

十八、城市建设 环境保护





18-1 公共市政设施

指 标	计量单位	2000年	2005年	2010年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
道路长度*	公里	1534	971.52	1484.6	2320.32	2335.23	2362.5			2854.59
道路面积*	万平方米	1639	2628.4	3385	5100.77	6098.93	6122.82			6921.2
#人行道*	万平方米			967	634.4	877.33	693.67			761.07
人均城市道路面积*	平方米			23.26	28.64	33.1	33.47	14.59	13.06	
桥梁数*	座	104	257	343	461	480	386	472	484	540
#立交桥*	座			2	3	4	2	2	4	16
道路照明灯盏数*	千盏	33.368	92.83	103.18	109.77	151.14	148.7	196.62	222.95	228.61
公共汽车运营车辆数	辆	686	1179	1377	1824	1887	1986	2081	2498	2437
公共汽车标准运营车辆数	标台			1557	2266	2349	2486	2580	3133	3061
公共汽车运营线路条数	条			111	147	163	174	177	188	202
公共汽车运营线路总长度	公里	1178	854	2736	3531.95	3676.1	3932.6	3880.8	4067.25	4099
全年公共汽车客运总量	万人次	16988	27225	27088	34780	36150	34642	32212	32316	39073
每万人拥有公交车辆	标台			9.97	14.25	14.42	15.21	14.6	16.57	18.75
出租汽车运营车辆数	辆	1764	1852	1852	2565	3187	3187	3627	3687	3618
轨道交通线路长度	公里				77.9	77.9	77.9	86.7	86.7	103.6
轨道交通客运总量	万人次				1211	1277	1357	1897	2445	2639
排水管道总长度*	公里	1308	1628	1281	1430	1495	2490	2831	5374	7479
建成区排水管道密度*	公里/ 平方公里			10.36	11.57	12.09	20.14	14.01	29.7	

注：1.每万人拥有公交车辆根据人口普查修订的年末常住人口数计算。

2.带*号指标数据取自《珠海市2019年城市(县城)建设统计报表》。



18-2 城市供水

指 标	单 位	2000年	2005年	2010年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
公共供水综合生产能力	万立方米/日		79.65	107.44	101.89	107	119	119	119	128
公共供水管道总长度	公里	942	1643.00	2745.00	3058.24	3179.75	3237.97	3278.24	3926.20	4751.91
供水总量	万立方米	23399	23868	31581	33819	34164	39178	41072	43220	44777
#售水量	万立方米			26389	30935	32380	33464	35086.8	36614	38359
生产经营用水	万立方米			11691	13486	14069	14153	14810.3	15004	15443
公共服务用水	万立方米			5136	6277	6475	6970	7250.49	8686	9439
居民家庭用水	万立方米			8961	10524	11189	11610	12201.4	12877	13428
其他用水	万立方米			601	648	647	731	824.5	47	49
用水户数	户			493872	624847	648356	683206	739903	742482	775557
#家庭用户	户			436249	556829	577449	609490	649197	704600	735814
用水人口*	万人				179.00	184.20	182.96	255.88	277.98	298.61
用水普及率	%			99.70	99.92	99.96	99.96	99.96	99.98	100

注：1. “用水人口”包含流动人口。

2. 带*号指标数据取自《珠海市2019年城市(县城)建设统计报表》。



18-3 城市供气

指 标	单 位	2010年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
天然气供气情况								
天然气供气总量	万立方米		8023.25	12275.00	12711.00	15135.00	16668.12	19764.98
储气能力	万立方米		71.70	76.92	77.00	81.12	78.50	93.50
销售气量	万立方米		8023.25	12275.00	12711.00	15135.00	16668.12	19743.80
居民家庭用量	万立方米		1171	5895	2644	2297	3385	3208
供气管道长度	公里		240.63	575.15	633.6	713.07	755.00	830.00
用气户数	户		127909	180500	216615	258792	322534	444202
#家庭用户	户		127718	180000	216341	258387	322017	443594
用气人口	万人		30.00	52.00	64.00	93.88	125.92	162.14
普及率	%		20.0	25.7	32.0	36.7	44.0	50
液化石油气供气情况								
液化石油气供气总量	吨		125000	120000	103000	106000	104000	103000
储气能力	万吨	22.10	22.43	22.43	22.43	2.43	2.43	2.43
供气管道长度	公里	110.00	19.19	21.35	3.45	3.45	2.05	3.95
终端消费量	万吨	26.69	21.38	21.09	17.38	15.80	15.72	12.86
#生活	万吨	11.54	11.70	10.00	9.50	8.30	7.67	7.77
用气户数	万户	61.00	55.50	52.00	50.00	44.00	40.00	36.92
#家庭用户	万户	55.80	55.50	51.00	49.00	43.00	40.00	34.00
普及率	%	99.64	99.92	98.7	99	98.9	55	49

注：液化石油气终端消费量数据取自能源平衡表。



18-4 建设用地及园林绿化

指 标	单 位	2000年	2005年	2010年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
行政区域土地面积	平方公里				1724.32	1732.33	1732.33	1736.46	1736.46	1736.46
其中：建成区面积	平方公里	68.5	105.55	123.64	123.64	123.64	141.31	141.31	141.31	152.85
城镇建设用地面积	平方公里				347.91	361.44	364.18	369.65	377.04	
其中：居住用地面积	平方公里				90.4	94.28	95.1	103.36	107.49	
公共管理与公共 服务用地	平方公里				48.05	49.81	50.22	50.66	53.73	
商服用地	平方公里				25.11	26.6	26.49	26.71	26.71	
工业用地面积	平方公里				99.44	102.7	103.57	104.84	106.58	
仓储用地	平方公里				4.72	4.89	4.93	4.98	4.98	
交通运输用地	平方公里				16.96	17.74	17.88	17.98	17.98	
公共设施用地	平方公里				9.81	10.22	10.32	10.45	13.44	
城区绿化覆盖面积	公顷			32456.00	33047.5	33662.2	33995.5	38048.9	44630.8	44959.2
#建成区	公顷			6213.00	7071.32	7185.32	6732.21	6811.99	7023.16	7164.03
建成区绿化覆盖率	%			50.25	57.19	58.11	47.64	48.21	49.7	46.87
城区绿地面积	公顷	3351.00	4910.10	5772.00	8533.18	10238.5	11534.7	13442.9	14145.8	15542.2
#城区公园绿地面积	公顷	1060.00	1866.10	1989.00	3359	3593.61	3604.12	5067.57	5532.15	6359.62
城区人均公园绿地面积	平方米			13.67	18.9	19.5	19.7	19.8	19.9	21.23
建成区绿地率	%			43.94	52.61	54.5	46.2	46.76	48.47	45.58
城区公园个数	个	17	26	40	164	197	221	323	370	451



18-5 城市环境卫生

项 目	单 位	2010年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
道路清扫保洁面积	万平方米	2542	3719	4602	4950	5178	5995	6076
#机械化清扫	万平方米	1005	2551	2142	2491	2896	3797	3786
生活垃圾清运量	万吨	62.54	80.16	81.50	87.58	93.13	98.59	118.30
生活垃圾无害化处理量	万吨	57.75	80.16	81.5	87.58	93.13	98.59	118.3
生活垃圾无害化处理厂	座	2	2	3	4	3	3	3
生活垃圾无害化处理率	%	92.34	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
公厕数	座	150	152	195	273	280	305	317
市容环卫专用车辆设备总数	台	291	345	436	601	668	872	905

18-6 城市市政公用设施建设固定资产投资

单位：万元

指 标	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
本年完成投资	270969	309242	266755	1060777	1641708	
供 水	5070	17075	25584	73173	45600	
燃 气	23680	11194	11004	38889	18776	16996
道路桥梁	59046	213593	115507	681806	295974	
排 水	32673	49952	59870	68341	4390	
#污水处理及其再生利用	23864	10500	20550	43500	2453	
园林绿化	19933	8934	35525	30182	12385	916
市容环境卫生	3162	7958	9010	48277	2359	600
#垃圾处理	3050	6402	8528		3744	
其 他	127405	536	10255	120109	1262225	
本年新增固定资产	48526	158105	79214	716581	1413914	

注：本表数据取自《珠海市2019年城市(县城)建设统计报表》。



18-7 环境保护基本情况

指 标	单 位	2010年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
水环境								
废水排放总量	万吨	20193	23687	25110	29329	26552	27246	27453
其中：工业废水排放量	万吨	6125	4936	5934	4379	4382	4297	4127
化学需氧量(COD)排放量	吨	27800	31529	30631	15407	20328	24951	26537
其中：工业废水中COD排放量	吨		6137	5523	2666	1707	1547	1143
氨氮排放量	吨		4422	4281	3113	2454	3057	3239
其中：工业废水中氨氮排放量	吨	2645	516	554	201	101	104	55
大气环境								
空气质量达标(AQI<100)天数	天		321	323	346	322	325	316
工业废气排放总量	亿标立方米	1337	1693	2046	2333	2357	2745	2466
二氧化硫(SO ₂)排放量	吨	35587	20684	21949	3735	3963	4269	3191
其中：工业SO ₂ 排放量	吨	34787	20681	21946	3734	3962	4266	3191
氮氧化物排放量	吨		60031	39877	22163	6704	7253	6598
其中：工业氮氧化物排放量	吨		43095	26000	8525	6662	7196	6519
工业烟(粉)尘排放量	吨	8041	12972	10446	9946	6158	4506	2644
生态环境								
森林面积	公顷	48880	50727	50821	50231	50236	50236	50341
森林覆盖率	%	28.8	29.96	30.01	32.15	32.15	32.16	32.22
活立木蓄积量	立方米	2413016	3092129	3217674	2290660	2292771	2292771	2366427
自然保护区数	个	9	9	9	9	9	9	9
自然保护区面积	公顷	61730	62356	62356	62366	62366	61591.47	61732.77
城市环境								
城区面积*	平方公里	851.96	745.38	745.38	704.82	704.82	704.82	761.69
#建成区面积*	平方公里	123.64	123.64	123.64	141.31	141.31	141.31	152.85
城市污水排放量	万吨	14068	23748	23966.2	26773.11	27103.33	28420.98	30328.6
城市污水处理量	万吨	11912	21404	22935.66	25779.47	26115.91	27397.41	29304.04
城镇污水处理率	%	84.67	90.13	95.7	96.29	96.36	96.4	96.62
城市生活垃圾无害化处理率	%	92.34	100	100	100	100	100	100
工业固体废物								
一般工业固体废物产生量	万吨	274.95	284.63	292.45	245.55	281.39	338.8	276.71
危险废物产生量	吨		105191	125503	128900	175946	214612	230476

注：1.2019年数据为初步数。

2.带*号指标数据取自《珠海市2019年城市(县城)建设统计报表》。

3.2017年起氮氧化物排放量数据未包含机动车。