

# 屋外照明器具特性

品番(品名)	XYG0012NK																			
光源	LED5000_70_690 x1	690.0 lm																		
管理番号	K0172103(4)DR1																			
JISC8131-1999 による配光形式																				
器具効率	100.0%	直下光度	0.0 cd/1000lm																	
上方光束	18.4%	最大光度	233.5 cd/1000lm																	
下方光束	81.7%																			
鉛直角	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°	
=0°鉛直面	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34	
90°	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34	
180°	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34	
270°	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34	
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	0	1	2	4	16	77	135	168	200	233	231	217	196	162	116	89	63	43	34	

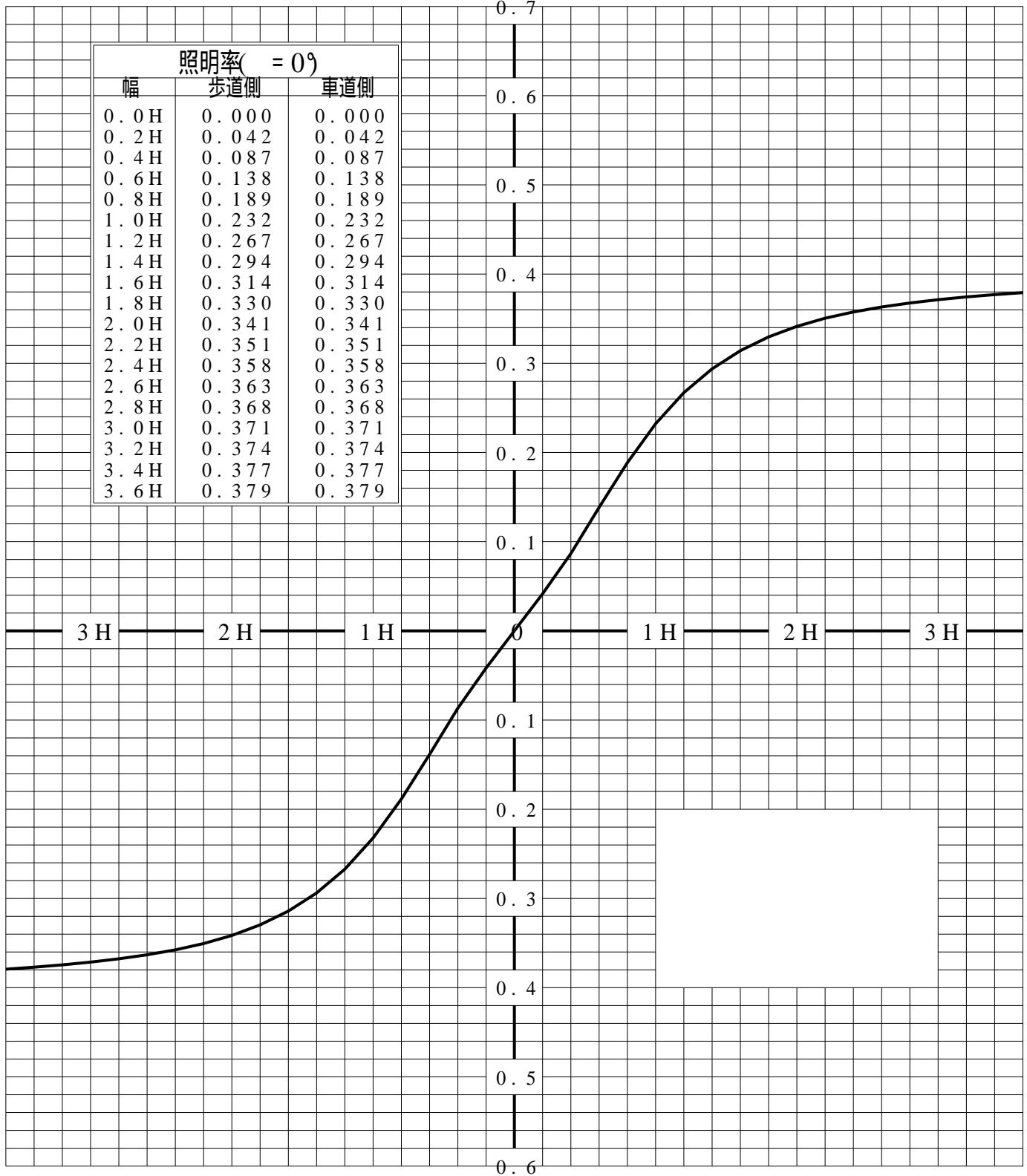


# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYG0012NK	光源	LED5000_70_690 ×1
管理番号	K0172103 (4)DR 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

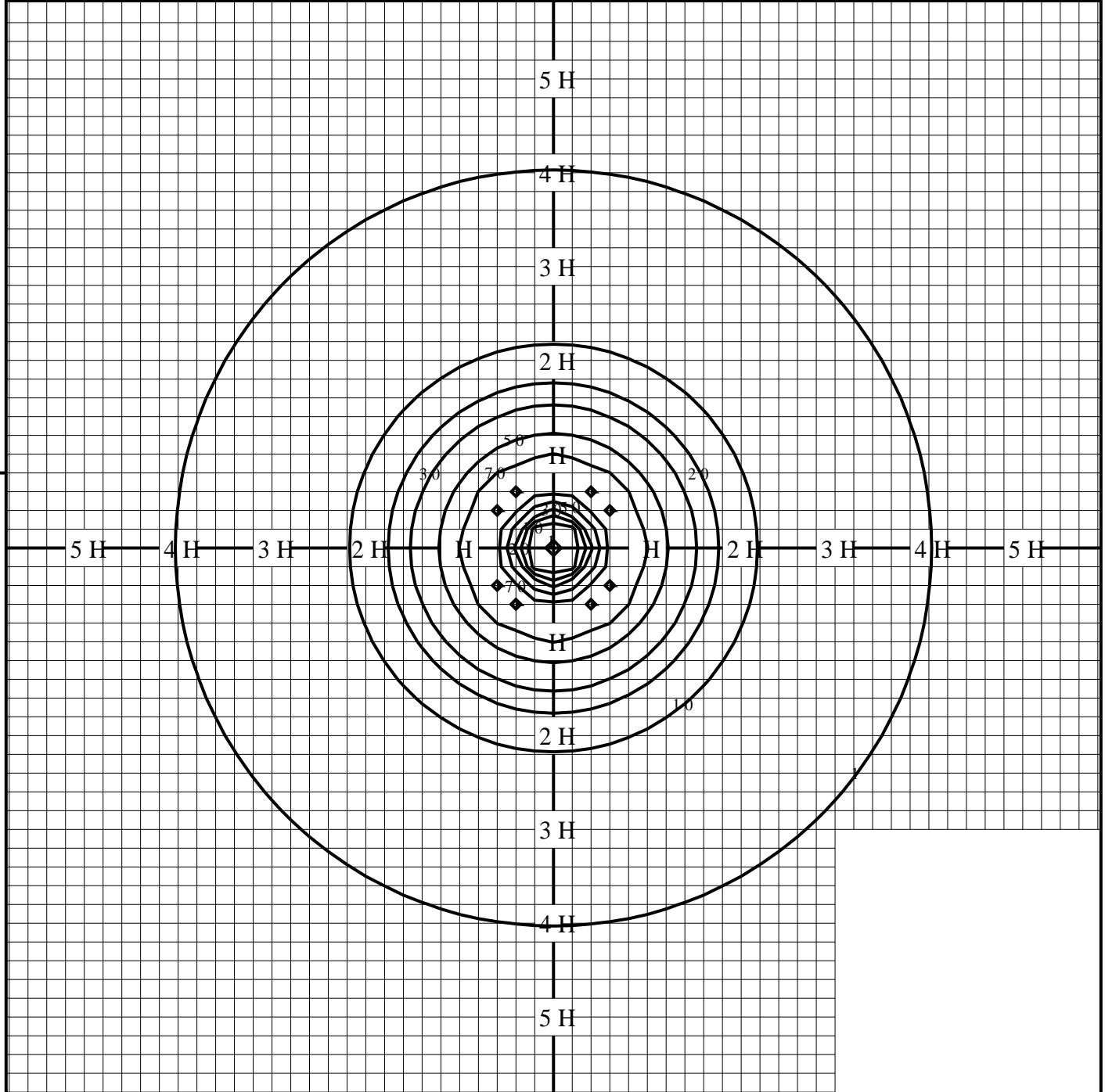


幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.042	0.042
0.4H	0.087	0.087
0.6H	0.138	0.138
0.8H	0.189	0.189
1.0H	0.232	0.232
1.2H	0.267	0.267
1.4H	0.294	0.294
1.6H	0.314	0.314
1.8H	0.330	0.330
2.0H	0.341	0.341
2.2H	0.351	0.351
2.4H	0.358	0.358
2.6H	0.363	0.363
2.8H	0.368	0.368
3.0H	0.371	0.371
3.2H	0.374	0.374
3.4H	0.377	0.377
3.6H	0.379	0.379

歩道側 ← → 車道側

# 等照度曲線

品番(品名)	XYG0012NK	全光束	690 lm
光源	LED5000_70_690 x1	保守率	1.00
		取付高さ	0.9 m
		取付角度	0.0°
管理番号	K0172103(4)DR1	最大照度	79.1 lx



◆ 印は最大照度の位置を示す。

単位：lx

取付高さが異なる場合は照度の値に下表の補正係数を掛けて下さい。

H：取付高さ

取付高さ	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m
補正係数	0.810	0.202	0.090	0.050	0.032	0.022	0.016	0.012	0.010	0.008