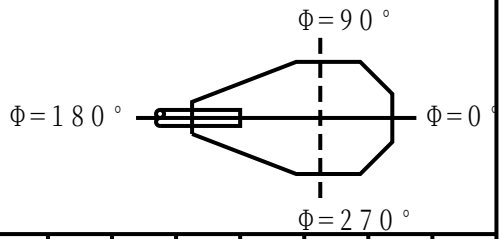
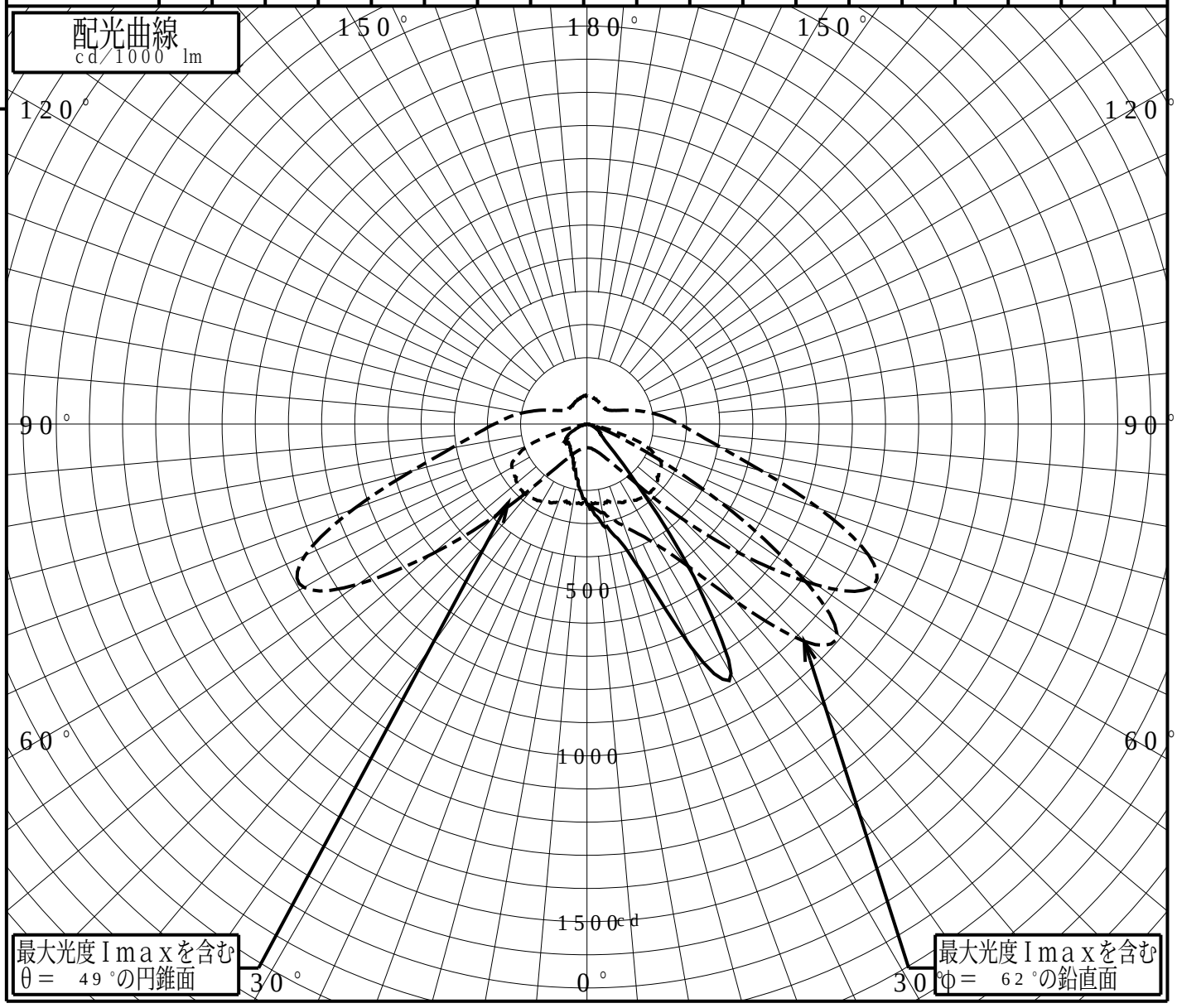
屋外照明器具特性

品番（品名）	NNY27841Z_0DEG
光源	LED5000_80_9900 x1　　9900.0 lm
管理番号	K0143335(*)DR1
JISC8131-1999による配光形式	CUT-OFF

器具効率	100.0 %	直下光度	241.7 cd/1000lm
上方光束	0.0%	最大光度	993.7 cd/1000lm
下方光束	100.0%		



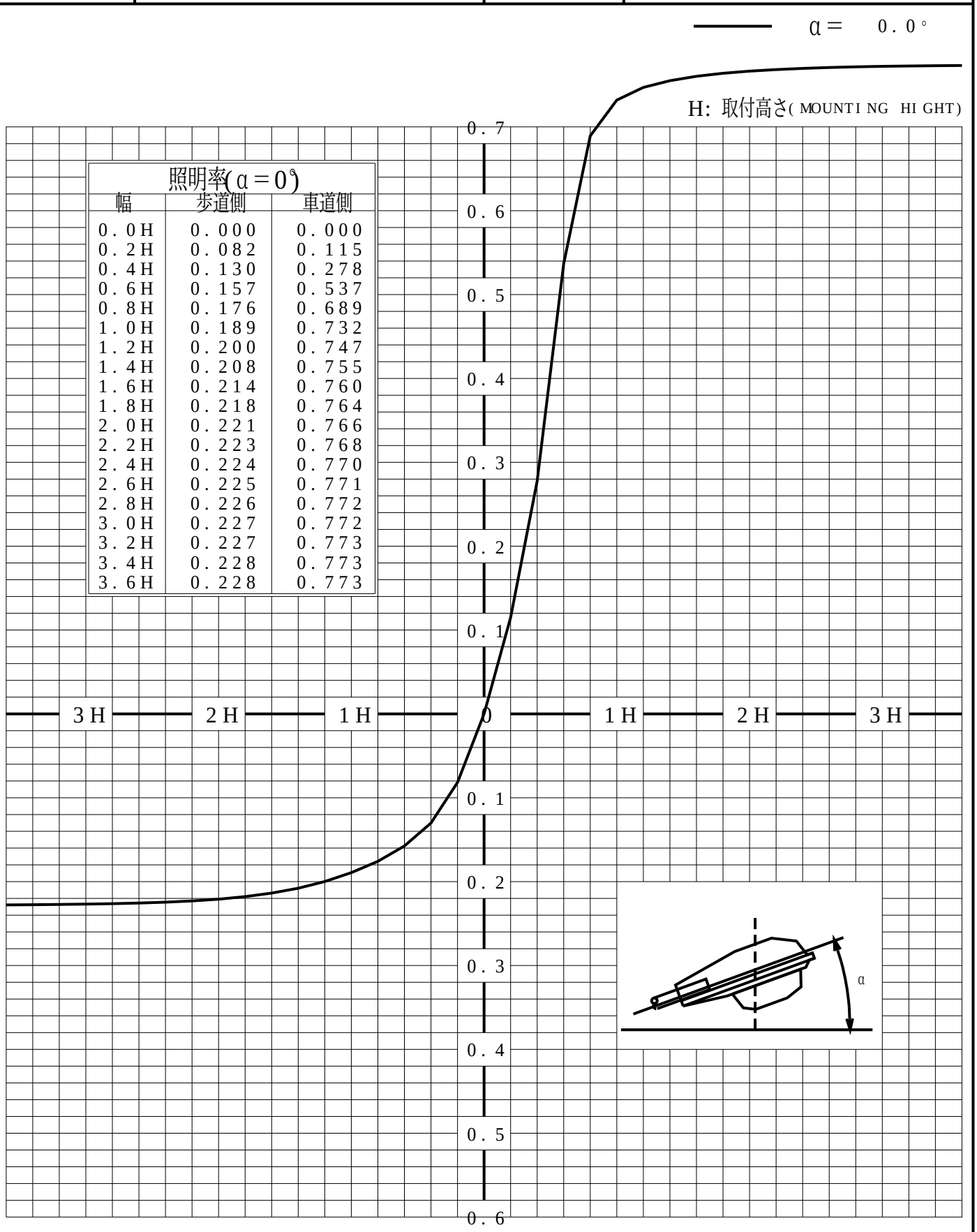
鉛直角θ	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
φ=0°鉛直面	241	274	315	356	463	740	868	563	227	99	63	49	42	32	20	17	2	0	0
90°	241	240	235	239	253	261	268	275	279	279	274	264	258	233	181	80	10	0	0
180°	241	205	167	143	121	103	96	88	82	82	86	76	65	39	26	14	1	0	0
270°	241	240	235	240	253	262	269	276	281	280	275	266	260	235	183	78	10	0	0
Imaxを含む鉛直面	241	255	270	294	328	364	420	514	697	926	983	765	444	191	73	32	7	0	0



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）	NNY27841Z_0DEG	光源	LED5000_80_9900 x1
管理番号	K0143335 (*)DR 1		



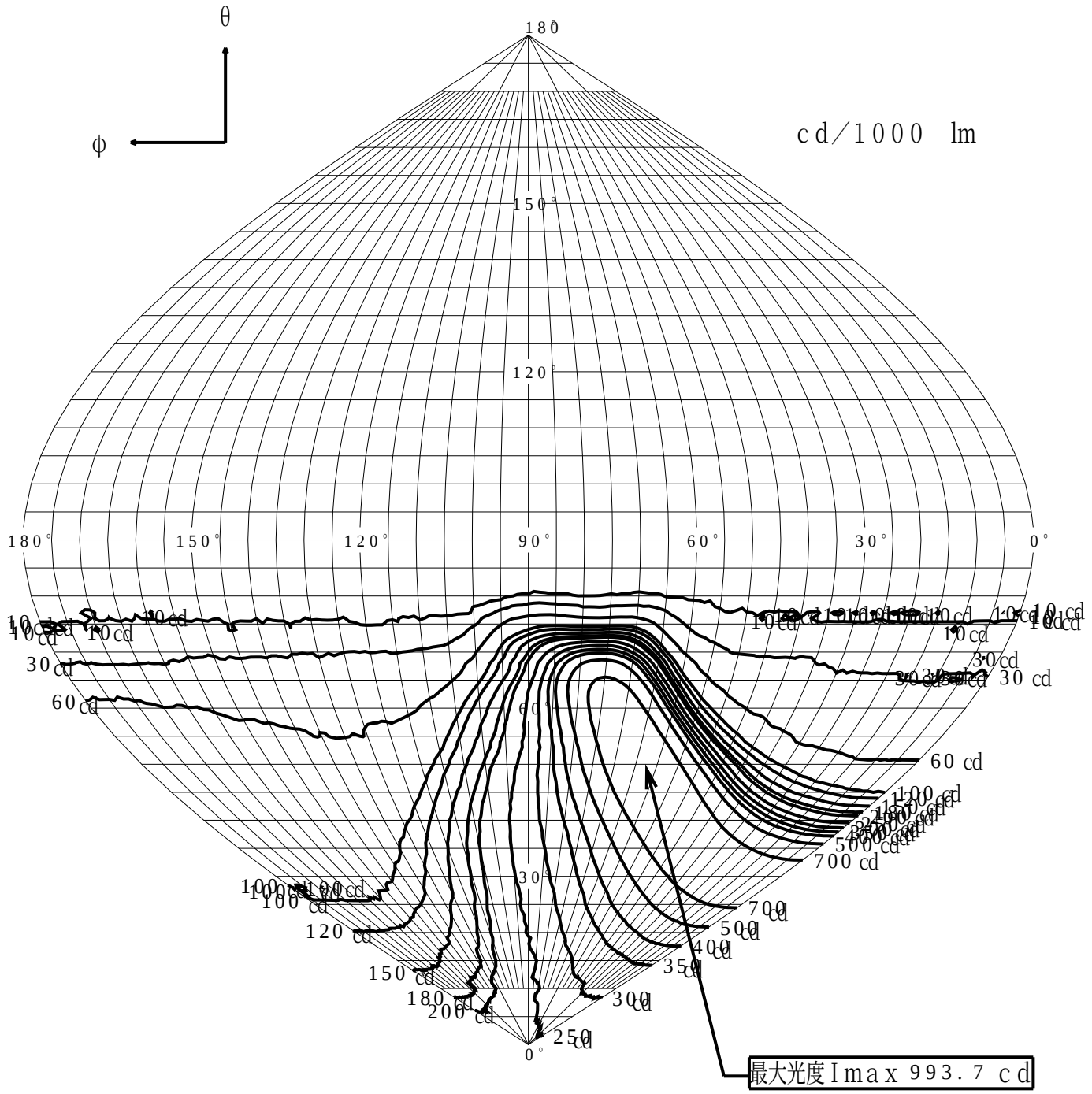
照明率(α=0°)

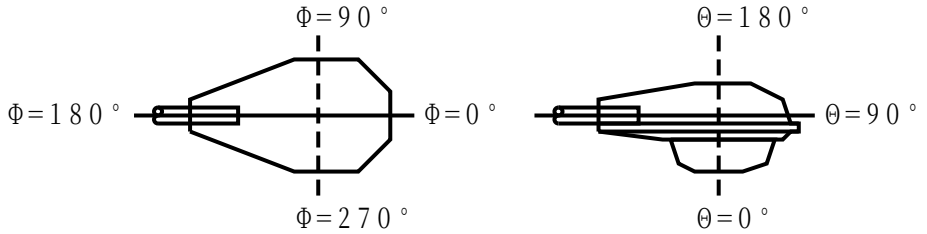
幅	歩道側	車道側
0.0H	0.000	0.000
0.2H	0.082	0.115
0.4H	0.130	0.278
0.6H	0.157	0.537
0.8H	0.176	0.689
1.0H	0.189	0.732
1.2H	0.200	0.747
1.4H	0.208	0.755
1.6H	0.214	0.760
1.8H	0.218	0.764
2.0H	0.221	0.766
2.2H	0.223	0.768
2.4H	0.224	0.770
2.6H	0.225	0.771
2.8H	0.226	0.772
3.0H	0.227	0.772
3.2H	0.227	0.773
3.4H	0.228	0.773
3.6H	0.228	0.773

パナソニック株式会社

正弦等光度曲線

品番（品名）	NNY27841Z_0DEG	光源	LED5000_80_9900 x1
管理番号	K0143335(*)DR 1		





直下光度Io 241.7 cd

パナソニック株式会社