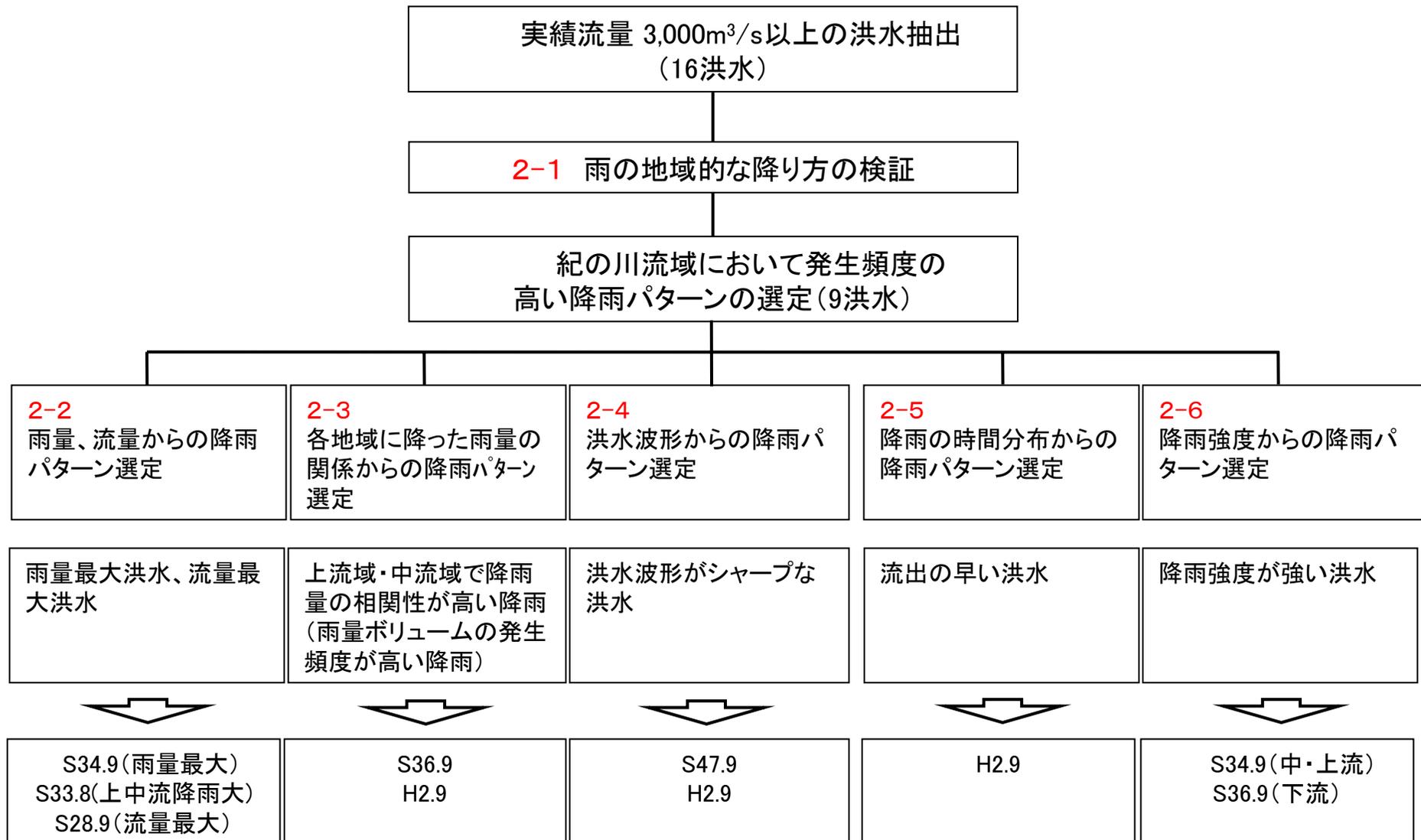


# 2. 過去に発生した洪水の特性把握

過去の主要な洪水から紀の川流域での典型的な降雨パターンを以下のフローで選定することとしました。



# 各検討項目における洪水の抽出

## ●検討項目

- 2-2 雨量、流量からの降雨パターン選定
- 2-3 各地域に降った雨量の関係からの降雨パターン選定
- 2-4 洪水波形からの降雨パターン選定
- 2-5 降雨の時間分布からの降雨パターン選定
- 2-6 降雨強度からの降雨パターン選定

## ●選定洪水

- a: 昭和28年9月洪水
- b: 昭和34年9月洪水
- c: 昭和36年9月洪水
- d: 昭和47年9月洪水
- e: 平成2年9月洪水
- f: 昭和33年8月洪水(上中流降雨大)

# 降雨パターンの検討

前述した6項目の検討項目から比較評価を行ってみました。

	雨量	実績 流量	頻度	波形 シャープ°	流出 時間	降雨 強度	合計 点
S28.9	5	6	3	1	4	5	24
<b>S34.9</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>27</b>
S36.9	3	1	6	3	2	4	19
S47.9	1	3	3	6	6	3	22
H2.9	2	5	6	5	5	1	24
S33.8	4	2	4	2	1	2	15