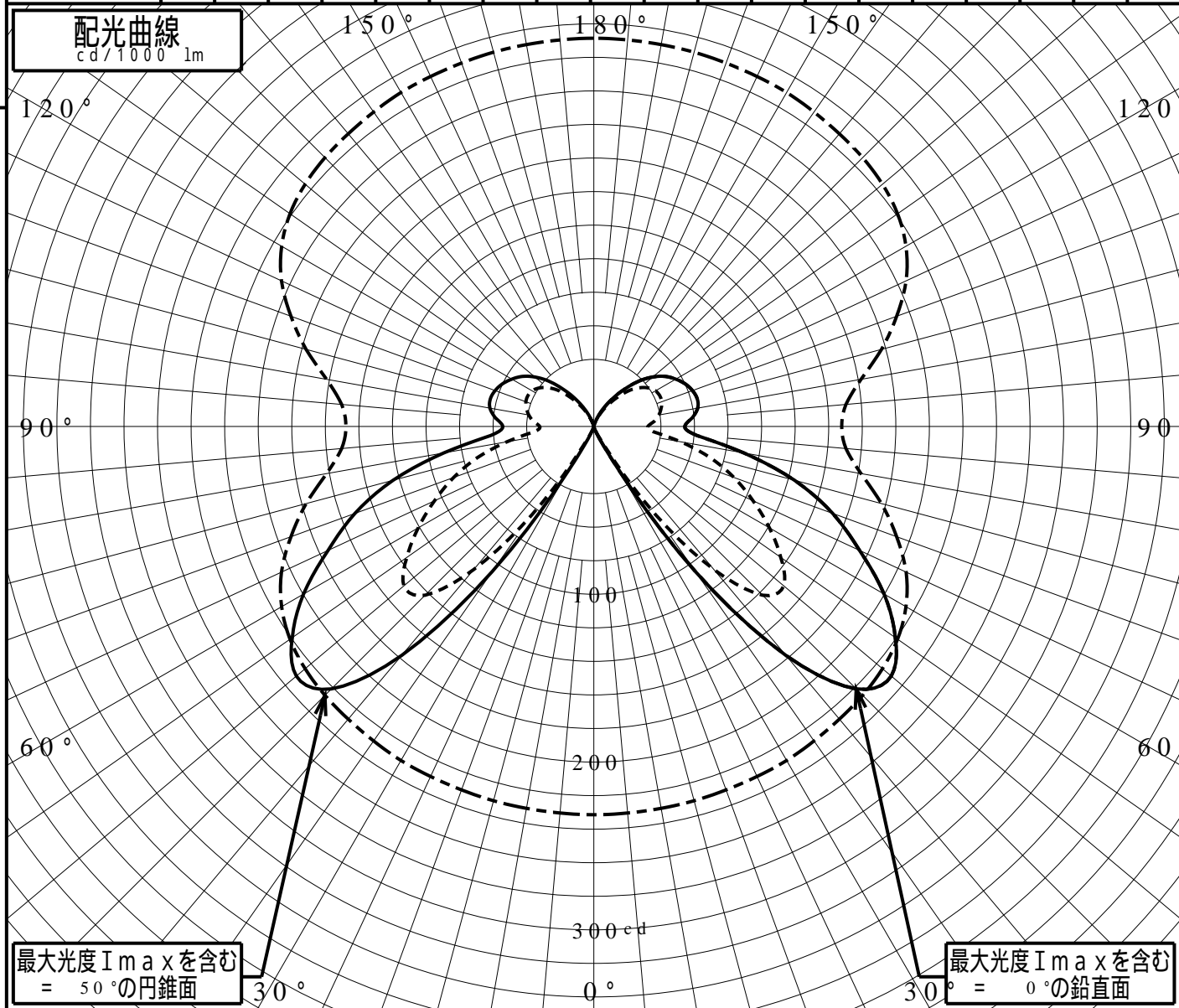


# 屋外照明器具特性

|                          |                            |    |     |     |      |     |     |     |                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------|----------------------------|----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 品番(品名)                   | XY2901Z                    |    |     |     |      |     |     |     |                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 光源                       | LED3000_85_592 x1 592.0 lm |    |     |     |      |     |     |     |                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 管理番号                     | K0131426(2)DB1             |    |     |     |      |     |     |     |                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| JISC8131-1999<br>による配光形式 |                            |    |     |     |      |     |     |     |                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 器具効率<br>上方光束<br>下方光束     | 100.0%                     |    |     |     | 直下光度 |     |     |     | 0.0 cd/1000lm   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                          | 26.0%                      |    |     |     | 最大光度 |     |     |     | 231.4 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                   | 0                          | 0  | 0   | 0   | 2    | 8   | 30  | 105 | 178             | 221 | 231 | 219 | 199 | 174 | 151 | 123 | 90  | 61  | 54  |
| 90°                      | 0                          | 0  | 0   | 0   | 1    | 5   | 17  | 64  | 111             | 142 | 147 | 135 | 120 | 104 | 88  | 71  | 52  | 35  | 32  |
| 180°                     | 0                          | 0  | 0   | 0   | 2    | 8   | 30  | 105 | 178             | 221 | 231 | 219 | 199 | 174 | 151 | 123 | 90  | 61  | 54  |
| 270°                     | 0                          | 0  | 0   | 0   | 1    | 5   | 17  | 64  | 111             | 142 | 147 | 135 | 120 | 104 | 88  | 71  | 52  | 35  | 32  |
| I <sub>max</sub> を含む鉛直面  | 0                          | 0  | 0   | 0   | 2    | 8   | 30  | 105 | 178             | 221 | 231 | 219 | 199 | 174 | 151 | 123 | 90  | 61  | 54  |

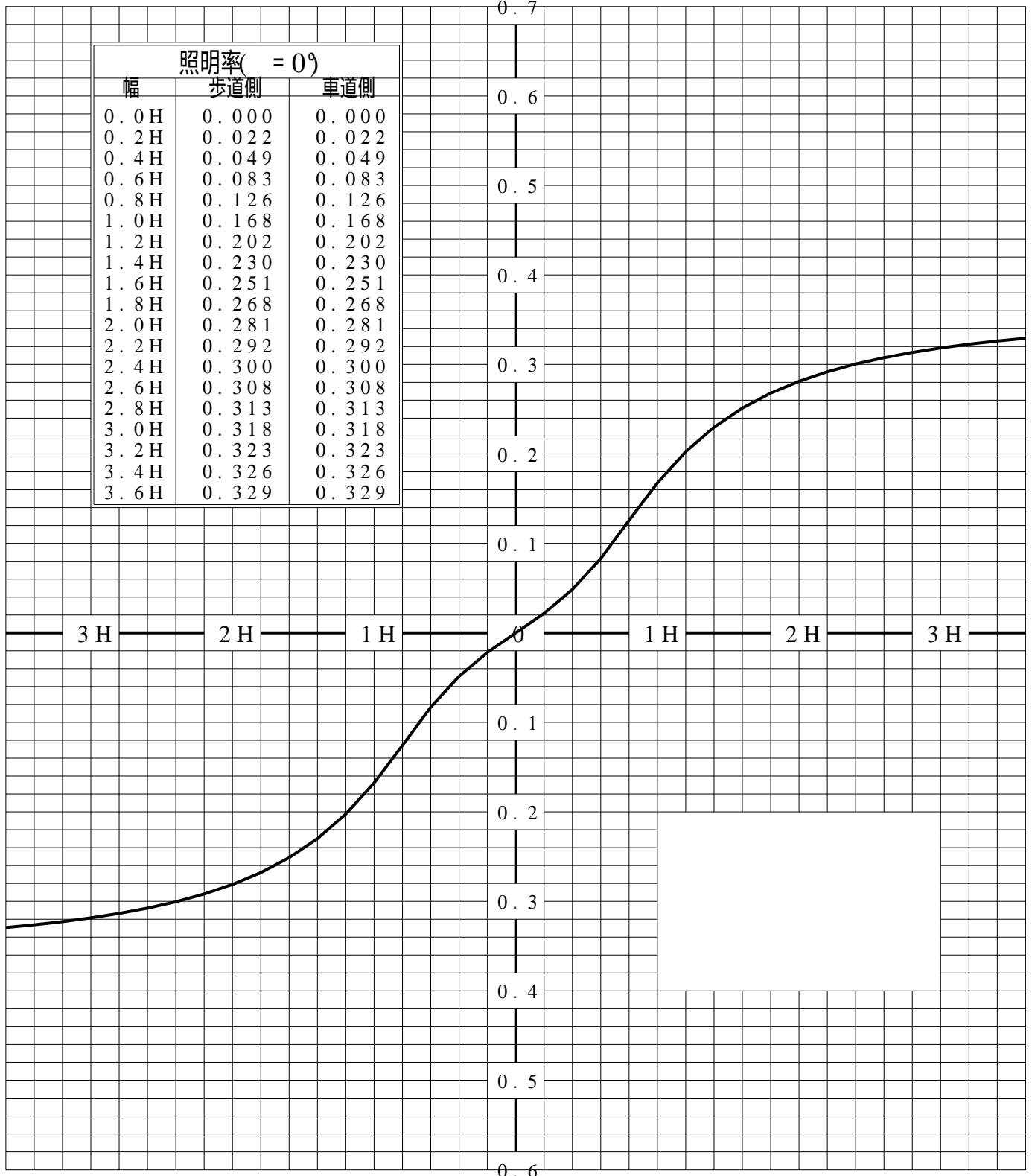


# 道路・トンネル照明率曲線

|        |                  |    |                   |
|--------|------------------|----|-------------------|
| 品番(品名) | XY2901Z          | 光源 | LED3000_85_592 ×1 |
| 管理番号   | K0131426 (2)DB 1 |    |                   |

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

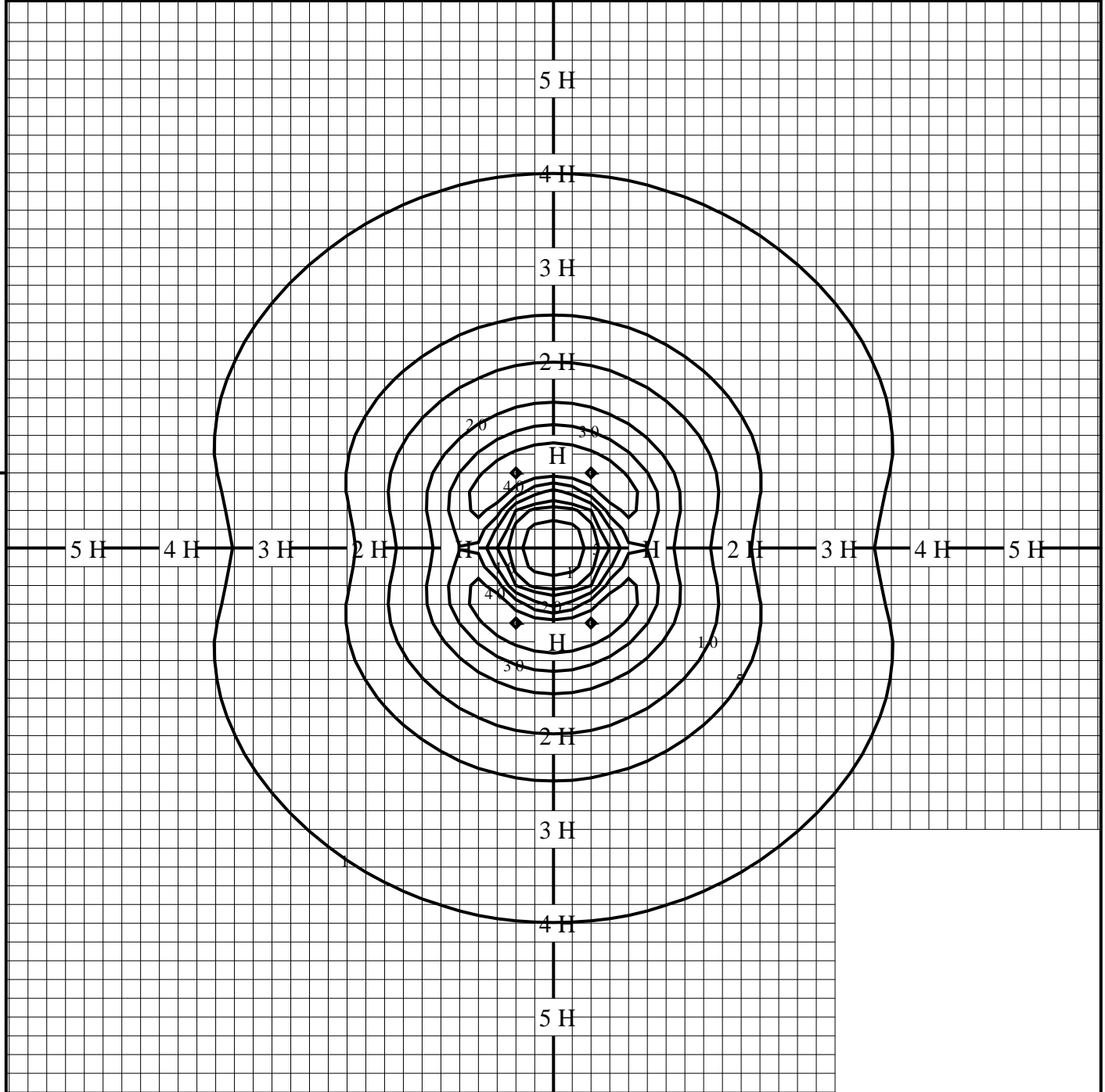


歩道側 ← → 車道側



# 等照度曲線

|        |                   |      |         |
|--------|-------------------|------|---------|
| 品番(品名) | XY2901Z           | 全光束  | 592 lm  |
| 光源     | LED3000_85_592 x1 | 保守率  | 1.00    |
|        |                   | 取付高さ | 1.0 m   |
|        |                   | 取付角度 | 0.0 °   |
| 管理番号   | K0131426(2)DB1    | 最大照度 | 47.1 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 | 1.000 | 0.250 | 0.111 | 0.062 | 0.040 | 0.027 | 0.020 | 0.015 | 0.012 | 0.010 |