5	5887591.843	0.1230491	49493636	6212732.553	0.1297825
Fu Shun	0.14	78253763.73	47498181.56	4810191.252	0.103161613	47498181.3	5553017.494	0.1190926	47498181	6112889.154	0.1311014
Liao Yang	0.01	2923424.14	2923424.154	2923424.154	1	2923424.2	2923424.154	1	2923424.2	2923424.154	1
Liao Yang	0.02	8770967.52	8770967.435	8770967.435	1	8770967.4	8770967.435	1	8770967.4	8770967.435	1
Liao Yang	0.03	14618511.05	14618511.12	12855882.12	0.895046271	14618511.1	12882973.64	0.8969324	14618511	13005424.47	0.9054576

Liao Yang	0.04	20466057.00	20466057.01	10029879.69	0.512435353	20466057.0	10071568.75	0.5159319	20466057	10092418.52	0.5168887
Liao Yang	0.05	26313603.19	26313603.19	7182793.49	0.278248941	26313603.2	7330733.372	0.284374	26313603	8349026.782	0.3238757
Liao Yang	0.06	32161140.54	32161140.59	7321489.342	0.231758208	32161140.6	7598835.428	0.2405503	32161141	9852912.313	0.3119058
Liao Yang	0.07	38008684.37	36282565.9	9640409.784	0.279179511	36282565.9	9647085.162	0.2783428	36282566	10836292.3	0.3126544
Liao Yang	0.08	43856212.59	35336773.43	9201127.015	0.264495709	35336773.4	9432051.451	0.2711339	35336773	9470938.792	0.2722517
Liao Yang	0.09	49703762.30	38317427.4	8288339.419	0.219156327	38317422.7	8232931.772	0.2176913	38317423	9316586.513	0.2463448
Liao Yang	0.10	55551289.24	37254984.97	5807863.968	0.157979828	37254985.0	5621143.978	0.1529009	37254985	5974378.09	0.1625092
Liao Yang	0.11	61398819.13	39022440.24	4099019.067	0.107752611	39022440.3	4223708.852	0.1110304	39022440	4294035.005	0.1128791
Liao Yang	0.12	67246349.71	40741127.1	3566228.528	0.09363999	40741127.8	3554923.103	0.0933948	40741132	3736247.519	0.0981585
Liao Yang	0.13	73093883.98	44622984.86	5343758.993	0.12709484	44622984.8	5346457.443	0.1294161	44622985	5346457.443	0.1294161
Liao Yang	0.14	78941387.10	49742006.08	4464116.927	0.098170472	49742006.3	4471186.921	0.0996979	49742006	4471186.921	0.0974349
Liao Yang	0.15	84788917.59	44678807.52	2937915.568	0.069948301	44678807.5	2992546.406	0.0712202	44678808	2992546.406	0.0707659
Pan Jin	0.01	2929615.13	2929615.141	2929615.141	1	2929615.1	2929615.141	1	2929615.1	2929615.141	1
Pan Jin	0.02	8789541.96	8789541.908	6822819.102	0.776242855	8789541.9	8178632.84	0.9304959	8789541.9	8227059.372	0.9360055
Pan Jin	0.03	14649468.95	14649468.97	8253784.908	0.56341871	14649469.0	8945764.196	0.6106545	14649469	10178285.64	0.6947887
Pan Jin	0.04	20509398.35	20509398.41	9344972.23	0.45564341	20509398.4	9913042.754	0.4833415	20509398	11644192.57	0.5677491
Pan Jin	0.05	26369328.00	26228389.97	8842471.967	0.337133617	26228390.0	9547722.229	0.3640224	26228390	14277271.08	0.5443442
Pan Jin	0.06	32229248.78	30772323.36	4982394.899	0.167334055	30772323.4	5773040.957	0.193888	30772323	7413348.565	0.2489778
Pan Jin	0.07	38089176.07	34071921.77	7802966.916	0.252953147	34071921.8	8177389.752	0.2641852	34071921	9709494.541	0.3136326
Pan Jin	0.08	43949087.71	39125363.41	7963249.39	0.218270585	39125363.4	7972201.02	0.2174583	39125363	8415118.702	0.2295656
Pan Jin	0.09	49809020.88	44510737.69	9880627.684	0.234461258	44510736.7	9867455.752	0.2341134	44510737	9874374.368	0.2342776
Pan Jin	0.10	55668931.24	49045663.04	8091244.805	0.171443981	49045663.1	8090803.475	0.1714346	49045663	7853824.725	0.1664133
Pan Jin	0.11	61528844.56	52785866.8	8155586.751	0.155893562	52785866.8	8252427.232	0.1577447	52785867	8810001.396	0.1684027
Pan Jin	0.12	67388758.57	54006756.62	8163592.068	0.151759348	54006756.6	8173736.447	0.1519479	54006757	9611858.356	0.1786823
Pan Jin	0.13	73248676.27	53170913.55	9678084.616	0.182704145	53170913.6	9677483.363	0.1826928	53170914	10761881.05	0.2031642
Pan Jin	0.14	79108562.77	50730152.82	8808618.563	0.174980152	50730152.8	8808618.563	0.1749802	50730153	8812048.302	0.1750483
Pan Jin	0.15	84968476.69	50100299.33	5517192.405	0.111748351	50100299.3	5517192.405	0.1117473	50100299	5517192.405	0.1117473
Tie Ling	0.01	2877582.59	2877582.574	2877582.574	1	2877582.6	2877582.574	1	2877582.6	2877582.574	1
Tie Ling	0.02	8633431.96	8633431.996	7690125.878	0.890737992	8633432.0	7690125.878	0.890738	8633432	7690125.878	0.890738
Tie Ling	0.03	14389281.47	13991203.48	8204959.789	0.590544342	13991203.5	8389476.737	0.6038248	13991203	8599568.78	0.618946
Tie Ling	0.04	20145133.36	15945868.63	3280466.907	0.227567996	15945868.6	3552924.539	0.246757	15945869	3755702.756	0.2608403
Tie Ling	0.05	25900985.50	14612489.93	504778.3855	0.035959838	14612489.9	1277135.456	0.091299	14612490	1431753.15	0.1023522
Tie Ling	0.06	31656828.92	15652270.78	565052.7074	0.036414638	15652270.8	1357092.578	0.0873501	15652271	1357092.578	0.0873501

Tie Ling	0.07	37412678.73	16318939.21	537227.1575	0.03311357	16318936.2	938455.7397	0.0577023	16318936	938455.7397	0.0577023
Tie Ling	0.08	43168513.16	14954174.08	867348.2237	0.05800041	14954173.4	864813.2462	0.0578309	14954173	957380.4889	0.064021
Tie Ling	0.09	48924368.74	13344183.69	228824.2724	0.017147866	13344183.7	277784.3176	0.0208169	13344184	2096593.07	0.1571166
Tie Ling	0.10	54680201.91	11425949.91	883690.4184	0.077340652	11425949.9	863755.0979	0.0755959	11425950	1386756.964	0.1213691
Tie Ling	0.11	198574678.91	7004152.278	366160.0778	0.052277572	7004152.2	379400.2673	0.0541679	7004152.2	893150.4214	0.1275173
Tie Ling	0.12	204330370.29	9131893.766	923131.4356	0.101088718	9131893.7	1065931.752	0.1167263	9131893.8	1314561.152	0.1439527
Ying Kou	0.01	2953673.52	2953673.543	2953673.543	1	2953673.5	2953673.543	1	2953673.5	2953673.543	1
Ying Kou	0.02	20677824.27	5186608.572	5134742.487	0.99	5186608.6	5134742.487	0.99	5186608.6	5134742.487	0.99
Ying Kou	0.03	26585876.45	5337229.081	4323155.555	0.81	5337229.1	4323155.555	0.81	7243382.3	6229308.798	0.86
Ying Kou	0.04	32493919.69	5860423.169	4380617.706	0.747491705	5860423.2	4380617.706	0.7474917	7307382	5827576.5	0.7974917
Ying Kou	0.05	38401969.50	9939486.147	6976094.775	0.701856683	10654188.6	7690797.27	0.7218567	14516230	11552838.75	0.7958567
Ying Kou	0.06	44310003.51	20229910.06	14159959.51	0.699951679	19910231.0	13936199.64	0.6999517	23891508	17917476.33	0.7499517
Ying Kou	0.07	50218059.26	29739592.45	19160639.67	0.644280506	27882505.5	18521804.86	0.6642805	35227753	25867052.11	0.7342805
Ying Kou	0.08	56126092.00	23756527.43	12175317.58	0.520167407	25032502.3	14143305.67	0.5730092	30723145	19833948.74	0.6530092
Ying Kou	0.09	62034127.72	32532440.15	16248986.45	0.513995856	35773804.2	20805082.3	0.5969264	40709557	25740835.23	0.6469264
Ying Kou	0.10	67942164.14	39367664.99	15928294.09	0.423157003	41155296.4	19294686.19	0.4899205	45435350	23574739.98	0.5399205
Ying Kou	0.11	73850204.29	34483733.16	11046676	0.339583094	37068011.5	15012494.37	0.4231983	40434924	18379406.44	0.4731983
Ying Kou	0.12	79758212.98	30168390.44	8540362.769	0.318920507	29856798.5	11262565.29	0.4086461	34202691	15608458.03	0.4891926
Ying Kou	0.13	85666249.33	35279559.85	8124572.857	0.258570811	31526768.8	9651246.646	0.3372229	34370822	12495300.29	0.3971321
Ying Kou	0.14	91574278.12	27709716.95	4652933.918	0.194985525	21760586.5	3172111.945	0.172956	23822014	5233539.513	0.2565209
Ying Kou	0.15	85666249.33	9603039.629	833620.5641	0.153394176	10949160.5	1363982.028	0.2413895	11333492	1747376.468	0.2895464
Ying Kou	0.16	91574278.12	9989419.554	1144963.123	0.135841645	10064823.5	1431702.623	0.2081055	9210952.1	1340076.355	0.2223889
Ying Kou	0.17	97482285.02	8733628.139	1136956.832	0.153181031	10513292.5	1019601.304	0.1579146	10840871	1478385.232	0.2179146
Ying Kou	0.18	103390294.24	11994195.46	1395339.761	0.12550644	12454430.4	1368708.162	0.1255064	13257787	2172065.011	0.1855064
Ying Kou	0.19	109298297.57	13936379.48	1472730.64	0.10957051	14939784.3	1429561.406	0.1066073	16356764	2915014.246	0.1966073
Ying Kou	0.20	115206308.25	11049892.67	1224172.78	0.110785943	11133756.4	1150086.305	0.10474	11178634	2036808.213	0.18474
Ying Kou	0.21	121114310.90	10689336.27	1154067.773	0.1079644	10741210.5	1272848.444	0.1185014	11548127	2882519.698	0.2496093
Ying Kou	0.22	127022285.14	3870662.635	435841.1878	0.112601182	3738001.2	303179.757	0.0811075	3989363.6	552996.6127	0.1386178
Ying Kou	0.23	132930277.57	9099409.608	896058.8651	0.098474396	8897080.2	693727.2035	0.0779725	9732107.5	1528754.417	0.1570836
Ying Kou	0.24	138838249.05	16600846.66	1511492.665	0.091049131	16622728.8	1536049.989	0.0924066	17392492	2304062.024	0.1324745
Ying Kou	0.25	144746226.42	19812698.15	1614025.09	0.081464174	20052493.1	1869705.177	0.0932405	20352316	2777179.657	0.1364552
Ying Kou	0.26	150654200.87	20185512.21	1702544.464	0.084344873	20461486.5	1994088.528	0.0974557	19062269	2550097.125	0.1337772
Ying Kou	0.27	156562134.94	19728864.84	1897090.632	0.096158124	19518593.4	2176020.645	0.1114845	18077777	2767727.749	0.1531011

Ying Kou	0.28	162470107.84	16763514.53	1347187.541	0.080364266	16239399.1	2168825.641	0.1335533	14501804	2084721.502	0.143756
Ying Kou	0.29	168378041.57	8307214.062	972717.4417	0.120359129	7618773.8	669819.343	0.0905975	7800066.5	1012022.73	0.1336066