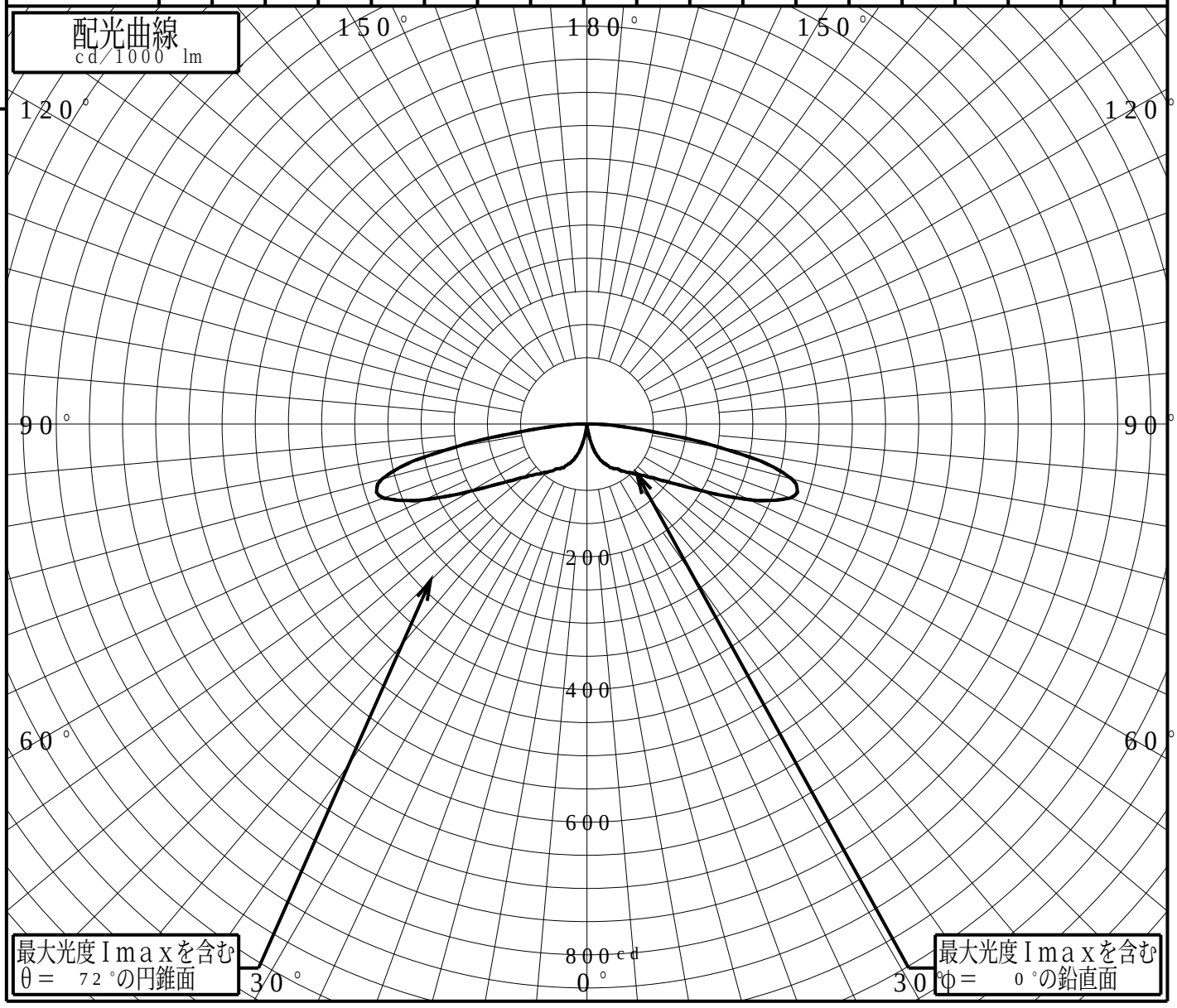
屋外照明器具特性

品番（品名）	YYY76120Z
光源	LED3000_70_41.4 x1　　41.4 lm
管理番号	K0143462(0)DB1
JISC8131-1999による配光形式	

器具効率	99.8 %	直下光度	0.0 cd/1000lm
上方光束 下方光束	0.4% 99.4%	最大光度	333.6 cd/1000lm

鉛直角θ	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
φ=0°鉛直面	0	2	16	39	56	65	75	83	95	106	125	154	201	269	326	319	203	67	14
90°	0	2	16	39	56	65	75	83	95	106	125	154	201	269	326	319	203	67	14
180°	0	2	16	39	56	65	75	83	95	106	125	154	201	269	326	319	203	67	14
270°	0	2	16	39	56	65	75	83	95	106	125	154	201	269	326	319	203	67	14
Imaxを含む鉛直面	0	2	16	39	56	65	75	83	95	106	125	154	201	269	326	319	203	67	14



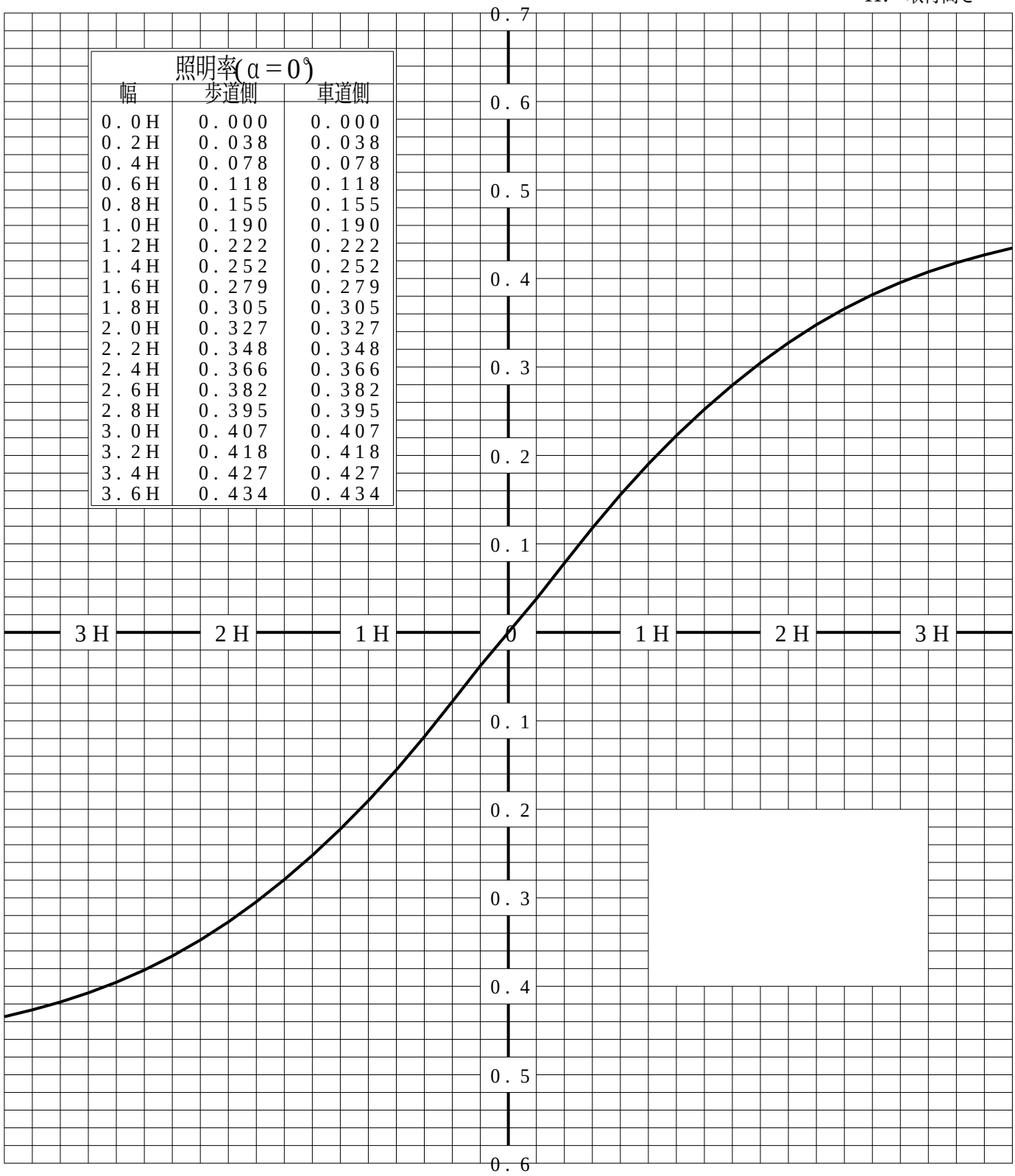
パナソニックエレクトリックワークス株式会社

道路・トンネル照明率曲線

品番（品名）	YYY76120Z	光源	LED3000_70_41.4 x1
管理番号	K0143462 (0)DB 1		

α＝ 0.0°

H: 取付高さ



照明率(α＝0°)

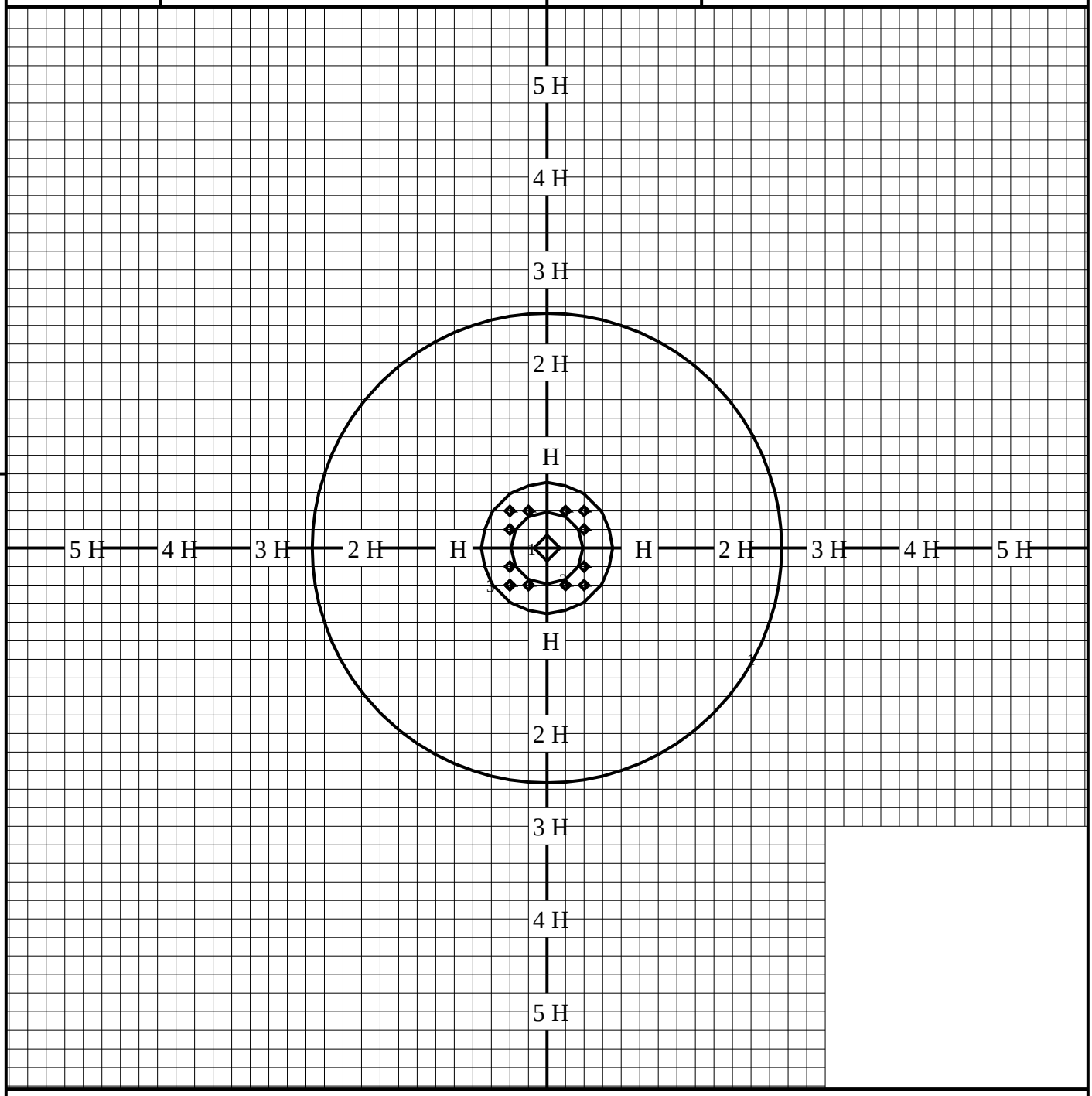
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.038	0.038
0.4H	0.078	0.078
0.6H	0.118	0.118
0.8H	0.155	0.155
1.0H	0.190	0.190
1.2H	0.222	0.222
1.4H	0.252	0.252
1.6H	0.279	0.279
1.8H	0.305	0.305
2.0H	0.327	0.327
2.2H	0.348	0.348
2.4H	0.366	0.366
2.6H	0.382	0.382
2.8H	0.395	0.395
3.0H	0.407	0.407
3.2H	0.418	0.418
3.4H	0.427	0.427
3.6H	0.434	0.434

歩道側 ◁ 車道側

パナソニックエレクトリックワークス株式会社

等照度曲線

品番（品名）	YYY76120Z	全光束	41 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_70_41.4 ×1	取付高さ	0.8 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0143462(0)DB1	最大照度	3.2 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	0.640	0.160	0.071	0.040	0.025	0.017	0.013	0.010	0.007	0.006

パナソニックエレクトリックワークス株式会社