

$$TWP = \frac{MY}{TWU} \dots\dots\dots(1)$$

(2) 灌溉水生產力 (irrigation water productivity, IWP)：灌溉水

$$IWP = \frac{MY}{IWU} \dots\dots\dots(2)$$

MY (Marketable yield)：合格產量、

TWU (total water used)：灌溉水+雨水的總用水量、

IWU (irrigation water used)：灌溉用水量