

投写レンズごとの投写距離

記載の投写距離は±5%の誤差が発生します。

また、[幾何学歪補正] 使用時は、所定の画面サイズよりも小さくなる方向で補正されます。

■ 画面アスペクト比 16:10 のとき

(単位：m)

レンズタイプ			標準ズームレンズ		別売品レンズ							
					固定焦点レンズ			超短焦点ズームレンズ		短焦点ズームレンズ		
投写レンズ品番			—		ET-DLE030 ^{*2}		ET-DLE055	ET-DLE085		ET-DLE150		
スローレシオ ^{*1}			1.8-2.5:1		0.40:1		0.8:1	0.8-1.0:1		1.4-2.0:1		
投写画面サイズ			投写距離 (L)		投写距離 (L1)	プロジェクターとスクリーンの距離			投写距離 (L)			
対角 (SD)	高さ (SH)	幅 (SW)	最短 (LW)	最長 (LT)		(L4)	(A1)	固定	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)
1.27 (50型)	0.673	1.077	1.91	2.70	—	—	—	0.87	0.87	1.09	1.45	2.12
1.52 (60型)	0.808	1.292	2.31	3.26	—	—	—	1.06	1.05	1.32	1.75	2.55
1.78 (70型)	0.942	1.508	2.71	3.81	—	—	—	1.24	1.23	1.54	2.05	2.98
2.03 (80型)	1.077	1.723	3.11	4.37	—	—	—	1.42	1.42	1.77	2.35	3.42
2.29 (90型)	1.212	1.939	3.50	4.92	—	—	—	1.61	1.60	2.00	2.65	3.85
2.54 (100型)	1.346	2.154	3.90	5.48	0.86	0.16	0.59	1.79	1.78	2.22	2.95	4.28
3.05 (120型)	1.615	2.585	4.70	6.59	1.03	0.33	0.72	2.16	2.15	2.68	3.55	5.15
3.81 (150型)	2.019	3.231	5.89	8.25	1.29	0.58	0.92	2.71	2.70	3.36	4.45	6.45
5.08 (200型)	2.692	4.308	7.88	11.03	1.71	1.01	1.25	3.63	3.61	4.49	5.95	8.61
6.35 (250型)	3.365	5.385	9.86	13.81	2.14	1.44	1.58	—	4.53	5.62	7.45	10.78
7.62 (300型)	4.039	6.462	11.85	16.58	2.57	1.86	1.91	—	5.45	6.76	8.95	12.95
8.89 (350型)	4.712	7.539	13.84	19.36	3.00	2.29	2.24	—	6.36	7.89	10.46	15.11
10.16 (400型)	5.385	8.616	15.83	22.13	—	—	—	—	7.28	9.02	11.96	17.28
12.70 (500型)	6.731	10.770	19.80	27.68	—	—	—	—	9.11	11.29	14.96	21.61
15.24 (600型)	8.077	12.923	23.78	33.23	—	—	—	—	10.94	13.55	17.96	25.94

レンズタイプ			別売品レンズ						高さ位置 (H) ^{*3}	
			中焦点ズームレンズ		長焦点ズームレンズ		超長焦点ズームレンズ			
投写レンズ品番			ET-DLE250		ET-DLE350		ET-DLE450		標準ズームレンズ /ET-DLE085/ ET-DLE150/ ET-DLE250/ ET-DLE350/ ET-DLE450	ET-DLE055 (固定)
スローレシオ ^{*1}			2.4-3.8:1		3.8-5.7:1		5.6-9.0:1			
投写画面サイズ			投写距離 (L)							
対角 (SD)	高さ (SH)	幅 (SW)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)		
1.27 (50型)	0.673	1.077	2.54	4.06	4.00	6.11	5.96	9.59	-0.07 ~ 0.44	0.34
1.52 (60型)	0.808	1.292	3.07	4.89	4.83	7.36	7.21	11.57	-0.08 ~ 0.53	0.40
1.78 (70型)	0.942	1.508	3.59	5.72	5.65	8.61	8.46	13.55	-0.09 ~ 0.62	0.47
2.03 (80型)	1.077	1.723	4.12	6.55	6.48	9.86	9.71	15.53	-0.11 ~ 0.71	0.54
2.29 (90型)	1.212	1.939	4.64	7.38	7.31	11.11	10.96	17.51	-0.12 ~ 0.80	0.61
2.54 (100型)	1.346	2.154	5.16	8.20	8.13	12.36	12.21	19.49	-0.13 ~ 0.89	0.67
3.05 (120型)	1.615	2.585	6.21	9.86	9.79	14.86	14.72	23.45	-0.16 ~ 1.07	0.81
3.81 (150型)	2.019	3.231	7.79	12.35	12.27	18.61	18.47	29.38	-0.20 ~ 1.33	1.01
5.08 (200型)	2.692	4.308	10.41	16.49	16.40	24.85	24.73	39.28	-0.27 ~ 1.78	1.35
6.35 (250型)	3.365	5.385	13.03	20.63	20.53	31.10	30.99	49.17	-0.34 ~ 2.22	—
7.62 (300型)	4.039	6.462	15.65	24.77	24.67	37.34	37.25	59.06	-0.40 ~ 2.67	—
8.89 (350型)	4.712	7.539	18.28	28.91	28.80	43.59	43.51	68.96	-0.47 ~ 3.11	—
10.16 (400型)	5.385	8.616	20.90	33.05	32.94	49.84	49.76	78.85	-0.54 ~ 3.55	—
12.70 (500型)	6.731	10.770	26.14	41.34	41.20	62.33	62.28	98.64	-0.67 ~ 4.44	—
15.24 (600型)	8.077	12.923	31.39	49.62	49.47	74.82	74.80	118.42	-0.81 ~ 5.33	—

*1 スローレシオは、投写画面サイズ80型投写時の値を基準にしています。固定焦点レンズ (品番：ET-DLE030) を装着している場合は、投写画面サイズ100型投写時の値を基準にしています。

*2 固定焦点レンズ (品番：ET-DLE030) を装着している場合は、スクリーンとプロジェクターの投写関係が、他のレンズと異なります。詳しくは、「固定焦点レンズ (品番：ET-DLE030) の場合」(P.28ページ) をご覧ください。

*3 固定焦点レンズ (品番：ET-DLE055) を装着している場合は、レンズシフトが使用できないため、高さ位置 (H) は SH/2 になります。

■ 画面アスペクト比 16 : 9 のとき

(単位 : m)

レンズタイプ			標準ズームレンズ		別売品レンズ									
					固定焦点レンズ			超短焦点ズームレンズ		短焦点ズームレンズ				
投写レンズ品番			—		ET-DLE030*2			ET-DLE055	ET-DLE085		ET-DLE150			
スローレシオ*1			1.8-2.5 : 1		0.40 : 1			0.8 : 1	0.8-1.0 : 1		1.4-2.0 : 1			
投写画面サイズ			投写距離 (L)		投写距離 (L1)			プロジェクターとスクリーンの距離 (L4) (A1)		投写距離 (L)				
										固定	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)
対角 (SD)	高さ (SH)	幅 (SW)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	固定	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	
1.27 (50型)	0.623	1.107	1.97	2.78	—	—	—	—	0.90	0.89	1.12	1.49	2.18	
1.52 (60型)	0.747	1.328	2.38	3.35	—	—	—	—	1.09	1.08	1.35	1.80	2.62	
1.78 (70型)	0.872	1.550	2.79	3.92	—	—	—	—	1.27	1.27	1.59	2.11	3.07	
2.03 (80型)	0.996	1.771	3.19	4.49	—	—	—	—	1.46	1.46	1.82	2.42	3.51	
2.29 (90型)	1.121	1.992	3.60	5.06	—	—	—	—	1.65	1.65	2.05	2.72	3.96	
2.54 (100型)	1.245	2.214	4.01	5.63	0.88	0.18	0.67	—	1.84	1.83	2.29	3.03	4.40	
3.05 (120型)	1.494	2.657	4.83	6.77	1.06	0.35	0.82	—	2.22	2.21	2.75	3.65	5.29	
3.81 (150型)	1.868	3.321	6.05	8.49	1.32	0.62	1.05	—	2.79	2.78	3.45	4.58	6.63	
5.08 (200型)	2.491	4.428	8.10	11.34	1.76	1.06	1.42	—	3.73	3.72	4.61	6.12	8.86	
6.35 (250型)	3.113	5.535	10.14	14.19	2.20	1.50	1.79	—	—	4.66	5.78	7.66	11.08	
7.62 (300型)	3.736	6.641	12.18	17.04	2.64	1.94	2.17	—	—	5.60	6.94	9.21	13.31	
8.89 (350型)	4.358	7.748	14.23	19.90	3.08	2.38	2.54	—	—	6.54	8.11	10.75	15.53	
10.16 (400型)	4.981	8.855	16.27	22.75	—	—	—	—	—	7.48	9.27	12.29	17.76	
12.70 (500型)	6.226	11.069	20.35	28.45	—	—	—	—	—	9.36	11.60	15.38	22.21	
15.24 (600型)	7.472	13.283	24.44	34.16	—	—	—	—	—	11.24	13.93	18.46	26.66	

レンズタイプ			別売品レンズ						高さ位置 (H) *3	
			中焦点ズームレンズ		長焦点ズームレンズ		超長焦点ズームレンズ			
投写レンズ品番			ET-DLE250		ET-DLE350		ET-DLE450		標準ズームレンズ / ET-DLE085 / ET-DLE150 / ET-DLE250 / ET-DLE350 / ET-DLE450	
スローレシオ*1			2.4-3.8 : 1		3.8-5.7 : 1		5.6-9.0 : 1			
投写画面サイズ			投写距離 (L)						ET-DLE055 (固定)	
			最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)		
対角 (SD)	高さ (SH)	幅 (SW)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)
1.27 (50型)	0.623	1.107	2.62	4.18	4.11	6.29	6.13	9.87	-0.14 ~ 0.46	0.31
1.52 (60型)	0.747	1.328	3.15	5.03	4.96	7.57	7.42	11.90	-0.16 ~ 0.55	0.37
1.78 (70型)	0.872	1.550	3.69	5.88	5.81	8.85	8.70	13.94	-0.19 ~ 0.64	0.44
2.03 (80型)	0.996	1.771	4.23	6.73	6.66	10.14	9.99	15.97	-0.22 ~ 0.73	0.50
2.29 (90型)	1.121	1.992	4.77	7.58	7.51	11.42	11.28	18.00	-0.25 ~ 0.82	0.56
2.54 (100型)	1.245	2.214	5.31	8.43	8.36	12.71	12.56	20.04	-0.27 ~ 0.91	0.62
3.05 (120型)	1.494	2.657	6.39	10.14	10.06	15.27	15.14	24.11	-0.33 ~ 1.10	0.75
3.81 (150型)	1.868	3.321	8.01	12.69	12.61	19.13	18.99	30.21	-0.41 ~ 1.37	0.93
5.08 (200型)	2.491	4.428	10.70	16.95	16.86	25.55	25.43	40.38	-0.55 ~ 1.83	1.25
6.35 (250型)	3.113	5.535	13.40	21.21	21.11	31.97	31.86	50.54	-0.68 ~ 2.28	—
7.62 (300型)	3.736	6.641	16.09	25.46	25.36	38.39	38.29	60.71	-0.82 ~ 2.74	—
8.89 (350型)	4.358	7.748	18.79	29.72	29.61	44.81	44.72	70.88	-0.96 ~ 3.20	—
10.16 (400型)	4.981	8.855	21.48	33.98	33.86	51.23	51.16	81.05	-1.10 ~ 3.65	—
12.70 (500型)	6.226	11.069	26.87	42.49	42.35	64.07	64.02	101.39	-1.37 ~ 4.57	—
15.24 (600型)	7.472	13.283	32.26	51.00	50.85	76.91	76.88	121.73	-1.64 ~ 5.48	—

*1 スローレシオは、投写画面サイズ 80 型投写時の値を基準にしています。固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE030) を装着している場合は、投写画面サイズ 100 型投写時の値を基準にしています。

*2 固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE030) を装着している場合は、スクリーンとプロジェクターの投写関係が、他のレンズと異なります。詳しくは、「固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE030) の場合」 (P. 28 ページ) をご覧ください。

*3 固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE055) を装着している場合は、レンズシフトが使用できないため、高さ位置 (H) は SH/2 になります。

■ 画面アスペクト比 4 : 3 のとき

(単位 : m)

レンズタイプ			標準ズームレンズ		別売品レンズ							
					固定焦点レンズ			超短焦点ズームレンズ		短焦点ズームレンズ		
投写レンズ品番			—		ET-DLE030 ^{*2}			ET-DLE055	ET-DLE085		ET-DLE150	
スローレシオ ^{*1}			2.2-3.0 : 1		0.48 : 1			1.0 : 1	1.0-1.2 : 1		1.6-2.4 : 1	
投写画面サイズ			投写距離 (L)		投写距離 (L)			投写距離 (L)				
					最短 (LW)	最長 (LT)	プロジェクターとスクリーンの距離		固定	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)
対角 (SD)	高さ (SH)	幅 (SW)	投写距離 (L1)	(L4)			(A1)					
1.27 (50型)	0.762	1.016	2.18	3.07	—	—	—	0.99	0.99	1.24	1.65	2.40
1.52 (60型)	0.914	1.219	2.63	3.70	—	—	—	1.20	1.20	1.50	1.99	2.89
1.78 (70型)	1.067	1.422	3.08	4.33	—	—	—	1.41	1.40	1.75	2.33	3.38
2.03 (80型)	1.219	1.626	3.53	4.95	—	—	—	1.62	1.61	2.01	2.67	3.87
2.29 (90型)	1.372	1.829	3.98	5.58	—	—	—	1.82	1.82	2.26	3.00	4.36
2.54 (100型)	1.524	2.032	4.42	6.21	0.97	0.27	0.67	2.03	2.03	2.52	3.34	4.85
3.05 (120型)	1.829	2.438	5.32	7.47	1.17	0.46	0.82	2.45	2.44	3.03	4.02	5.83
3.81 (150型)	2.286	3.048	6.67	9.35	1.46	0.75	1.05	3.07	3.06	3.80	5.04	7.31
5.08 (200型)	3.048	4.064	8.92	12.49	1.94	1.24	1.42	4.11	4.10	5.09	6.74	9.76
6.35 (250型)	3.810	5.080	11.17	15.64	2.42	1.72	1.79	—	5.13	6.37	8.44	12.21
7.62 (300型)	4.572	6.096	13.42	18.78	2.91	2.20	2.17	—	6.17	7.65	10.14	14.66
8.89 (350型)	5.334	7.112	15.67	21.92	3.39	2.69	2.54	—	7.21	8.93	11.84	17.11
10.16 (400型)	6.096	8.128	17.92	25.06	—	—	—	—	8.24	10.22	13.54	19.56
12.70 (500型)	7.620	10.160	22.42	31.34	—	—	—	—	10.31	12.78	16.94	24.47
15.24 (600型)	9.144	12.192	26.92	37.63	—	—	—	—	12.39	15.35	20.34	29.37

レンズタイプ			別売品レンズ						高さ位置 (H) ^{*3}	
			中焦点ズームレンズ		長焦点ズームレンズ		超長焦点ズームレンズ			
投写レンズ品番			ET-DLE250		ET-DLE350		ET-DLE450		標準ズームレンズ /ET-DLE085/ ET-DLE150/ ET-DLE250/ ET-DLE350/ ET-DLE450	ET-DLE055 (固定)
スローレシオ ^{*1}			2.9-4.6 : 1		4.5-6.9 : 1		6.8-10.8 : 1			
投写画面サイズ			投写距離 (L)							
			最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)	最短 (LW)	最長 (LT)		
対角 (SD)	高さ (SH)	幅 (SW)								
1.27 (50型)	0.762	1.016	2.89	4.61	4.54	6.94	6.78	10.90	-0.08 ~ 0.50	0.38
1.52 (60型)	0.914	1.219	3.48	5.55	5.48	8.35	8.20	13.14	-0.09 ~ 0.60	0.46
1.78 (70型)	1.067	1.422	4.08	6.48	6.42	9.76	9.61	15.38	-0.11 ~ 0.70	0.53
2.03 (80型)	1.219	1.626	4.67	7.42	7.35	11.18	11.03	17.62	-0.12 ~ 0.80	0.61
2.29 (90型)	1.372	1.829	5.26	8.36	8.29	12.59	12.45	19.86	-0.14 ~ 0.91	0.69
2.54 (100型)	1.524	2.032	5.86	9.30	9.22	14.01	13.87	22.10	-0.15 ~ 1.01	0.76
3.05 (120型)	1.829	2.438	7.04	11.17	11.09	16.83	16.70	26.58	-0.18 ~ 1.21	0.91
3.81 (150型)	2.286	3.048	8.82	13.98	13.90	21.08	20.95	33.30	-0.23 ~ 1.51	1.14
5.08 (200型)	3.048	4.064	11.79	18.67	18.58	28.15	28.03	44.49	-0.30 ~ 2.01	1.52
6.35 (250型)	3.810	5.080	14.76	23.36	23.26	35.22	35.12	55.69	-0.38 ~ 2.51	—
7.62 (300型)	4.572	6.096	17.73	28.05	27.94	42.29	42.20	66.89	-0.46 ~ 3.02	—
8.89 (350型)	5.334	7.112	20.70	32.74	32.62	49.36	49.28	78.09	-0.53 ~ 3.52	—
10.16 (400型)	6.096	8.128	23.67	37.42	37.30	56.43	56.37	89.29	-0.61 ~ 4.02	—
12.70 (500型)	7.620	10.160	29.60	46.80	46.65	70.57	70.53	111.68	-0.76 ~ 5.03	—
15.24 (600型)	9.144	12.192	35.54	56.17	56.01	84.71	84.70	134.08	-0.91 ~ 6.04	—

*1 スローレシオは、投写画面サイズ 80 型投写時の値を基準にしています。固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE030) を装着している場合は、投写画面サイズ 100 型投写時の値を基準にしています。
 *2 固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE030) を装着している場合は、スクリーンとプロジェクターの投写関係が、他のレンズと異なります。詳しくは、「固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE030) の場合」 (P. 28 ページ) をご覧ください。
 *3 固定焦点レンズ (品番 : ET-DLE055) を装着している場合は、レンズシフトが使用できないため、高さ位置 (H) は SH/2 になります。