HIKMICRO　画角表

M31

撮影範囲の早見表

解像度	1m先の撮影範囲	1m先の1画素
384×288	0.72×0.54 m	1.87 mm

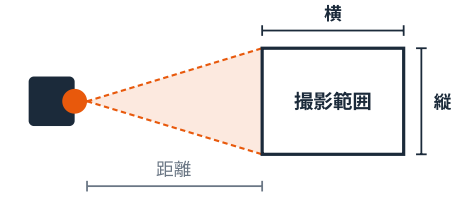


距離別の撮影範囲

距離（m）	横（m）	縦（m）	1画素（mm）
0.1	0.07	0.05	0.19
0.5	0.36	0.27	0.94
1	0.72	0.54	1.87
2	1.44	1.08	3.74
3	2.15	1.62	5.61
4	2.87	2.15	7.48
5	3.59	2.69	9.35
6	4.31	3.23	11.22
7	5.03	3.77	13.09
8	5.74	4.31	14.96
9	6.46	4.85	16.83
10	7.18	5.39	18.70
20	14.36	10.77	37.40
30	21.54	16.16	56.10
40	28.72	21.54	74.80
50	35.90	26.93	93.50
100	71.81	53.86	187.00
200	143.62	107.71	374.00

HOW TO READ

1m 離れて撮影すると
横 0.72m × 縦 0.54m
の範囲が写ります。
（1画素は約 1.87mm）



・数値は計算上の理論値です。実際の撮影範囲はレンズや設定により多少異なります。
・横・縦は「1画素の大きさ × 画素数」で算出しています。
・小さな対象を正確に測るには、対象が数画素以上になる距離でご使用ください。
・表の最初の行は、このカメラの最小検知距離（10cm）です。