

屋外照明器具特性

品番(品名)

NNY22130Z

光源

LED5000_70_7625 ×1 7625.0 lm

管理番号

K0170333(0)DR1

JISC8131-1999
による配光形式

器具効率

98.7%

直下光度

185.2 cd/1000lm

上方光束

2.1%

下方光束

96.6%

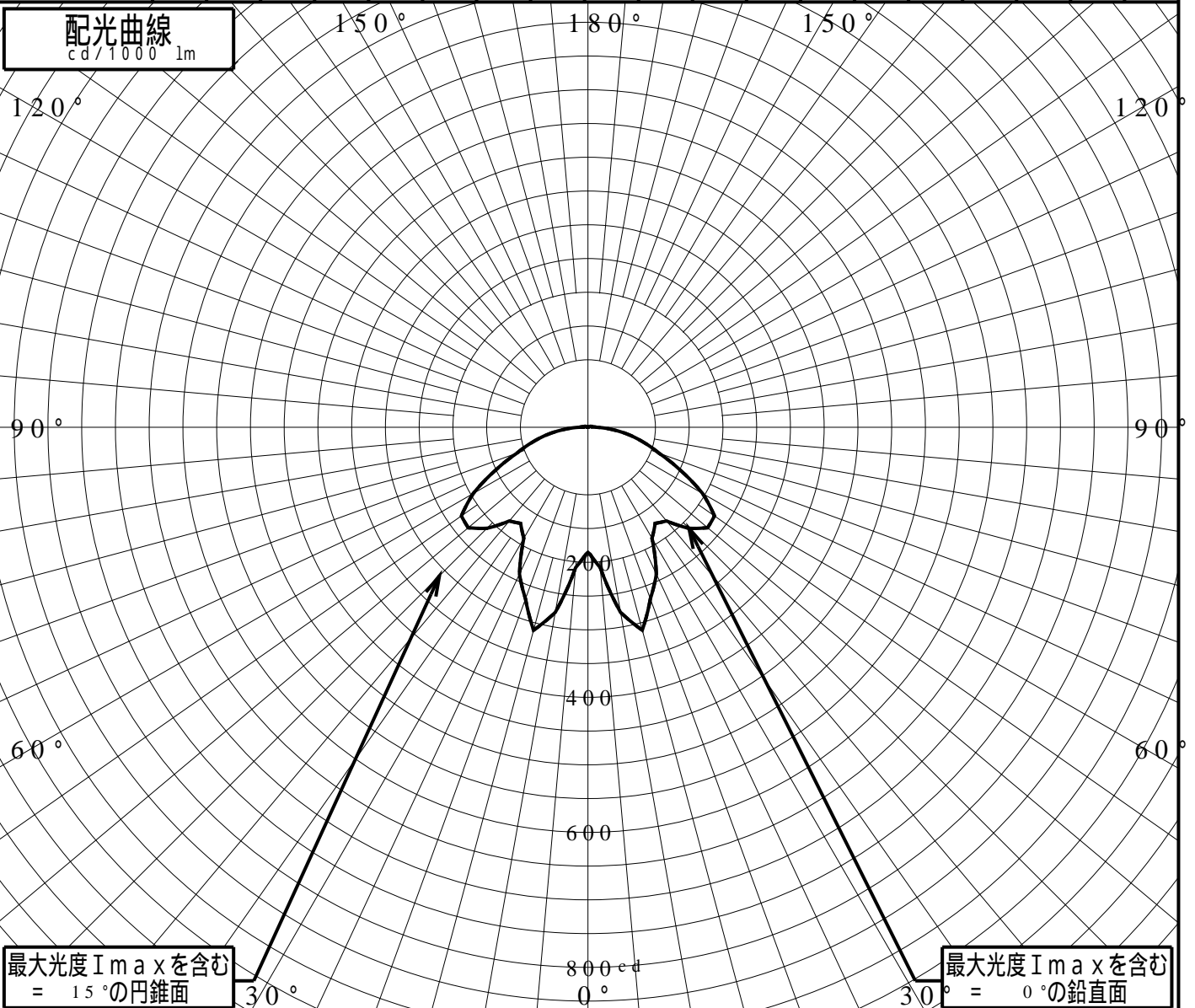
最大光度

311.2 cd/1000lm

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	185	208	278	311	270	240	189	173	181	211	231	228	196	151	111	85	60	34	13
90°	185	208	278	311	270	240	189	173	181	211	231	228	196	151	111	85	60	34	13
180°	185	208	278	311	270	240	189	173	181	211	231	228	196	151	111	85	60	34	13
270°	185	208	278	311	270	240	189	173	181	211	231	228	196	151	111	85	60	34	13
I _{max} を含む鉛直面	185	208	278	311	270	240	189	173	181	211	231	228	196	151	111	85	60	34	13

配光曲線

cd/1000lm



最大光度 I_{max} を含む
= 15° の円錐面

最大光度 I_{max} を含む
= 0° の鉛直面

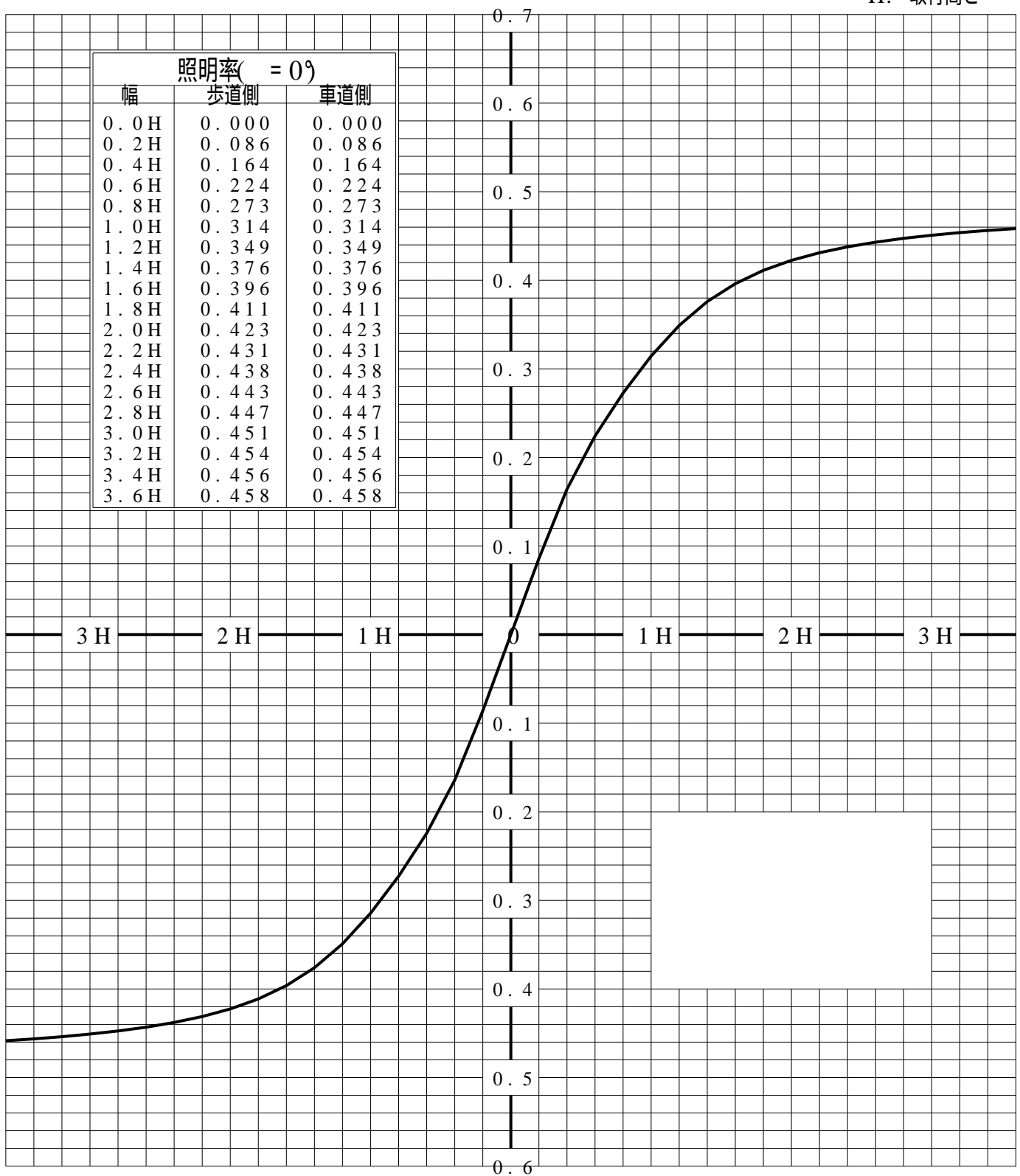
道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	NNY2 2 1 3 0 Z	光源	LED5000_70_7625 ×1
管理番号	K0170333 (0)DR 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

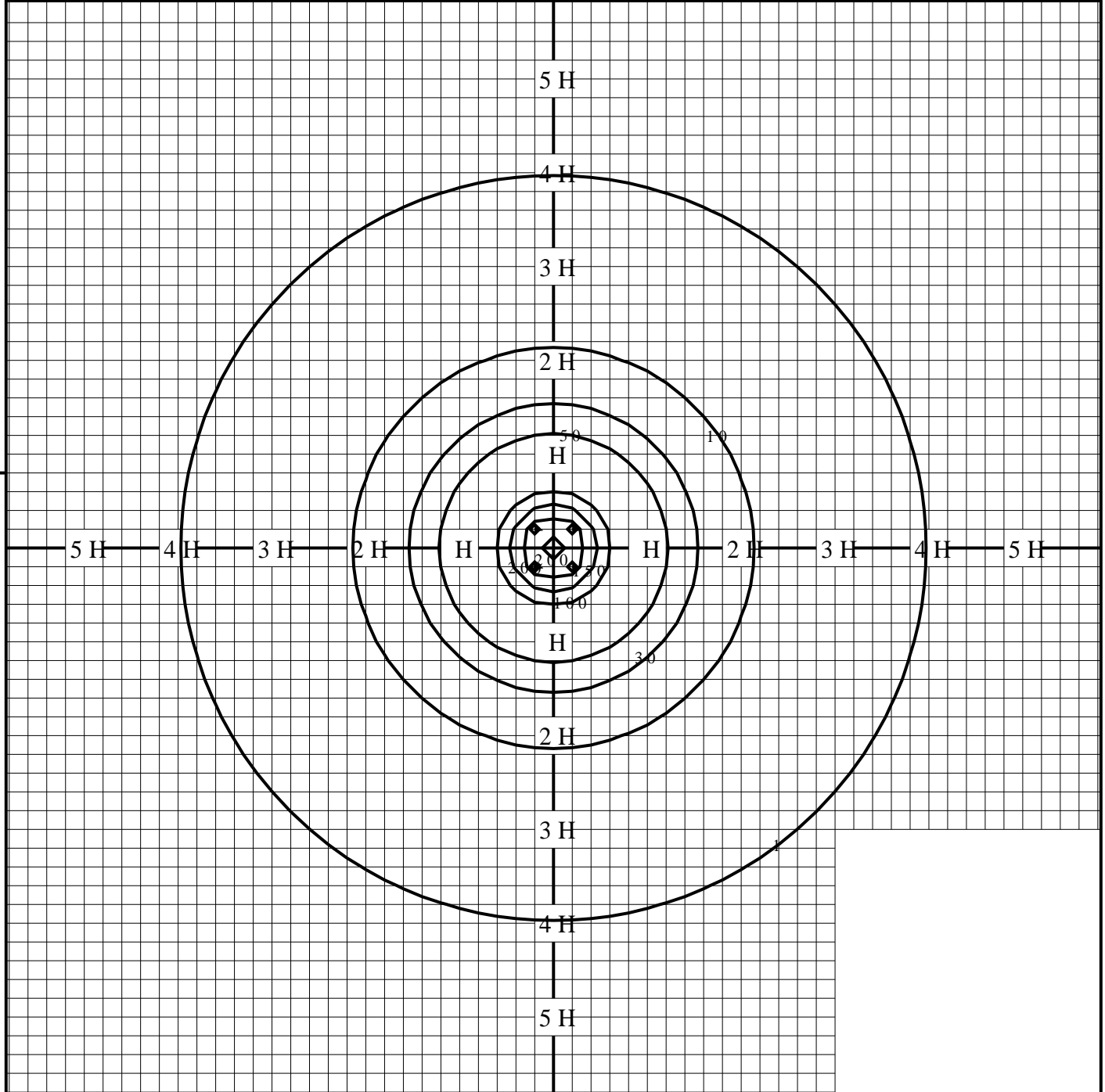
照明率(= 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.086	0.086
0.4H	0.164	0.164
0.6H	0.224	0.224
0.8H	0.273	0.273
1.0H	0.314	0.314
1.2H	0.349	0.349
1.4H	0.376	0.376
1.6H	0.396	0.396
1.8H	0.411	0.411
2.0H	0.423	0.423
2.2H	0.431	0.431
2.4H	0.438	0.438
2.6H	0.443	0.443
2.8H	0.447	0.447
3.0H	0.451	0.451
3.2H	0.454	0.454
3.4H	0.456	0.456
3.6H	0.458	0.458



歩道側 ←————→ 車道側

等照度曲線

品番(品名)	NNY2 2 1 3 0 Z	全光束	7625 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_70_7625 ×1	取付高さ	3.0 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0170333(0)DR1	最大照度	230.0 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	9.000	2.250	1.000	0.562	0.360	0.250	0.183	0.140	0.111	0.090