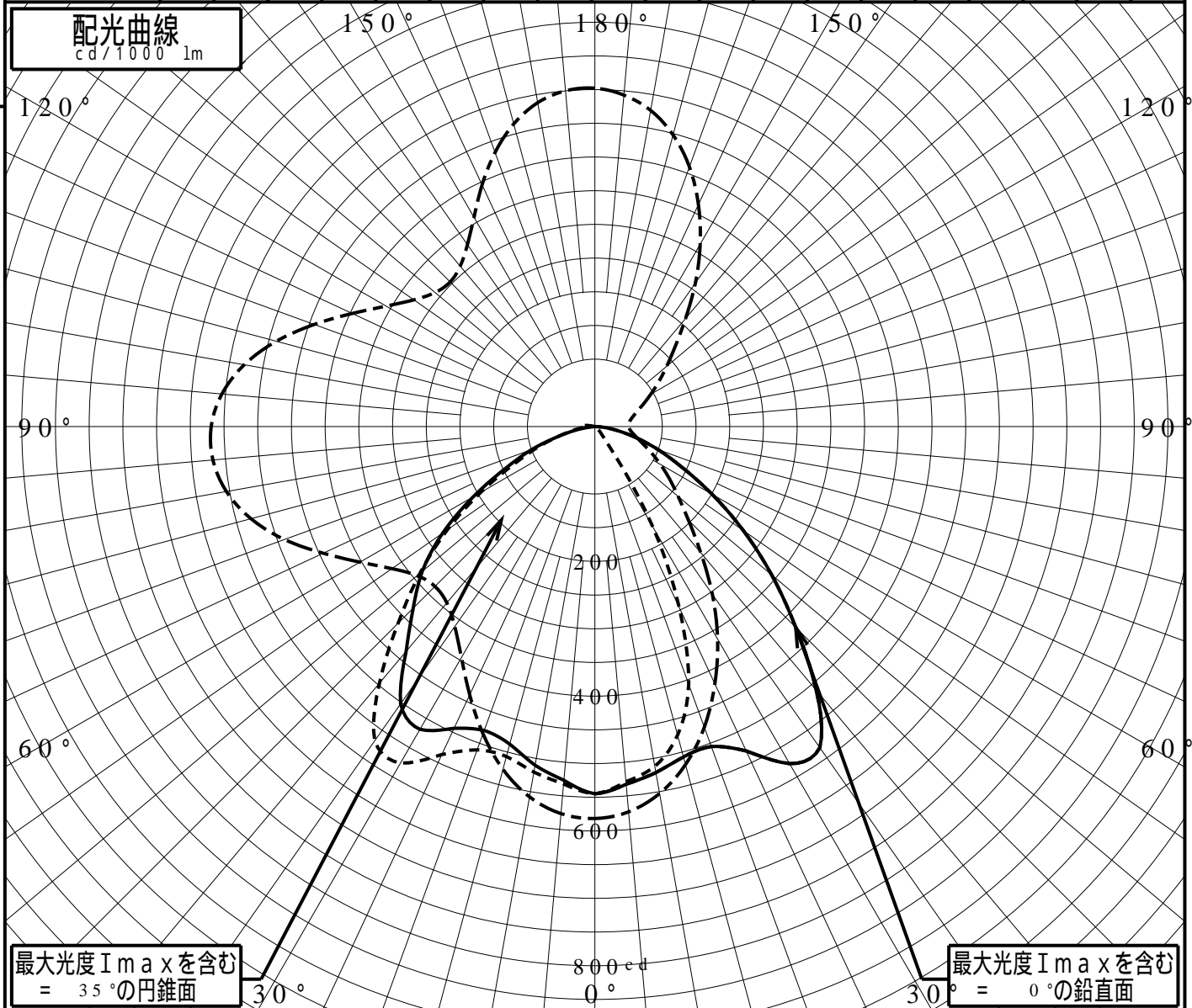


# 屋外照明器具特性

品番(品名)	XYG1001R+NYK20022																		
光源	LED3000_85_2500 ×1                      2500.0 lm																		
管理番号	K0175198(0)DB1																		
JISC8131-1999 による配光形式																			
器具効率 上方光束 下方光束	99.9%		直下光度		544.9 cd/1000lm														
	0.2%		最大光度		581.6 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	544	532	521	507	505	531	577	581	510	421	342	268	200	142	99	62	33	14	0
90°	544	528	511	473	406	295	172	50	18	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180°	544	526	510	487	479	493	518	502	435	380	334	275	208	145	99	55	26	0	0
270°	544	532	520	506	510	536	576	569	496	412	338	267	195	133	90	55	33	19	13
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	544	532	521	507	505	531	577	581	510	421	342	268	200	142	99	62	33	14	0



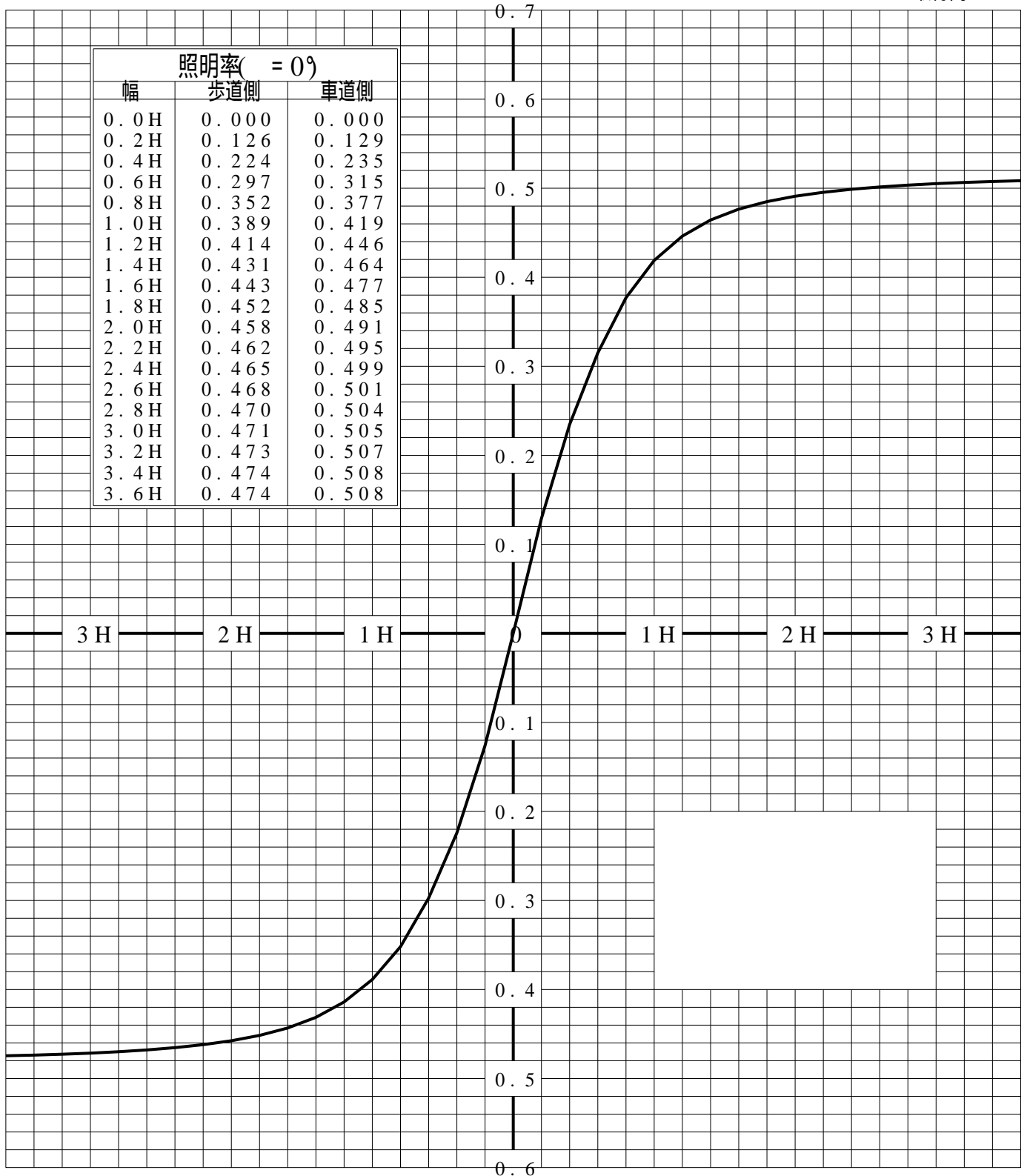
# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYG1001R+NYK20022	光源	LED3000_85_2500 ×1
管理番号	K0175198 (0)DB 1		

————— = 0.0°

H: 取付高さ

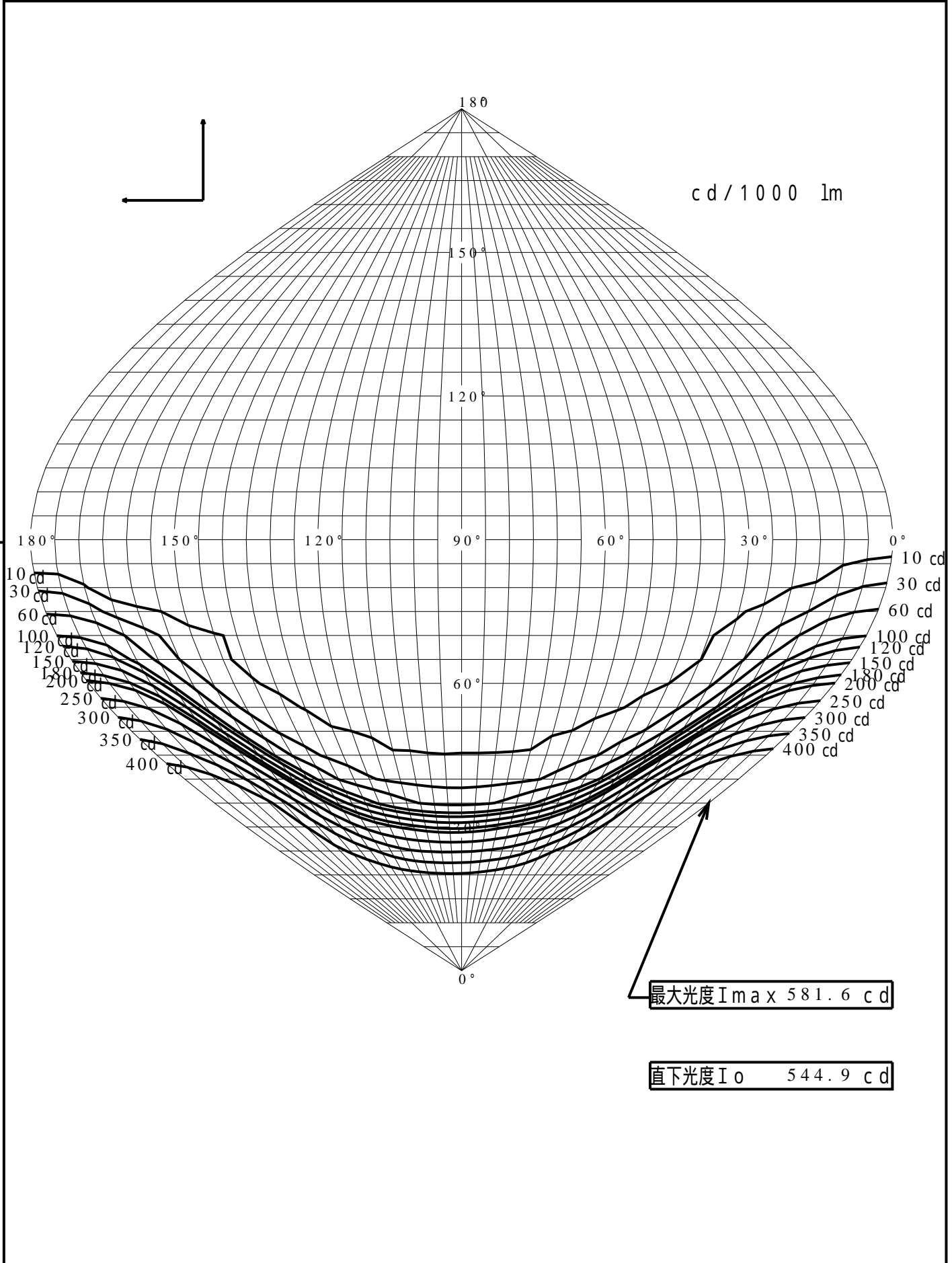
照明率( = 0°)		
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.126	0.129
0.4H	0.224	0.235
0.6H	0.297	0.315
0.8H	0.352	0.377
1.0H	0.389	0.419
1.2H	0.414	0.446
1.4H	0.431	0.464
1.6H	0.443	0.477
1.8H	0.452	0.485
2.0H	0.458	0.491
2.2H	0.462	0.495
2.4H	0.465	0.499
2.6H	0.468	0.501
2.8H	0.470	0.504
3.0H	0.471	0.505
3.2H	0.473	0.507
3.4H	0.474	0.508
3.6H	0.474	0.508



歩道側 ← → 車道側

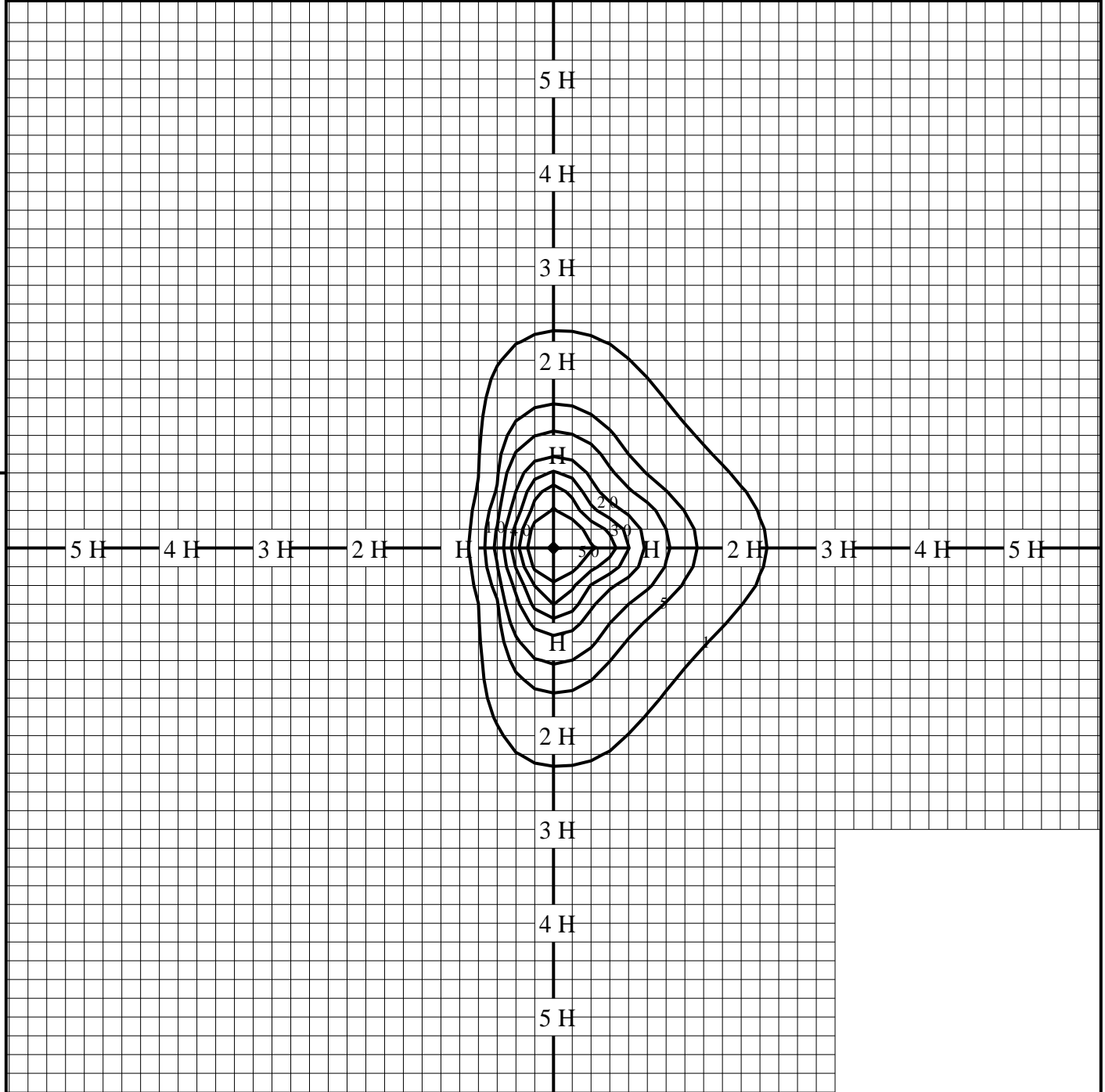
# 正弦等光度曲線

品番 (品名)	XYG1001R+NYK20022	光源	LED3000_85_2500 ×1
管理番号	K0175198(0)DB 1		



# 等照度曲線

品番(品名)	XYG1001R+NYK20022	全光束	2500 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_85_2500 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0175198(0)DB1	最大照度	67.3 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