

「計画規模の決定」から「基本高水の決定」までかかる報告書

築川流域懇談会治水小委員会
委員長 堺 茂 樹

1. はじめに

築川流域懇談会治水小委員会は、築川流域懇談会のうち、計画規模や基本高水流量などについて検証し、その結果を懇談会に報告することを目的として設置したものである。

2. 治水小委員会委員

(50音順、敬称略)

	氏名	所属団体	職名
1	うちだ なおひろ 内田 尚宏	NPO北上川流域連携交流会	理事
2	おかだ しゅうじ 岡田 秀二	岩手大学農学部	教授
3	さかい しげき 堺 茂樹	岩手大学工学部	教授
4	さわぐち ただし 澤口 忠	根田茂を考える会 (盛岡市町内会連合会)	会長 (根田茂心和会元会長)
5	ふじわら せいた 藤原 誠太	公募	
6	みわ はじめ 三輪 式	岩手大学農学部	教授
7	やはた つぐこ 八幡 詔子	公募	
8	よしだ きゅうこう 吉田 久孝	盛岡河川漁業協同組合	代表理事組合長
9	よしだ としかず 吉田 俊和	盛岡市森林組合 盛岡東部地域づくり推進協議会	代表理事組合長 代表

3. 治水小委員会の開催経過

- 第1回 平成17年1月12日
- 第2回 平成17年1月24日
- 第3回 平成17年3月4日
- 第4回 平成17年4月18日
- 第5回 平成17年6月22日

4 . 検討項目および検討結果

a 計画規模の決定（治水安全度の制定）

b 治水基準点の設定

築川橋地点は、北上川合流直前の地点であり、築川の流量観測が行われている葛西橋観測所に近く、氾濫区域など計画全般に密接に関係する地点であることから、県が設定している治水基準点の築川橋は妥当である。

c 実績降雨の収集

d 計画雨量の決定（各確率の雨量の算定）

e 検討対象降雨群の選定

f 流出モデルの作成

g ハイドログラフの作成（各確率の流量の算定）

h 基本高水流量の決定

6 . まとめ