

EF60A/XF60Aモデル投映距離表(投映画面アスペクト比4:3)

投映距離:単位(m)

品名	固定短焦点レンズ	固定短焦点レンズ	固定短焦点レンズ	短焦点ズームレンズ	短焦点ズームレンズ	短焦点ズームレンズ	短焦点ズームレンズ	標準ズームレンズ	標準ズームレンズ	中焦点ズームレンズ	長焦点ズームレンズ	固定長焦点レンズ	長焦点ズームレンズ										
品番	LNS-W07	LNS-W03	LNS-W01Z	LNS-W05	LNS-W06	LNS-W02Z	LNS-W04	LNS-S02Z	LNS-S03	LNS-M01Z	LNS-T02	LNS-T01Z	LNS-T03										
ズーム/フォーカス	固定/手動	固定/手動	固定/手動	1.4倍/電動	1.3倍/電動	1.2倍/電動	1.3倍/電動	1.3倍/電動	1.3倍/電動	1.2倍/電動	1.4倍/電動	固定/手動	1.4倍/手動										
2連スタック投映対応	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○										
焦点距離(mm)	21	30	45	36~50	46~58	52~68	58~76	76~98	97~131	125~162	158~221	253	224~325										
F値	2.5	2.6	2.5	2.0~2.6	2.3~2.8	2.5~2.9	1.7~2.3	2.0~2.3	1.7~2.6	2.0~2.6	2.0~2.9	2.0	2.2~2.5										
レンズ径(mm)	φ145	φ175	φ175	φ130	φ140	φ114	φ122	φ116	φ137	φ95	φ130	φ158	φ169										
質量(Kg)	3.1	3.1	5.7	3.0	3.0	2.2	2.8	1.8	3.7	1.9	3.1	3.8	7.3										
投映光軸比	H1:H2	1:1(固定)	1:1(固定)	約10:0~0:10	約2.5:1~1:2.5	約10:0~0:10	約10:0~0:10	約10:0~0:10	約10:0~0:10	約10:0~0:10	約10:0~0:10	約10:0~0:10	約10:0~0:10										
	W1:W2	1:1(固定)	1:1(固定)	約2:3~3:2	1:1固定	約2:3~3:2	約2:3~3:2	約2:3~3:2	約2:3~3:2	約2:3~3:2	約2:3~3:2	約2:3~3:2	約2:3~3:2										
型	W(m) x H(m)	固定	固定	固定	最短	最長	最短	最長	最短	最長	最短	最長	最短	最長	最短	最長	最短	最長	固定	最短	最長		
30	0.6 x 0.5	-	0.58	0.87	0.7	1.0	-	-	1.0	1.4	1.1	1.5	1.4	1.9	-	-	2.8	3.6	3.6	4.9	5.36	5.1	7.3
40	0.8 x 0.6	-	0.79	1.19	0.9	1.3	1.2	1.5	1.4	1.9	1.5	2.0	2.0	2.6	-	-	3.7	4.7	4.7	6.5	7.16	6.7	9.6
50	1.0 x 0.8	-	1.00	1.51	1.2	1.7	1.5	1.9	1.8	2.3	1.9	2.6	2.5	3.3	-	-	4.6	5.9	5.9	8.1	8.97	8.3	12.0
60	1.2 x 0.9	0.83	1.22	1.83	1.4	2.0	1.8	2.3	2.1	2.8	2.3	3.1	3.0	4.0	-	-	5.4	7.0	7.0	9.7	10.78	9.8	14.3
70	1.4 x 1.1	0.98	1.43	2.15	1.7	2.4	2.1	2.8	2.5	3.3	2.8	3.7	3.6	4.7	-	-	6.3	8.2	8.1	11.3	12.59	11.4	16.6
80	1.6 x 1.2	1.13	1.65	2.47	1.9	2.7	2.4	3.2	2.9	3.8	3.2	4.2	4.1	5.4	5.4	7.3	7.2	9.3	9.3	12.9	14.40	13.0	18.9
90	1.8 x 1.4	1.28	1.86	2.79	2.2	3.1	2.8	3.6	3.3	4.3	3.6	4.7	4.7	6.1	6.1	8.2	8.1	10.5	10.4	14.5	16.21	14.6	21.3
100	2.0 x 1.5	1.43	2.08	3.11	2.4	3.4	3.1	4.0	3.6	4.8	4.0	5.3	5.2	6.8	6.8	9.2	9.0	11.6	11.5	16.0	18.02	16.2	23.6
110	2.2 x 1.7	1.57	2.29	3.43	2.7	3.8	3.4	4.4	4.0	5.2	4.4	5.8	5.7	7.5	7.4	10.1	9.9	12.8	12.7	17.6	19.83	17.8	25.9
120	2.4 x 1.8	1.72	2.50	3.75	2.9	4.1	3.7	4.8	4.4	5.7	4.8	6.4	6.3	8.2	8.1	11.0	10.8	14.0	13.8	19.2	21.63	19.3	28.2
130	2.6 x 2.0	1.87	2.72	4.07	3.2	4.5	4.0	5.2	4.8	6.2	5.2	6.9	6.8	8.9	8.8	12.0	11.7	15.1	14.9	20.8	23.44	20.9	30.6
140	2.8 x 2.1	2.02	2.93	4.39	3.4	4.8	4.3	5.6	5.1	6.7	5.6	7.4	7.4	9.7	9.5	12.9	12.6	16.3	16.1	22.4	25.25	22.5	32.9
150	3.0 x 2.3	2.17	3.15	4.71	3.7	5.2	4.6	6.0	5.5	7.2	6.1	8.0	7.9	10.4	10.2	13.8	13.5	17.4	17.2	24.0	27.06	24.1	35.2
160	3.3 x 2.4	2.32	3.36	5.02	3.9	5.5	5.0	6.4	5.9	7.7	6.5	8.5	8.5	11.1	10.9	14.8	14.4	18.6	18.3	25.6	28.87	25.7	37.6
170	3.5 x 2.6	2.47	3.58	5.34	4.2	5.9	5.3	6.8	6.2	8.2	6.9	9.1	9.0	11.8	11.6	15.7	15.3	19.7	19.5	27.1	30.68	27.2	39.9
180	3.7 x 2.7	2.61	3.79	5.66	4.4	6.3	5.6	7.2	6.6	8.6	7.3	9.6	9.5	12.5	12.3	16.6	16.2	20.9	20.6	28.7	32.49	28.8	42.2
190	3.9 x 2.9	2.76	4.00	5.98	4.7	6.6	5.9	7.6	7.0	9.1	7.7	10.1	10.1	13.2	13.0	17.6	17.1	22.0	21.7	30.3	34.30	30.4	44.5
200	4.1 x 3.0	2.91	4.22	6.30	5.0	7.0	6.2	8.1	7.4	9.6	8.1	10.7	10.6	13.9	13.7	18.5	17.9	23.2	22.8	31.9	36.11	32.0	46.9
210	4.3 x 3.2	3.06	4.43	6.62	5.2	7.3	6.5	8.5	7.7	10.1	8.5	11.2	11.2	14.6	14.4	19.4	18.8	24.4	24.0	33.5	37.91	33.6	49.2
220	4.5 x 3.4	3.21	4.65	6.94	5.5	7.7	6.8	8.9	8.1	10.6	9.0	11.8	11.7	15.3	15.1	20.4	19.7	25.5	25.1	35.1	39.72	35.2	51.5
230	4.7 x 3.5	3.36	4.86	7.26	5.7	8.0	7.1	9.3	8.5	11.1	9.4	12.3	12.2	16.0	15.8	21.3	20.6	26.7	26.2	36.7	41.53	36.7	53.8
240	4.9 x 3.7	3.50	5.08	7.58	6.0	8.4	7.5	9.7	8.9	11.6	9.8	12.8	12.8	16.7	16.5	22.2	21.5	27.8	27.4	38.3	43.34	38.3	56.2
250	5.1 x 3.8	3.65	5.29	7.90	6.2	8.7	7.8	10.1	9.2	12.0	10.2	13.4	13.3	17.4	17.2	23.2	22.4	29.0	28.5	39.8	45.15	39.9	58.5
260	5.3 x 4.0	3.80	5.50	8.22	6.5	9.1	8.1	10.5	9.6	12.5	10.6	13.9	13.9	18.1	17.8	24.1	23.3	30.1	29.6	41.4	46.96	41.5	60.8
270	5.5 x 4.1	3.95	5.72	8.54	6.7	9.4	8.4	10.9	10.0	13.0	11.0	14.5	14.4	18.8	18.5	25.0	24.2	31.3	30.8	43.0	48.77	43.1	63.1
280	5.7 x 4.3	4.10	5.93	8.86	7.0	9.8	8.7	11.3	10.3	13.5	11.4	15.0	15.0	19.5	19.2	26.0	25.1	32.4	31.9	44.6	50.58	44.7	65.5
290	5.9 x 4.4	4.25	6.15	9.18	7.2	10.1	9.0	11.7	10.7	14.0	11.8	15.5	15.5	20.2	19.9	26.9	26.0	33.6	33.0	46.2	52.39	46.2	67.8
300	6.1 x 4.6	4.40	6.36	9.50	7.5	10.5	9.3	12.1	11.1	14.5	12.3	16.1	16.0	20.9	20.6	27.8	26.9	34.8	34.2	47.8	54.19	47.8	70.1
310	6.3 x 4.7	4.54	6.58	9.81	7.7	10.8	9.7	12.5	11.5	14.9	12.7	16.6	16.6	21.6	21.3	28.8	27.8	35.9	35.3	49.4	56.00	49.4	72.4
320	6.5 x 4.9	4.69	6.79	10.13	8.0	11.2	10.0	12.9	11.8	15.4	13.1	17.2	17.1	22.3	22.0	29.7	28.7	37.1	36.4	50.9	57.81	51.0	74.8
330	6.7 x 5.0	4.84	7.00	10.45	8.2	11.5	10.3	13.4	12.2	15.9	13.5	17.7	17.7	23.0	22.7	30.6	29.5	38.2	37.6	52.5	59.62	52.6	77.1
340	6.9 x 5.2	4.99	7.22	10.77	8.5	11.9	10.6	13.8	12.6	16.4	13.9	18.2	18.2	23.7	23.4	31.6	30.4	39.4	38.7	54.1	61.43	54.1	79.4
350	7.1 x 5.3	5.14	7.43	11.09	8.7	12.2	10.9	14.2	13.0	16.9	14.3	18.8	18.7	24.4	24.1	32.5	31.3	40.5	39.8	55.7	63.24	55.7	81.7
360	7.3 x 5.5	5.29	7.65	11.41	9.0	12.6	11.2	14.6	13.3	17.4	14.7	19.3	19.3	25.1	24.8	33.4	32.2	41.7	40.9	57.3	65.05	57.3	84.1
370	7.5 x 5.6	5.44	7.86	11.73	9.2	12.9	11.5	15.0	13.7	17.9	15.2	19.9	19.8	25.8	25.5	34.4	33.1	42.8	42.1	58.9	66.86	58.9	86.4
380	7.7 x 5.8	5.58	8.07	12.05	9.5	13.3	11.9	15.4	14.1	18.3	15.6	20.4	20.4	26.5	26.2	35.3	34.0	44.0	43.2	60.5	68.66	60.5	88.7
390	7.9 x 5.9	5.73	8.29	12.37	9.7	13.7	12.2	15.8	14.4	18.8	16.0	20.9	20.9	27.2	26.9	36.2	34.9	45.2	44.3	62.0	70.47	62.1	91.0
400	8.1 x 6.1	5.88	8.50	12.69	10.0	14.0	12.5	16.2	14.8	19.3	16.4	21.5	21.5	28.0	27.6	37.2	35.8	46.3	45.5	63.6	72.28	63.6	93.4
410	8.3 x 6.2	-	8.72	13.01	10.2	14.4	12.8	16.6	15.2	19.8	16.8	22.0	22.0	28.7	28.2	38.1	36.7	47.5	46.6	65.2	74.09	65.2	95.7
420	8.5 x 6.4	-	8.93	13.33	10.5	14.7	13.1	17.0	15.6	20.3	17.2	22.6	22.5	29.4	28.9	39.0	37.6	48.6	47.7	66.8	75.90	66.8	98.0
430	8.7 x 6.6	-	9.15	13.65	10.7	15.1	13.4	17.4	15.9	20.8	17.6	23.1	23.1	30.1	29.6	40.0	38.5	49.8	48.9	68.4	77.71	68.4	100.3
440	8.9 x 6.7	-	9.36	13.97	11.0	15.4	13.7	17.8	16.3	21.2	18.0	23.6	23.6	30.8	30.3	40.9	39.4	50.9	50.0	70.0	79.52	70.0	102.7
450	9.1 x 6.9	-	9.57	14.28	11.3	15.8	14.0	18.2	16.7	21.7	18.5	24.2	24.2	31.5	31.0	41.9	40.3	52.1	51.1	71.6	81.33	71.6	105.0
460	9.3 x 7.0	-	9.79	14.60	11.5	16.1	14.4	18.7	17.1	22.2	18.9	24.7	24.7	32.2	31.7	42.8	41.2	53.2	52.3	73.2	83.14	73.1	107.3
470	9.6 x 7.2	-	10.00	14.92	11.8	16.5	14.7	19.1	17.4	22.7	19.3	25.2	25.2	32.9	32.4	43.7	42.0	54.4	53.4	74.7	84.94	74.7	109.6
480	9.8 x 7.3	-	10.22	15.24	12.0	16.8	15.0	19.5	17.8	23.2	19.7	25.8	25.8	33.6	33.1	44.7	42.9	55.6	54.5	76.3	86.75	76.3	112.0
490	10.0 x 7.5	-	10.43	15.56	12.3	17.2	15.3	19.9	18.2	23.7	20.1	26.3	26.3	34.3	33.8	45.6	43.8	56.7	55.7	77.9	88.56	77.9	114.3
500	10.2 x 7.6	-	10.65	15.88	12.5	17.5	15.6	20.3	18.5	24.2	20.5	26.9	26.9	35.0	34.5	46.5	44.7	57.9	56.8	79.5	90.37	79.5	116.6

*投映距離はレンズ設計仕様