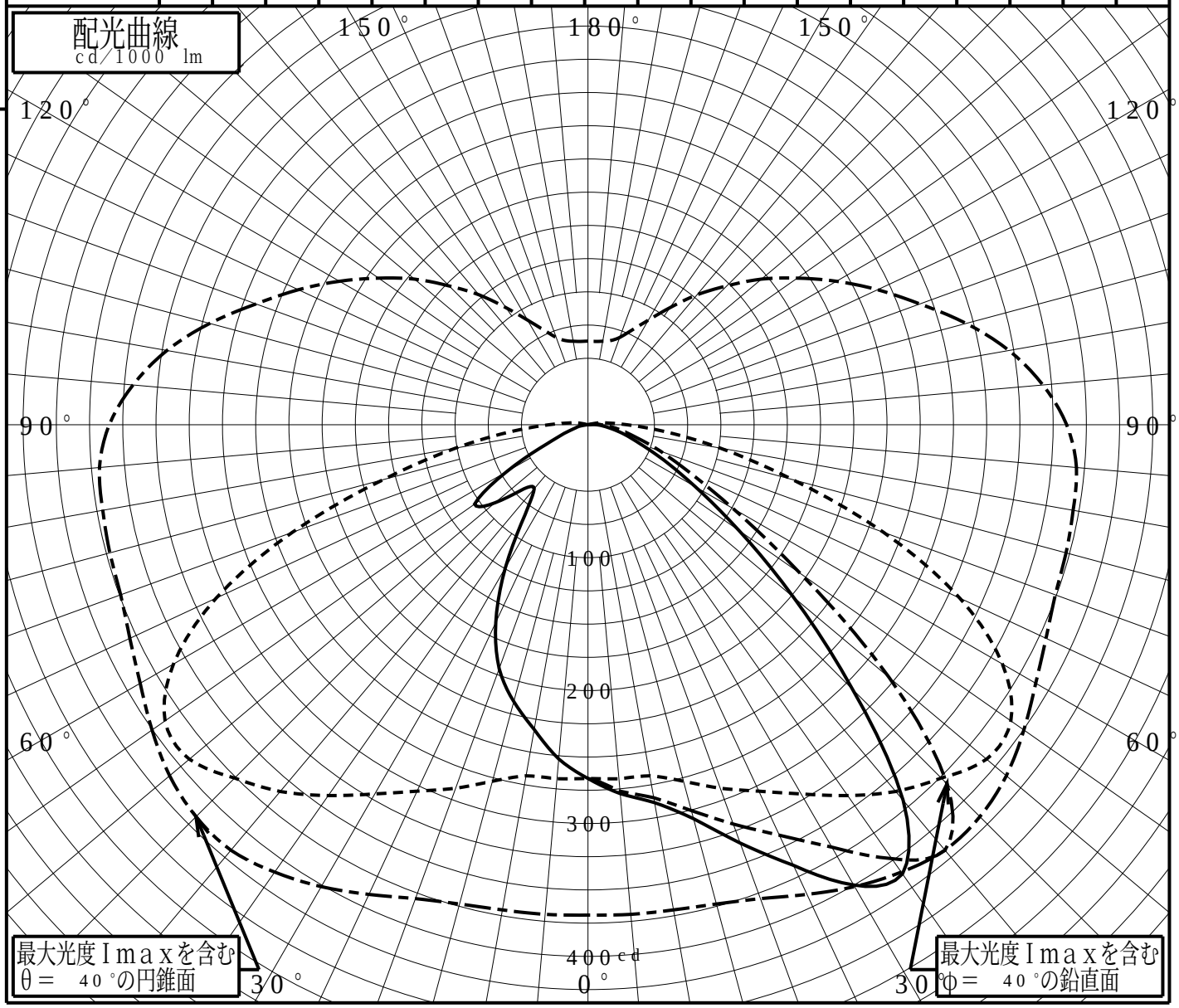
屋外照明器具特性

品番（品名）	NNY22552
光源	LED_70_5550 x1　　5550.0 lm
管理番号	K0144579(0)DB1
JISC8131-1999による配光形式	

器具効率	99.9 %	直下光度	266.1 cd/1000lm
上方光束 下方光束	0.7% 99.2%	最大光度	417.9 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	266	278	288	306	334	365	399	412	368	281	201	138	93	63	41	29	18	11	6
90°	266	267	268	277	291	304	320	340	360	375	391	388	360	308	236	159	101	57	29
180°	266	252	232	215	195	164	124	82	62	68	91	104	70	34	19	10	6	0	0
270°	266	267	268	277	291	304	320	340	360	375	391	388	360	308	236	159	101	57	29
Imaxを含む鉛直面	266	276	284	300	319	340	366	398	417	382	295	195	126	83	58	38	26	17	10



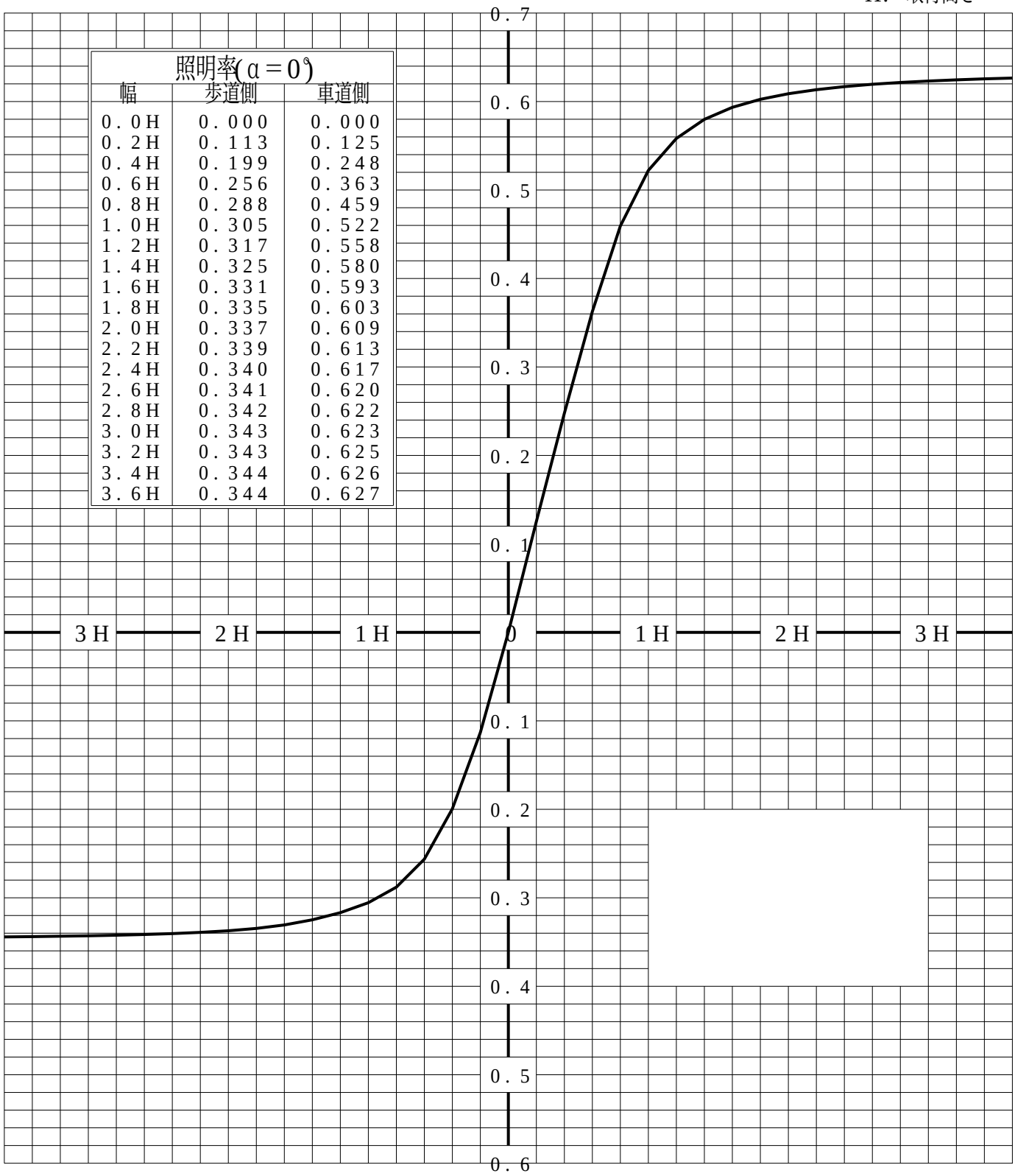
パナソニック株式会社

道路・トンネル照明率曲線

品番（品名）	NNY22552	光源	LED_70_5550 x1
管理番号	K0144579 (0)DB 1		

α＝ 0.0°

H: 取付高さ



照明率(α＝0°)

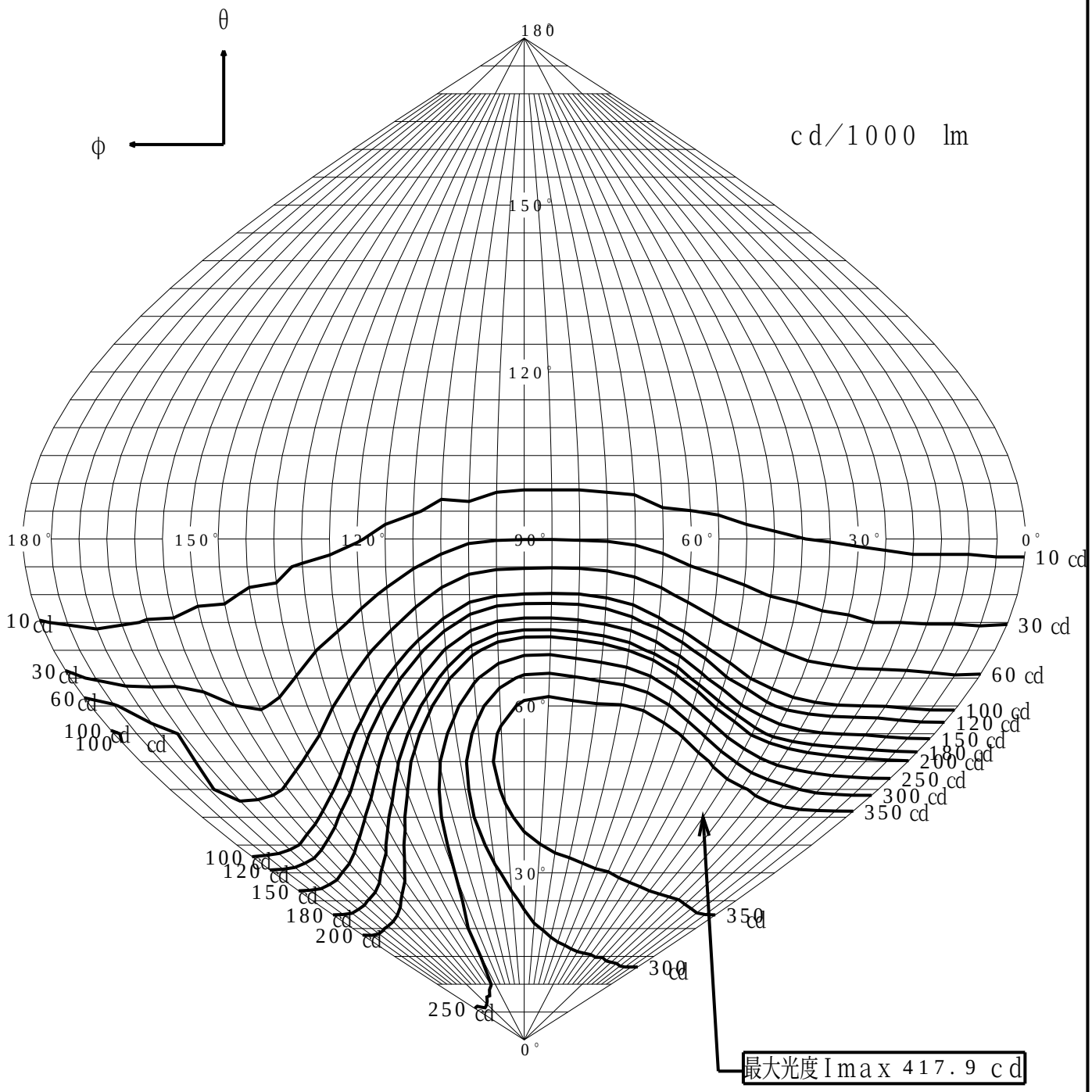
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.113	0.125
0.4H	0.199	0.248
0.6H	0.256	0.363
0.8H	0.288	0.459
1.0H	0.305	0.522
1.2H	0.317	0.558
1.4H	0.325	0.580
1.6H	0.331	0.593
1.8H	0.335	0.603
2.0H	0.337	0.609
2.2H	0.339	0.613
2.4H	0.340	0.617
2.6H	0.341	0.620
2.8H	0.342	0.622
3.0H	0.343	0.623
3.2H	0.343	0.625
3.4H	0.344	0.626
3.6H	0.344	0.627

歩道側 ⇄ 車道側

パナソニック株式会社

正弦等光度曲線

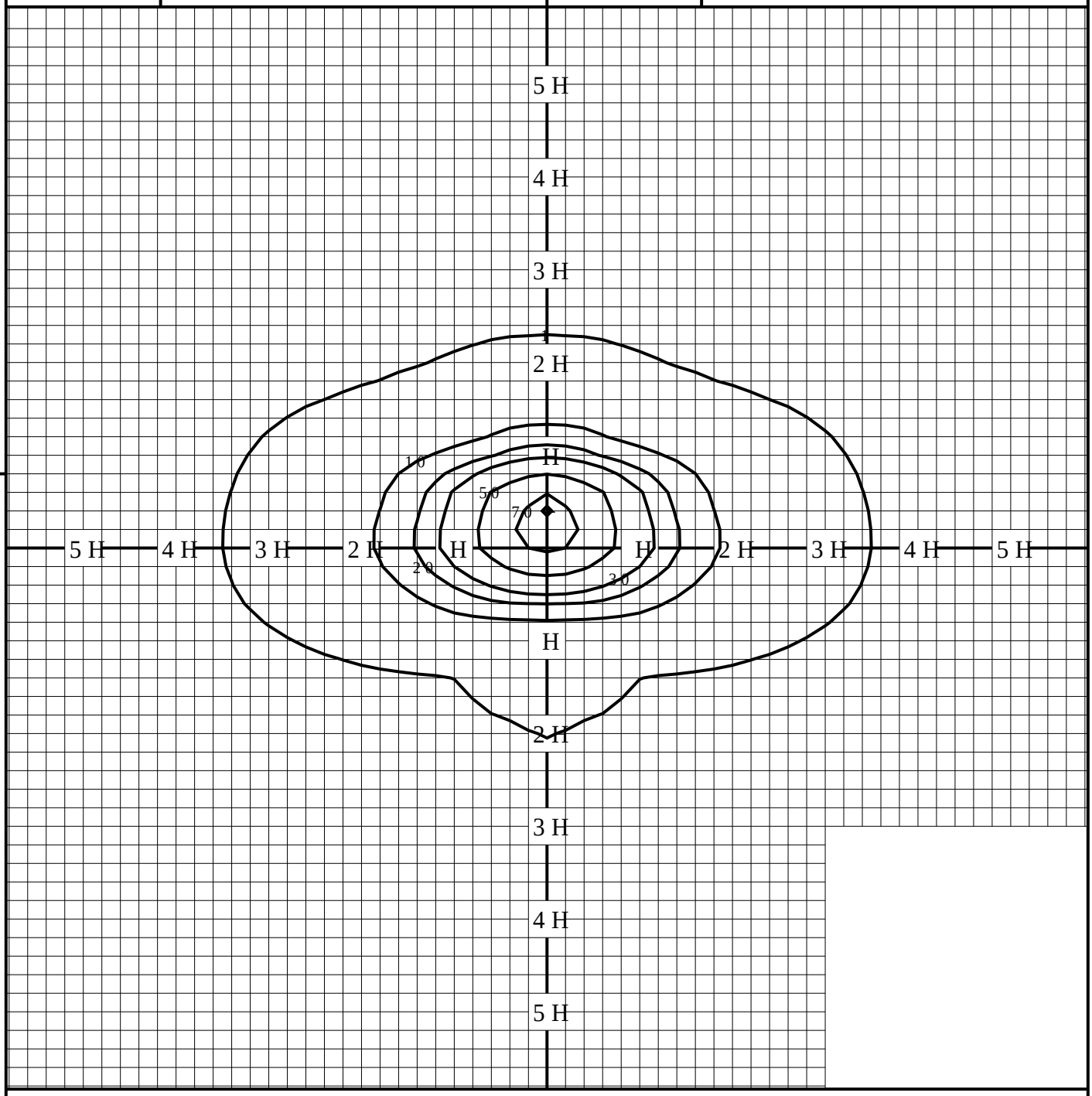
品番（品名）	NNY22552	光源	LED_70_5550 x1
管理番号	K0144579(0)DB 1		



パナソニック株式会社

等照度曲線

品番（品名）	NNY22552	全光束	5550 lm
		保守率	1.00
光源	LED_70_5550 x1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0144579 (0) DB 1	最大照度	75.9 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