

平成18年7月豪雨による九州南部の水害

川池健司・中川 一・馬場康之

要 旨

平成18年7月15～24日にかけて梅雨前線が日本列島上空に停滞し、各地に被害をもたらした。長野県、島根県、九州南部地方でとくに大きな被害が発生し、被災家屋が10,000棟以上にものぼったことから、気象庁はこの豪雨災害を「平成18年7月豪雨」と命名した。これらの被災地のうち、九州南部地方では7月18～24日の7日間の総雨量が1,000mmを越えた地点が数箇所あり、その豪雨による洪水災害によって甚大な被害を受けた。中でも川内川では、沿川に15箇所ある水位観測地点のうちの11箇所で既往最高水位を更新し、中には計画高水位を約3m上回る水位を観測した箇所もあるなど、流域全体で2,000棟を越える家屋が浸水被害を受けた。本報では、川内川流域と球磨川流域の被災状況について報告するとともに、川内川は河川激甚災害対策特別緊急事業に採択されたのでその概要を報告する。

キーワード：平成18年7月豪雨、洪水災害、川内川、球磨川

Flood Disasters in Southern Kyushu Caused by the Heavy Rainfall in July 2006

Kenji KAWAIKE, Hajime NAKAGAWA and Yasuyuki BABA

Synopsis

From July 15 to 24, a front stagnated over Japan, and the heavy rainfall was brought. In the southern Kyushu, total rainfall amount during 6 days reached to more than 1,000mm in some areas. The damage of the Sendai River and Kuma River basins was serious. Especially the Sendai River basin was severely and uniformly damaged from the upstream to the downstream. In this river basin, five people were killed by sediment disasters and more than 2,000 houses were submerged in total. At four observatory stations, water level of the Sendai River exceeded the design high water level.

Keywords: heavy rainfall in July 2006, flood disaster, Sendai River, Kuma River