

$$\begin{aligned} \text{第}(X+1)\text{年公布的 IF} &= \frac{\text{该期刊在}(X-1)\text{和}(X-2)\text{年所发表的文章在第}(X)\text{年被引用总数}}{\text{该期刊在第}(X)\text{年的 IF}} \\ \text{该期刊在第}(X)\text{年的 IF} &= \frac{\text{该期刊在}(X-1)\text{和}(X-2)\text{年所发表的文章数}}{\text{该期刊在}(X-1)\text{和}(X-2)\text{年所发表的文章数}} \end{aligned}$$