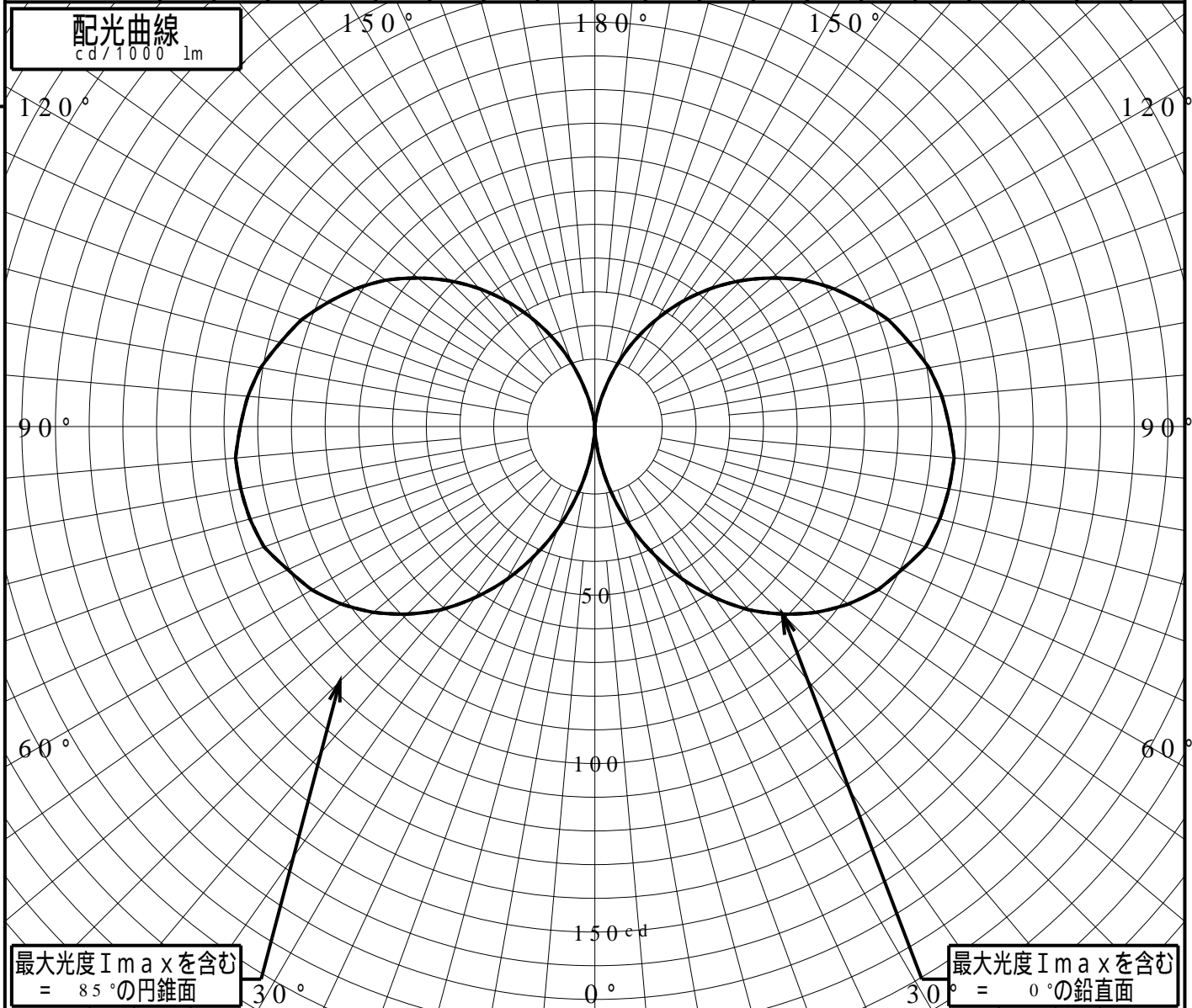


# 屋外照明器具特性

品番(品名)	XYG0015R																		
光源	LED2700_70_420 x1	420.0 lm																	
管理番号	K0172105(5)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	46.3%	最大光度	107.0 cd/1000lm																
下方光束	53.7%																		
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	4	12	22	32	42	52	61	70	78	85	91	96	100	104	105	106	106	105
90°	0	4	12	22	32	42	52	61	70	78	85	91	96	100	104	105	106	106	105
180°	0	4	12	22	32	42	52	61	70	78	85	91	96	100	104	105	106	106	105
270°	0	4	12	22	32	42	52	61	70	78	85	91	96	100	104	105	106	106	105
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	0	4	12	22	32	42	52	61	70	78	85	91	96	100	104	105	106	106	105



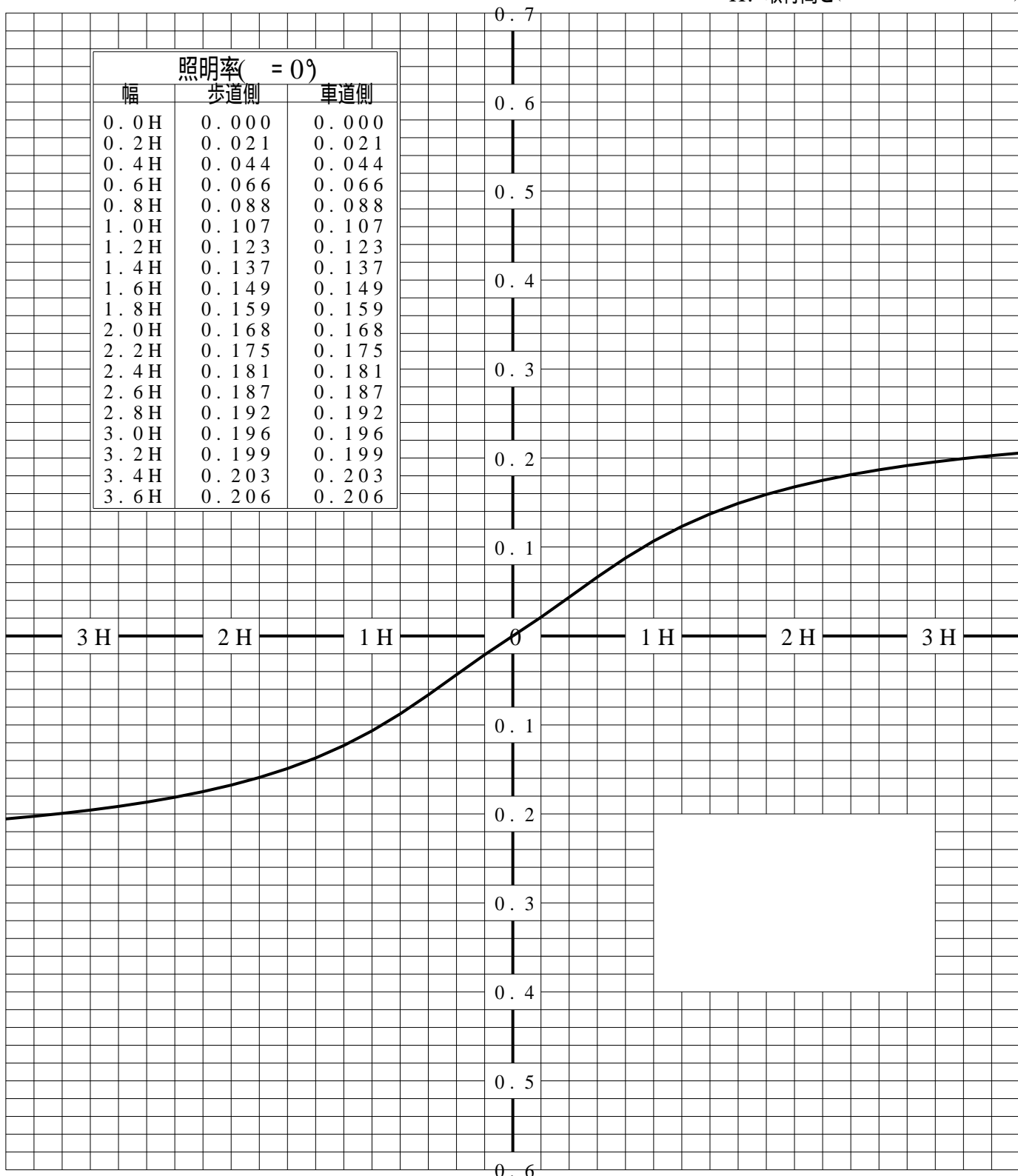
# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYG0015R	光源	LED2700_70_420 ×1
管理番号	K0172105 (5)DR 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

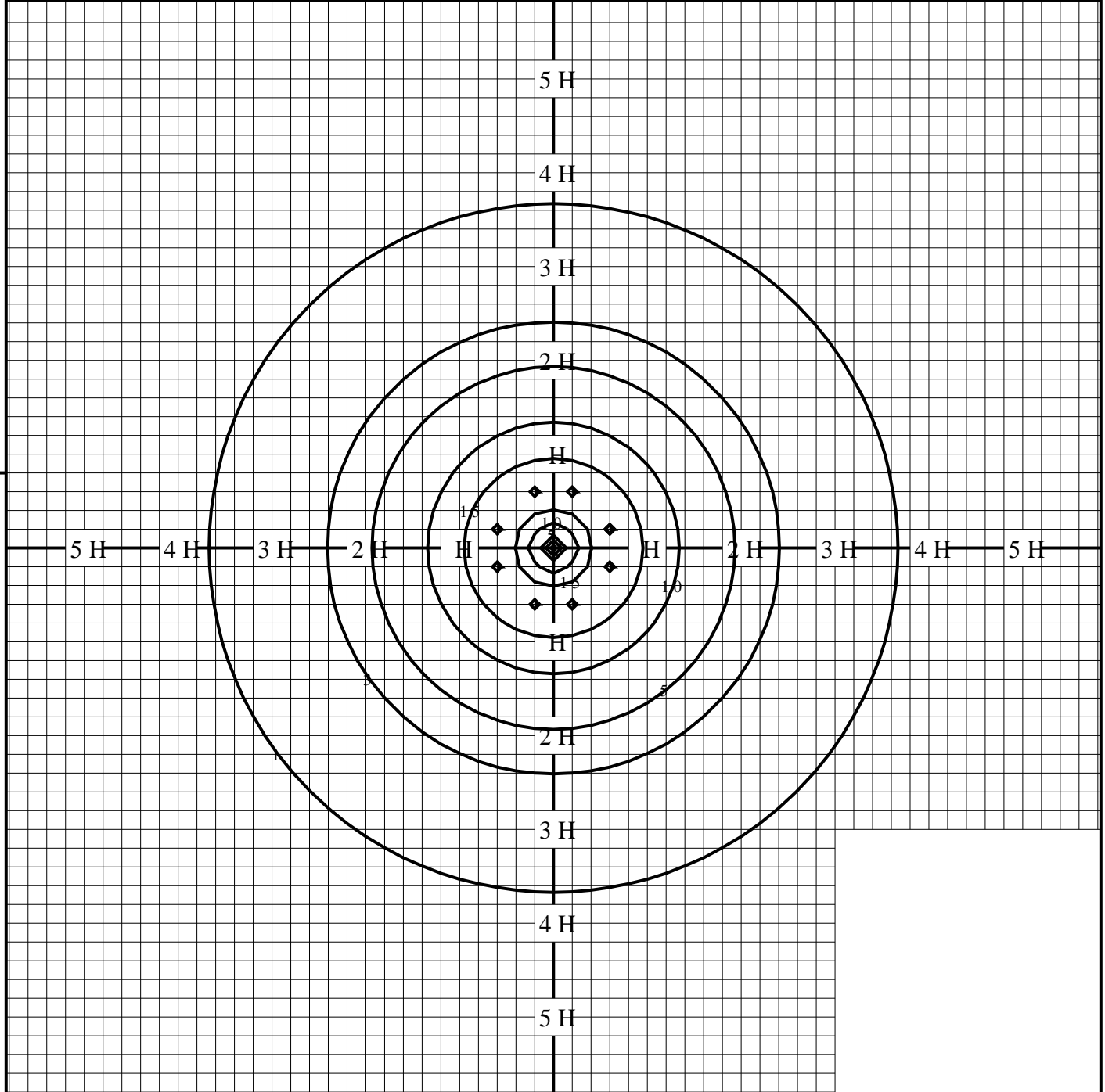
照明率( = 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.021	0.021
0.4H	0.044	0.044
0.6H	0.066	0.066
0.8H	0.088	0.088
1.0H	0.107	0.107
1.2H	0.123	0.123
1.4H	0.137	0.137
1.6H	0.149	0.149
1.8H	0.159	0.159
2.0H	0.168	0.168
2.2H	0.175	0.175
2.4H	0.181	0.181
2.6H	0.187	0.187
2.8H	0.192	0.192
3.0H	0.196	0.196
3.2H	0.199	0.199
3.4H	0.203	0.203
3.6H	0.206	0.206



歩道側 ← → 車道側

# 等照度曲線

品番(品名)	XYG0015R	全光束	420 lm
		保守率	1.00
光源	LED2700_70_420 x1	取付高さ	0.9 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0172105(5)DR1	最大照度	17.8 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