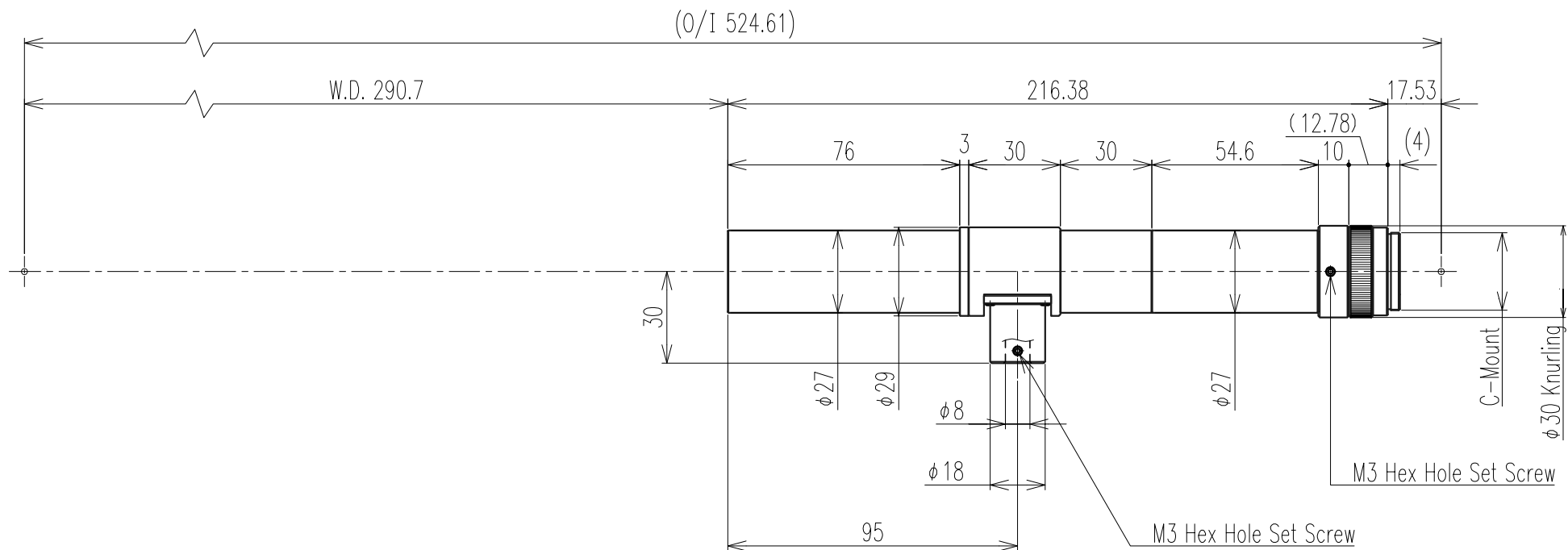
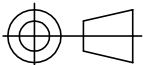




| Optical Spec    |                     |               | 光学仕様                          |                   | Notice                                   |                                 | 特記                                                                                                                             |                       |
|-----------------|---------------------|---------------|-------------------------------|-------------------|------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Mag. 倍率         | $\times 3 \pm 0.09$ | ( $\pm 3\%$ ) | Resolution 分解能                | 9.6 $\mu\text{m}$ | Compatible Camera : $\leq \frac{1}{2}$ " | CoC 許容錯乱円直径が $40\mu\text{m}$ の時 |  THIRD ANGLE PROJECTION 第三角法<br>UNIT : mm | SCALE 尺度<br>1 : 2     |
| W.D. 作動距離       | $290.7 \pm 8.721$   | mm            | Optical Distortion 光学ディストーション | 1.11 %            | Calculation conditions                   | D.O.F. = 0.38 mm                |                                                                                                                                |                       |
| Eff. F.No. 有効F値 | 42.9                |               | TV Distortion テレビディストーション     | 0.36 %            | Compatible pixel : 10 $\mu\text{m}$      |                                 |                                                                                                                                |                       |
| N.A. 開口数        | 0.035               |               |                               |                   | Correspond $\lambda$ : 550 nm            |                                 |                                                                                                                                |                       |
| D.O.F. 被写界深度    | 0.41                | mm            |                               |                   | Correct Iris Stop : $\phi$ mm            |                                 |                                                                                                                                | DATE 日付<br>2015.11.19 |
|                 |                     |               |                               |                   |                                          |                                 | MODEL NAME 機種名<br>TV-3F-290                                                                                                    |                       |