

屋外照明器具特性																			
品番 (品名)	NNY2 2 5 2 2																		
光源	LED_70_5200 ×1 5200.0 lm																		
管理番号	K0144581 (0) DB 1																		
JISC8131-1999 による配光形式																			
器具効率	99.9 %	直下光度	149.7 cd/1000lm																
上方光束	1.9%	最大光度	341.2 cd/1000lm																
下方光束	98.0%																		
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	149	98	104	227	297	318	336	341	328	306	290	269	247	217	176	131	89	57	33
90°	149	173	196	201	231	248	261	265	249	221	210	201	190	169	134	95	63	38	21
180°	149	158	162	170	180	190	202	215	227	238	246	242	228	196	146	97	65	39	22
270°	149	173	196	201	231	248	261	265	249	221	210	201	190	169	134	95	63	38	21
I maxを含む鉛直面	149	98	104	227	297	318	336	341	328	306	290	269	247	217	176	131	89	57	33

配光曲線

cd/1000 lm

最大光度 I maxを含む
θ = 35° の円錐面

最大光度 I maxを含む
φ = 0° の鉛直面

道路・トンネル照明率曲線

品番 (品名)

NNY2 2 5 2 2

光源

LED_70_5200 ×1

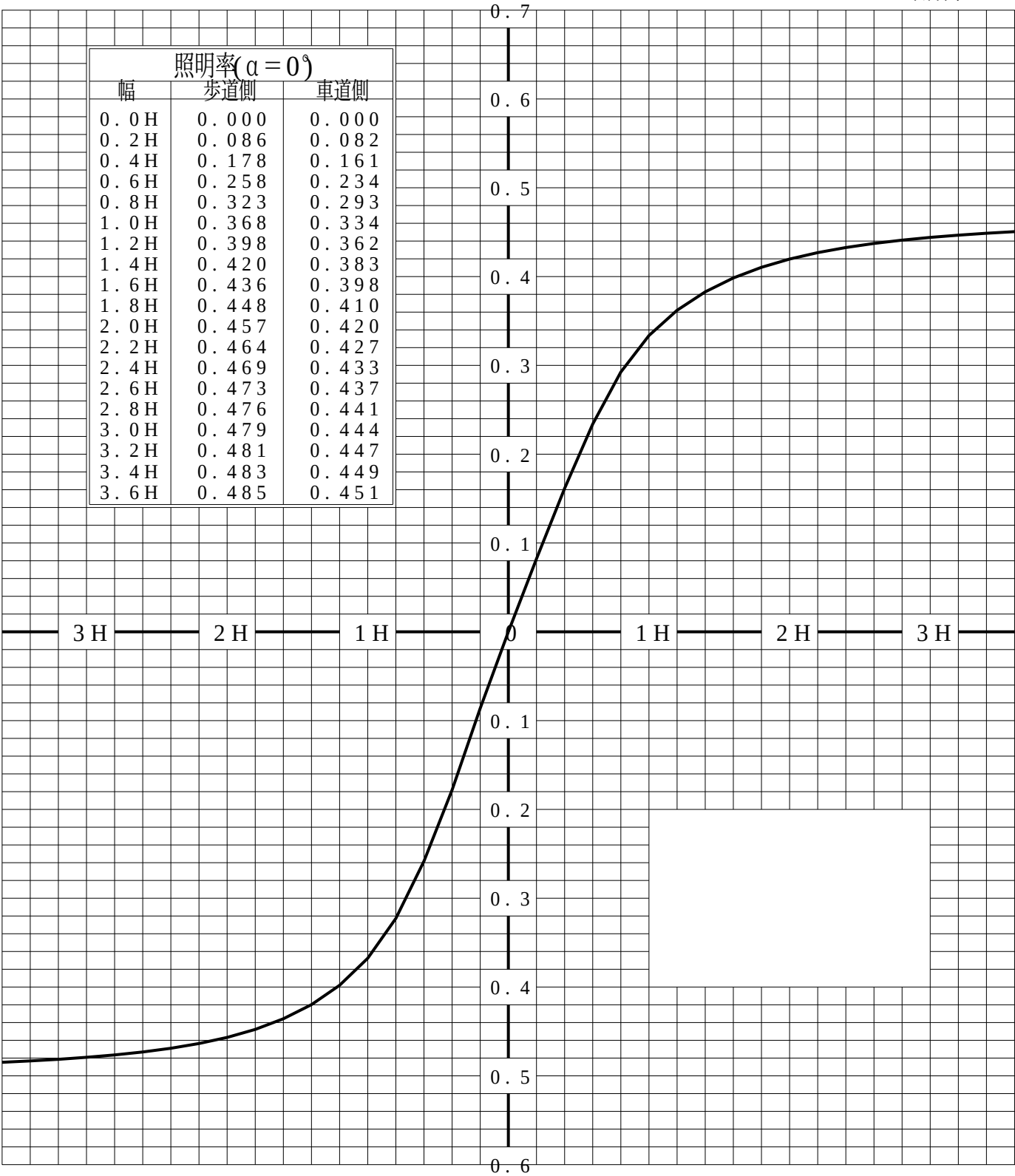
管理番号

K0144581 (0) DB 1

$\alpha = 0.0^\circ$

H: 取付高さ

照明率($\alpha = 0^\circ$)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.086	0.082
0.4H	0.178	0.161
0.6H	0.258	0.234
0.8H	0.323	0.293
1.0H	0.368	0.334
1.2H	0.398	0.362
1.4H	0.420	0.383
1.6H	0.436	0.398
1.8H	0.448	0.410
2.0H	0.457	0.420
2.2H	0.464	0.427
2.4H	0.469	0.433
2.6H	0.473	0.437
2.8H	0.476	0.441
3.0H	0.479	0.444
3.2H	0.481	0.447
3.4H	0.483	0.449
3.6H	0.485	0.451



歩道側



車道側

正弦等光度曲線

品番 (品名)

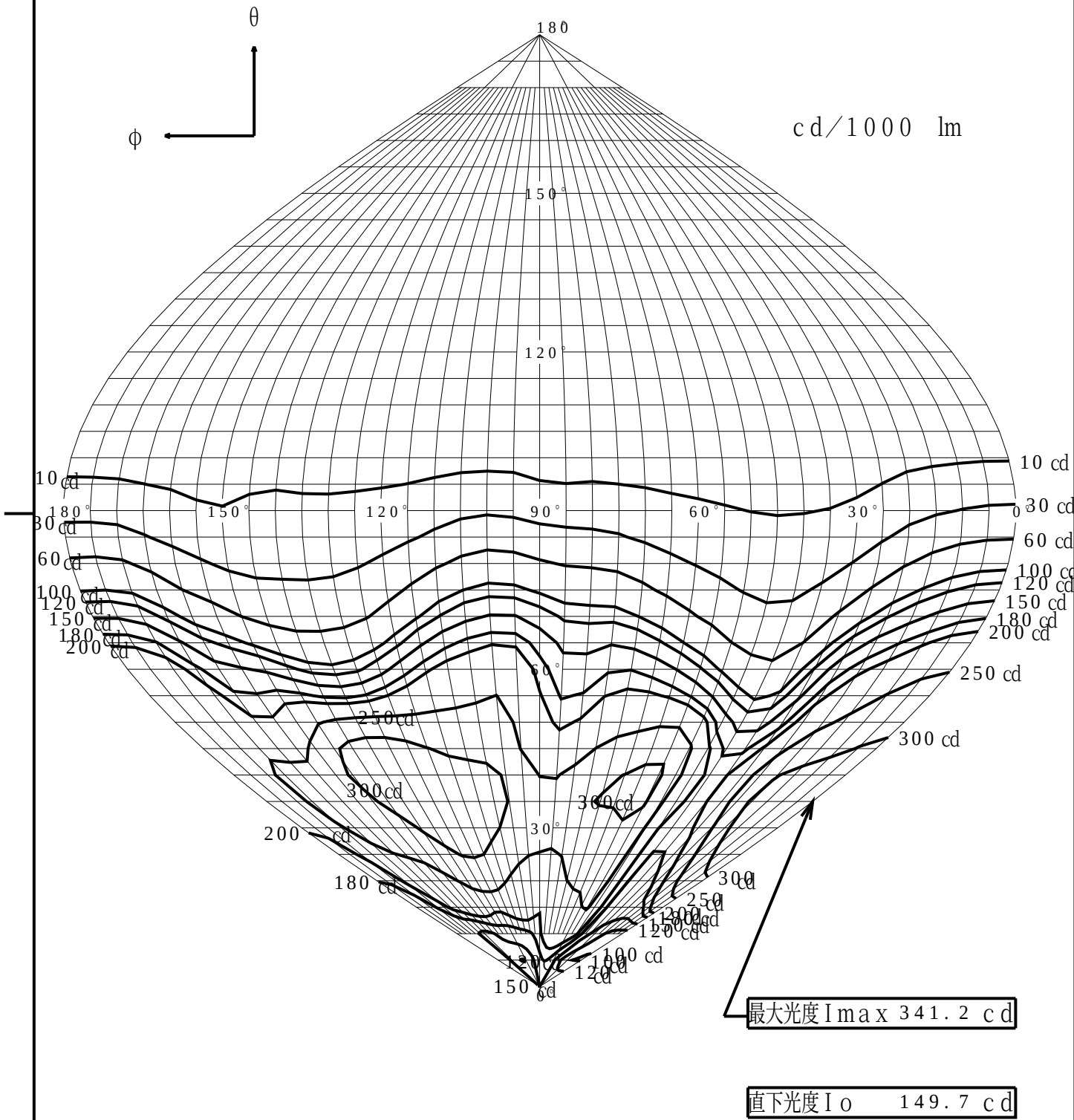
NNY2 2 5 2 2

光源

LED_70_5200 ×1

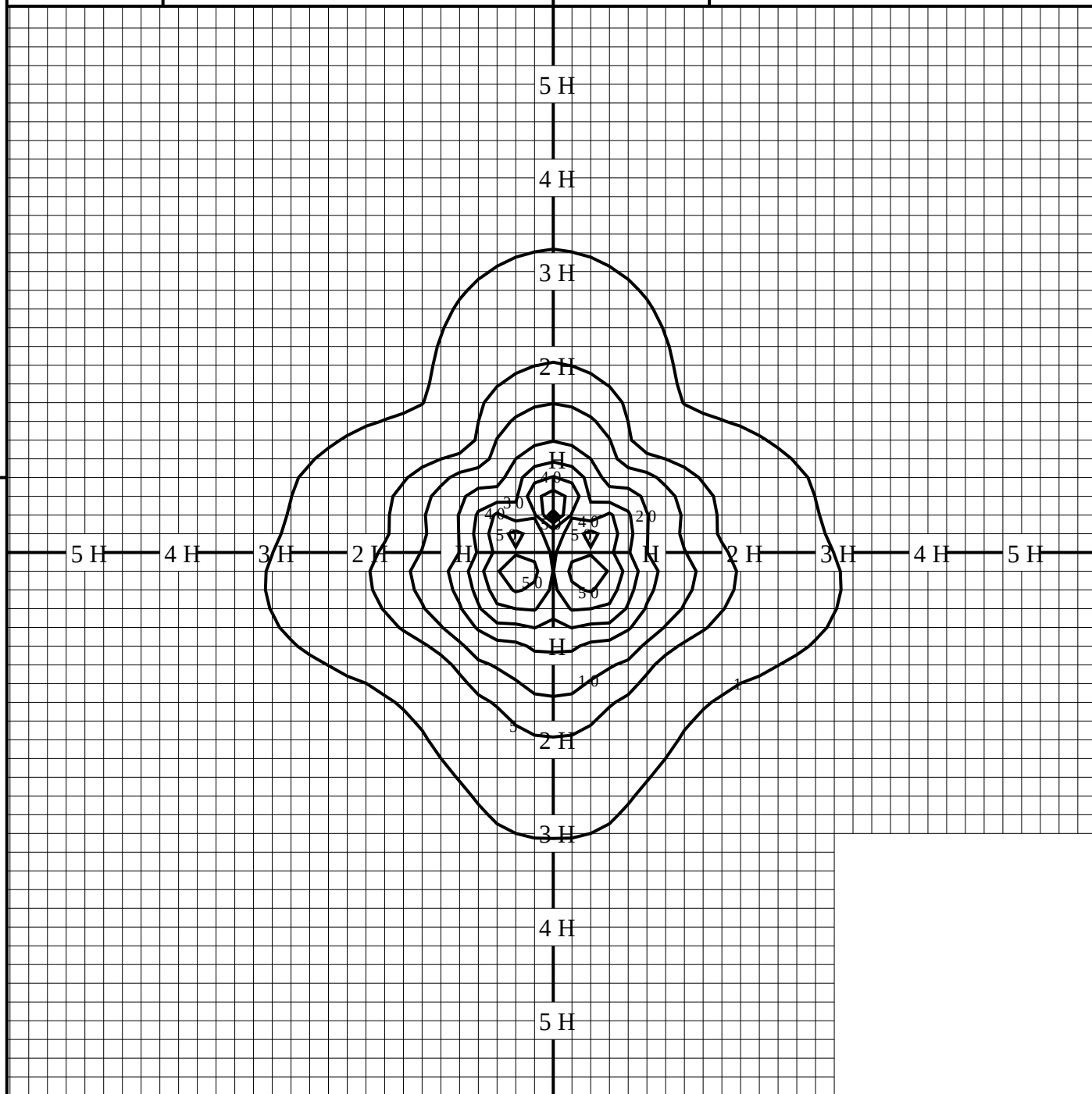
管理番号

K0144581 (0) DB 1



等照度曲線

品番 (品名)	NNY2 2 5 2 2	全光束	5 2 0 0 lm
		保守率	1 . 0 0
光源	LED_70_5200 x1	取付高さ	4 . 5 m
		取付角度	0 . 0 °
管理番号	K0144581 (0) DB 1	最大照度	6 2 . 6 lx



◆ 印は最大照度の位置を示す。

單位：1x

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