## 出流管制計畫書與規劃書檢核基準及洪峰流量計 算方法第五點、第六點修正對照表

修正規定

現行規定

說 明 配合行政院組織改造,

五、暴雨量採二十四小時 降雨延時總降雨量。 總降雨量採經主管機 關核定之治理規劃報 告各重現期距分析成 果;無治理規劃報告 者,得採鄰近開發基 地交通部中央氣象署 (以下簡稱氣象署)或 經濟部水利署(以下簡 稱水利署)雨量站之降 雨強度-延時 Horner 公式分析,公式如 下:

$$I_{24}^{T} = \frac{a}{(t+b)^{c}}$$

$$R_{24} = I_{24}^{T} \times 24$$

 $I_{24}^T$ : 重現期距T年, 降雨延時二十四 小時內之降雨強 度(毫米/小時)。

t: 降雨延時 1,440 分 鐘。

 $a \cdot b \not B c$ :迴歸係數。 R24:二十四小時總降

雨量(毫米)。 六、設計雨型應依鄰近開 發基地之氣象署或水 利署雨量站之降雨強 度-延時 Horner 公式 進行各重現期距雨型 設計,設計雨型採交 替區塊法,單位時間

五、暴雨量採二十四小時 降雨延時總降雨量。 告各重現期距分析成 果;無治理規劃報告 者,得採鄰近開發基 地交通部中央氣象局 (以下簡稱氣象局)或 經濟部水利署(以下簡 稱水利署)雨量站之降 雨強度-延時 Horner 公式分析,公式如 下:

$$I_{24}^{T} = \frac{a}{(t+b)^{c}}$$

$$R_{24} = I_{24}^{T} \times 24$$

 $I_{24}^T$ : 重現期距 T 年, 降雨延時二十四 小時內之降雨強 度(毫米/小時)。

t: 降雨延時 1,440 分 鐘。

 $a \cdot b \not \in C$ : 迴歸係數。 R24: 二十四小時總降 雨量(毫米)。

六、設計雨型應依鄰近開 | 修正理由同第五點修正說 發基地之氣象局或水 利署雨量站之降雨強 度-延時 Horner 公式 進行各重現期距雨型 設計,設計雨型採交 替區塊法,單位時間

「交通部中央氣象局」自一 總降雨量採經主管機 百十二年九月十五日改制 關核定之治理規劃報 為「交通部中央氣象署」, 爰修正機關名稱。

明。

刻度採十分鐘,公式如下:

$$I_t^T = \frac{a}{(t+b)^c}$$

 $I_t^T$ : 重現期距 T 年, 降雨延時 t 分鐘 之降雨強度(毫米 /小時)。

t: 降雨延時(分鐘)。 a、b及c: 迴歸係數。 刻度採十分鐘,公式 如下:

$$I_t^T = \frac{a}{(t+b)^c}$$

 $I_t^T$ : 重現期距 T 年, 降雨延時 t 分鐘 之降雨強度(毫 \*/小時)。

t: 降雨延時(分鐘)。 a b 及 c: 迴歸係數。