

镜头常用靶面线对值和像素值对照表

	1/4" Ø 4.5 3.2*2.4	1/3" Ø 6 4.8*3.6	1/2.7" Ø 6.7 5.4*4	1/2.5" Ø 7.2 5.8*4.3	1/2.3" Ø 7.7 6.2*4.6	1/2" Ø 8 6.4*4.8	1/1.8" Ø 8.9 7.2*5.3	2/3" Ø 11 8.8*6.6	1" Ø 16 12.8*9.6
30	2.8	6.2	7.8	9.0	10.3	11.1	13.7	20.9	44.2
40	4.9	11.1	13.8	16.0	18.3	19.7	24.4	37.2	78.6
50	7.7	17.3	21.6	24.9	28.5	30.7	38.2	58.1	123
60	11.1	24.9	31.1	35.9	41.1	44.2	55.0	83.6	177
63	12.2	27.4	34.3	39.6	45.3	48.8	60.6	92.2	195
70	15.1	33.9	42.3	48.9	55.9	60.2	74.8	114	241
80	19.7	44.2	55.3	63.8	73.0	78.6	97.7	149	315
90	24.9	56.0	70.0	80.8	92.4	99.5	124	188	398
100	30.7	69.1	86.4	99.8	114	123	153	232	492
110	37.2	83.6	105	121	138	149	185	281	595
120	44.2	99.5	124	144	164	177	220	335	708
130	51.9	117	146	169	193	208	258	393	831
140	60.2	135	169	196	224	241	299	455	963
150	69.1	156	194	224	257	276	343	523	1106
160	78.6	177	221	255	292	315	391	595	1258
170	88.8	200	250	288	330	355	441	671	1420
180	99.5	224	280	323	370	398	495	753	1593
190	111	250	312	360	412	444	551	839	1774
200	123	276	346	399	456	492	611	929	1966
210	135	305	381	440	503	542	673	1025	2168
220	149	335	418	483	552	595	739	1124	2379
230	163	366	457	528	603	650	807	1229	2600
240	177	398	498	575	657	708	879	1338	2831
250	192	432	540	624	713	768	954	1452	3072
280	241	542	677	782	894	963	1197	1821	3854
300	276	622	778	898	1027	1106	1374	2091	4424

备注：左边一栏是镜头线对值（单位为:lp/mm）；顶上三栏代表常用图像传感器靶面大小（长X宽；单位为：mm）；中间的数值则是像素值（单位为：万像素）