

屋外照明器具特性

品番(品名)

XYG1037R

光源

LED3000_85_12200 ×1 12200.0 lm

管理番号

K0180453(3)D 1

JISC8131-1999
による配光形式

器具効率

100.0%

直下光度

423.2 cd/1000lm

上方光束

0.3%

最大光度

640.0 cd/1000lm

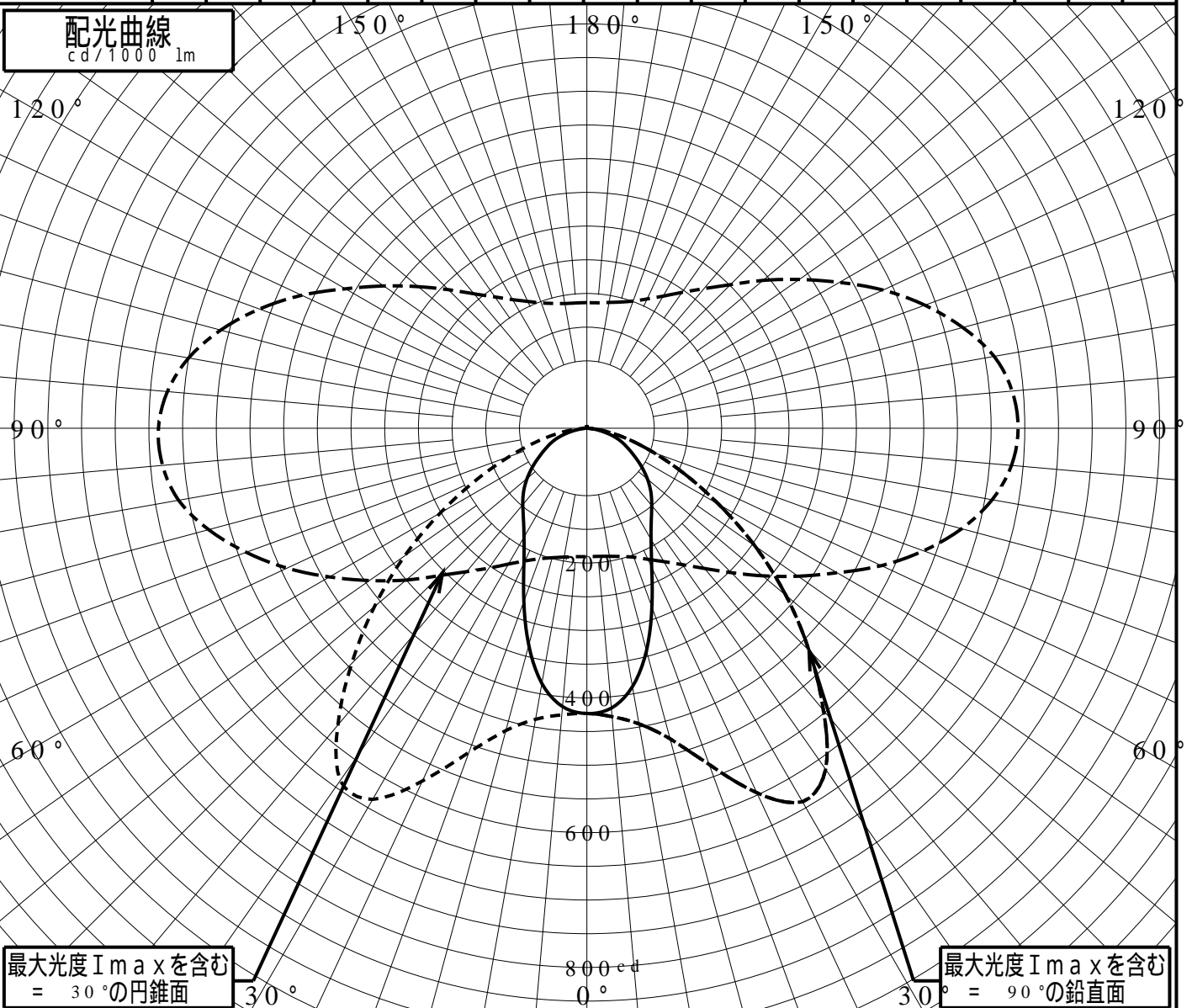
下方光束

99.7%

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	423	416	389	341	282	227	190	166	149	134	117	98	80	65	51	35	18	7	1
90°	423	429	445	476	530	596	640	617	546	466	385	304	226	159	105	64	32	10	0
180°	423	414	384	333	273	221	186	164	147	132	115	97	79	64	51	34	17	6	1
270°	423	426	438	464	511	577	635	638	574	493	411	330	250	180	122	77	42	16	0
I _{max} を含む鉛直面	423	429	445	476	530	596	640	617	546	466	385	304	226	159	105	64	32	10	0

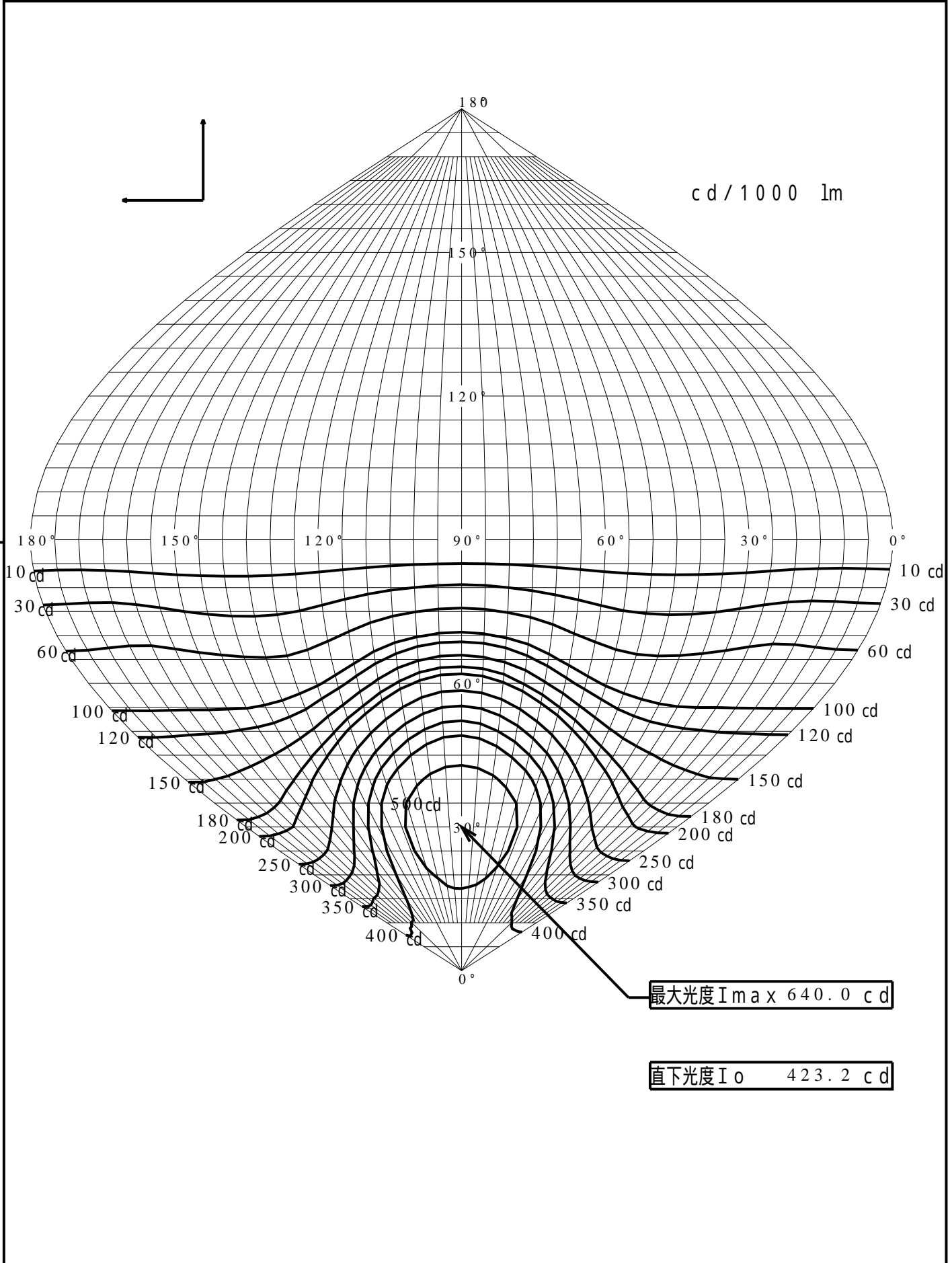
配光曲線

cd/1000lm



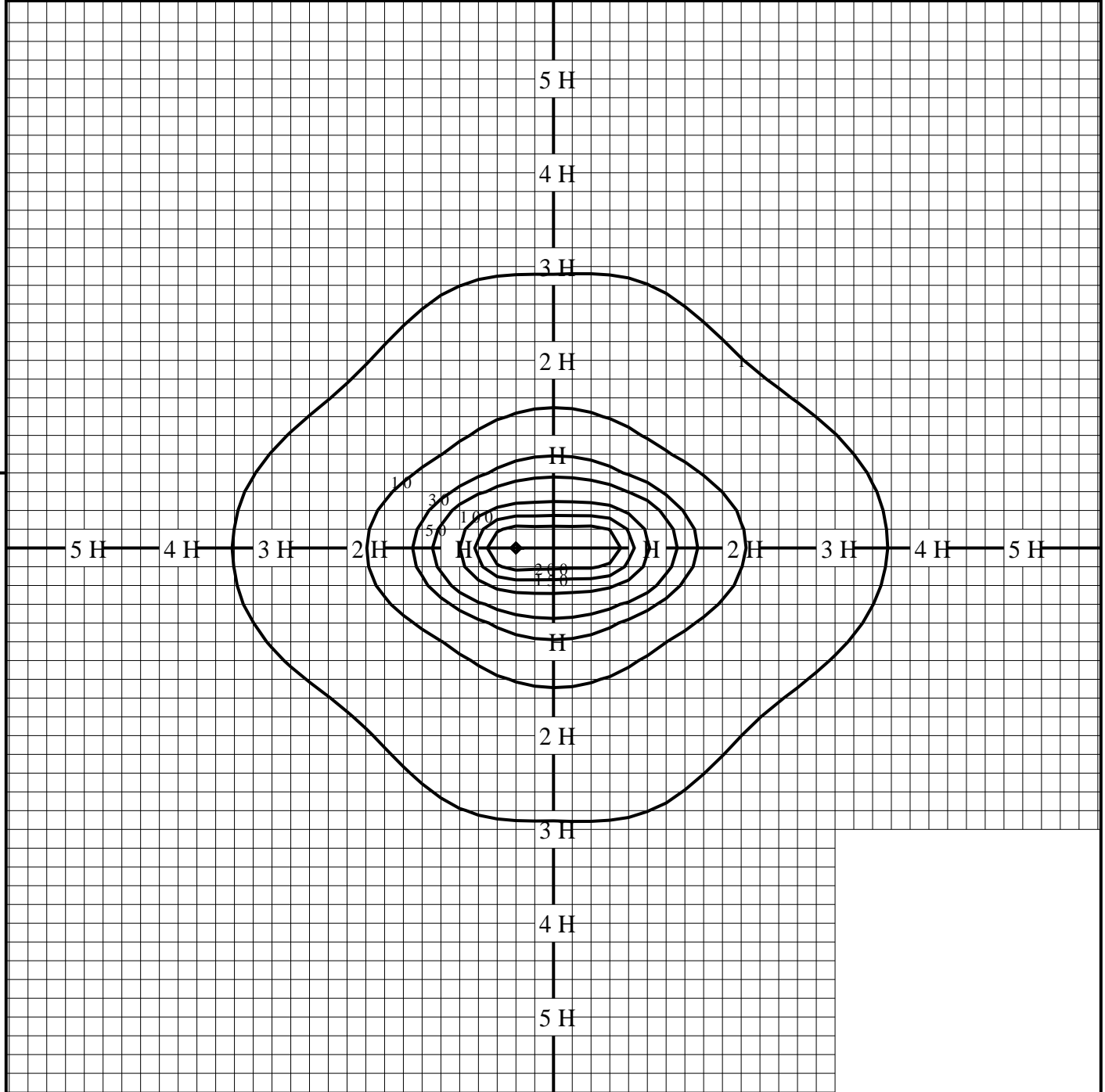
正弦等光度曲線

品番(品名)	XYG1037R	光源	LED3000_85_12200 x1
管理番号	K0180453(3)D 1		



等照度曲線

品番(品名)	XYG1037R	全光束	12200 lm
光源	LED3000_85_12200 ×1	保守率	1.00
		取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0180453(3)D 1	最大照度	267.4 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