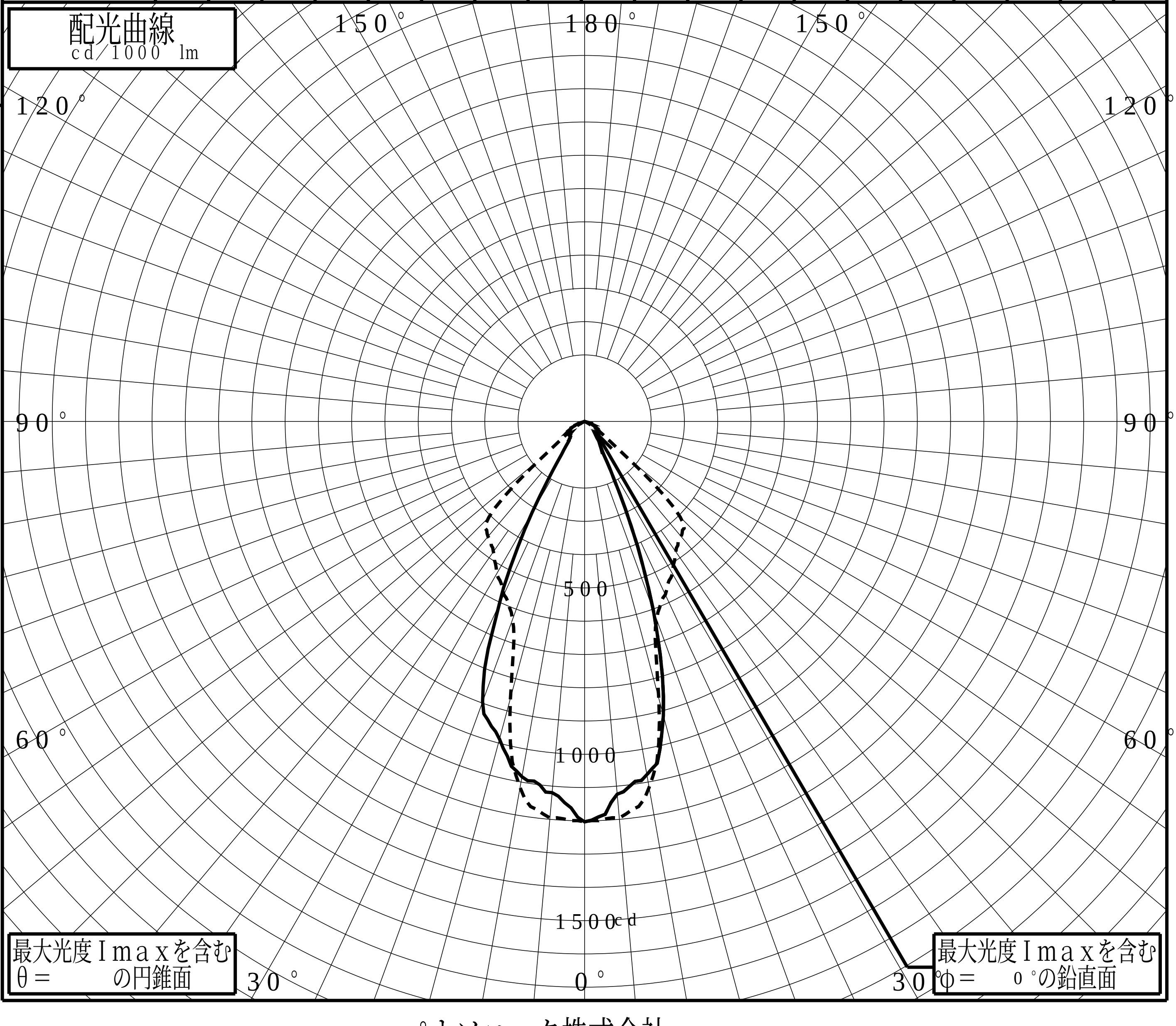
屋外照明器具特性

品番（品名）	NNY20339+NNY28543K(W- CUT
光源	LED3000_80_263 x1 263.0 lm
管理番号	K0157101 (0) DR1
JISC8131-1999による配光形式	

器具効率	100.0 %	直下光度	1202.9 cd/1000lm
上方光束 下方光束	0.0% 100.0%	最大光度	1202.9 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	1202	1124	1077	914	604	289	116	75	58	53	57	53	44	35	21	17	0	0	0
90°	1202	1195	1116	861	634	574	528	477	451	407	156	63	25	8	0	0	0	0	0
180°	1202	1119	1084	987	896	607	314	119	75	62	53	62	57	43	21	0	0	0	0
270°	1202	1195	1116	861	634	574	528	477	451	407	156	63	25	8	0	0	0	0	0
Imaxを含む鉛直面	1202	1124	1077	914	604	289	116	75	58	53	57	53	44	35	21	17	0	0	0

配光曲線
cd/1000 lm



最大光度Imaxを含む
θ= の円錐面

最大光度Imaxを含む
φ= 0°の鉛直面

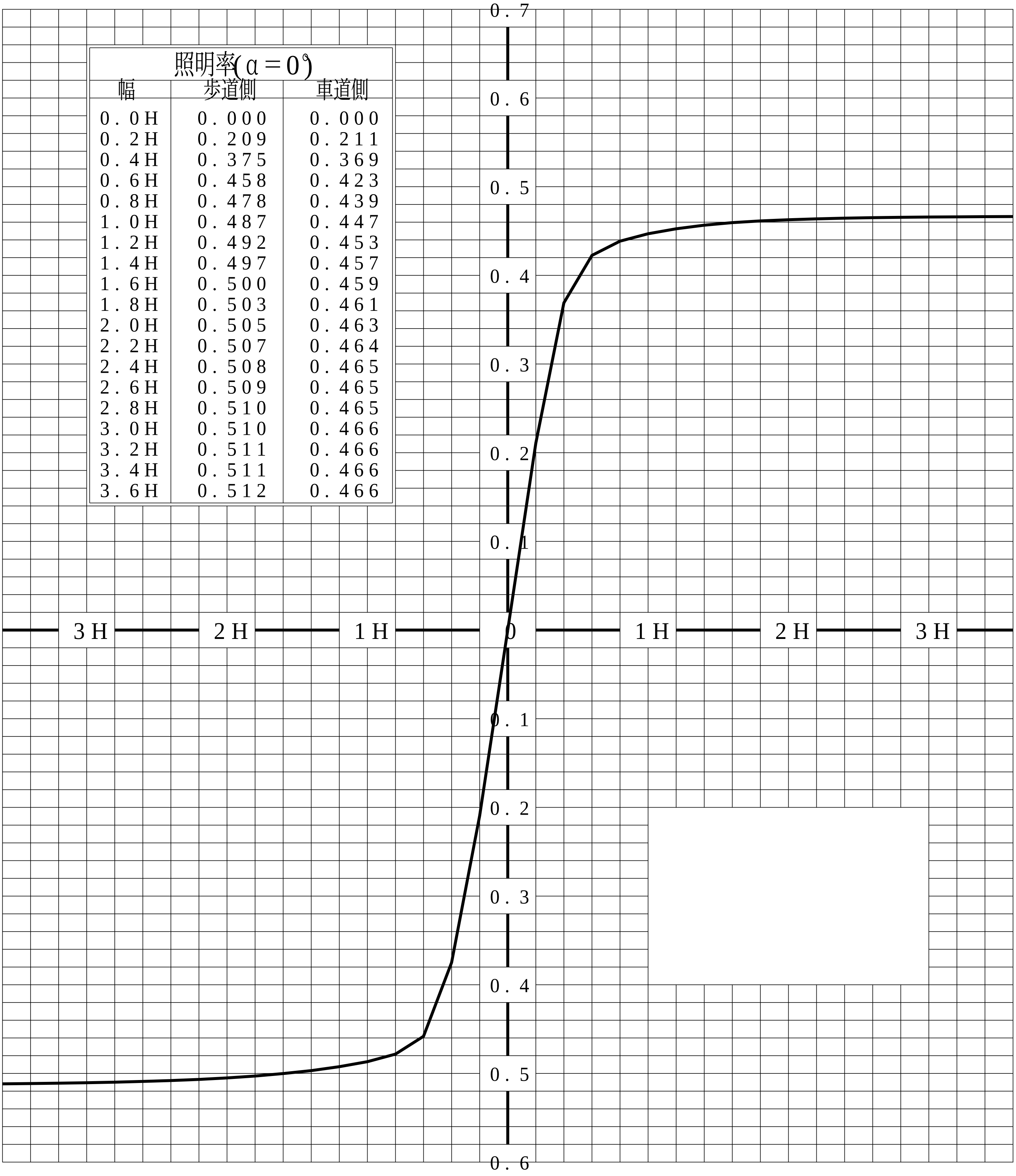
パナソニック株式会社

道路・トンネル照明率曲線

品番（品名）	NNY20339+NNY28543K(W- CUT	光源	LED3000_80_263 x1
管理番号	K0157101 (0)DR 1		

α＝ 0.0°

H: 取付高さ



照明率(α＝0°)

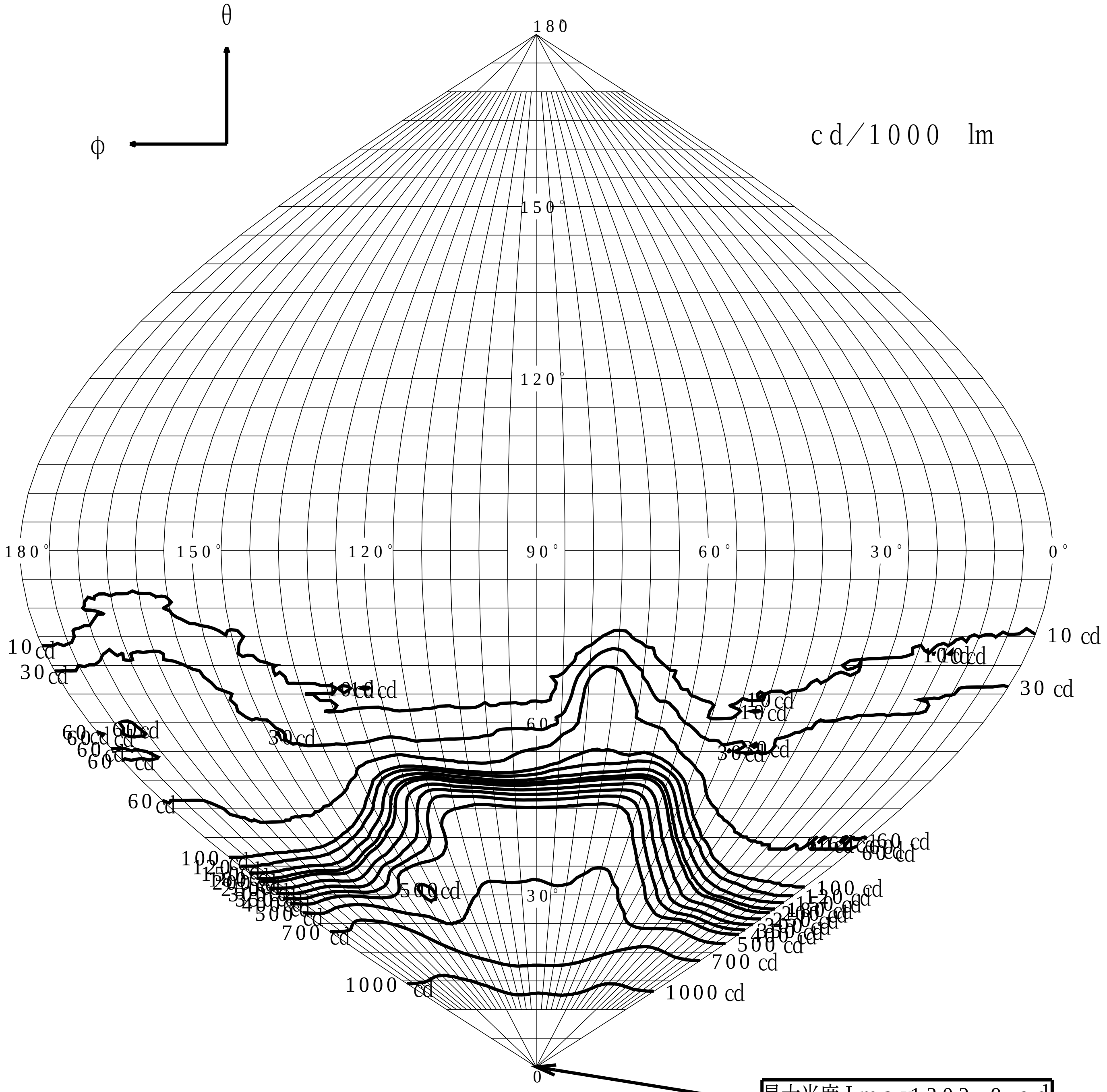
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.209	0.211
0.4H	0.375	0.369
0.6H	0.458	0.423
0.8H	0.478	0.439
1.0H	0.487	0.447
1.2H	0.492	0.453
1.4H	0.497	0.457
1.6H	0.500	0.459
1.8H	0.503	0.461
2.0H	0.505	0.463
2.2H	0.507	0.464
2.4H	0.508	0.465
2.6H	0.509	0.465
2.8H	0.510	0.465
3.0H	0.510	0.466
3.2H	0.511	0.466
3.4H	0.511	0.466
3.6H	0.512	0.466

歩道側 ⇄ 車道側

パナソニック株式会社

正弦等光度曲線

品番（品名）	NNY20339+NNY28543K(W- CUT	光源	LED3000_80_263　x1
管理番号	K0157101(0)DR 1		

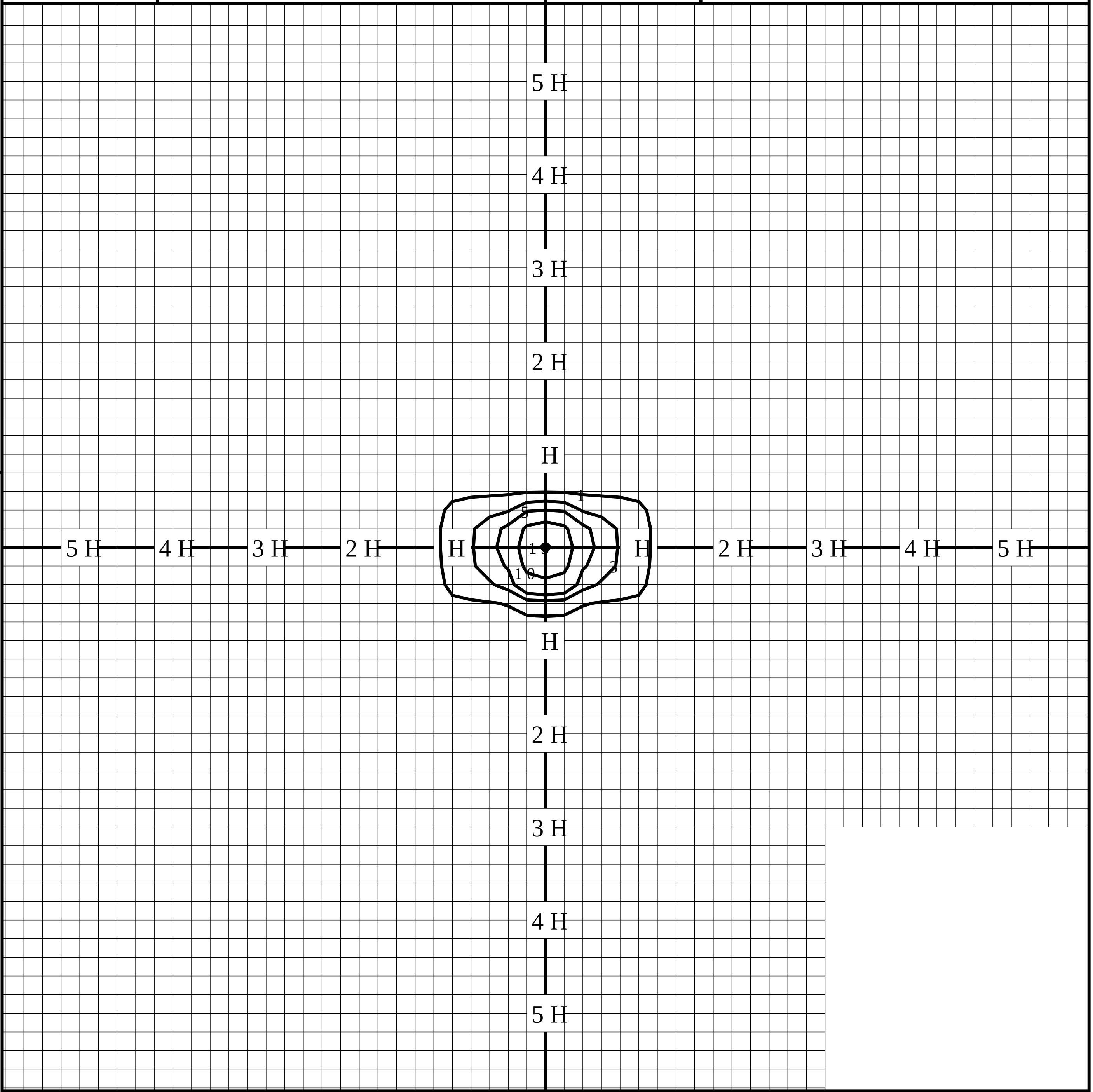


最大光度Imax　1202.9 cd

直下光度Io　1202.9 cd

等照度曲線

品番（品名）	NNY20339+NNY28543K(W- CUT	全光束	263 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_80_263 x1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0157101 (0) DR 1	最大照度	15.6 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	20.250	5.062	2.250	1.265	0.810	0.562	0.413	0.316	0.250	0.202

パナソニック株式会社