

番号	1-2-1	表題	時間 75 ミリの降雨に対応した下水道幹線の設計手法について	
内容	<p>東京都下水道局では、平成 25 年に都の施設整備水準である 1 時間 50 ミリを超える集中豪雨などにより 23 区内で 700 棟を超える甚大な浸水被害が発生したことから、「豪雨対策下水道緊急プラン」を策定し、雨水整備水準のレベルアップを含めた対策を実施している。</p> <p>本稿では、この対策のうち市街地において初めて 1 時間 75 ミリの降雨に対応できる施設を建設する「75 ミリ対策地区」の一つに指定された蛇崩川幹線流域を対象として、蛇崩川幹線を増強する新たな施設整備計画及びその設計手法について報告する。</p>			
キーワード	豪雨対策下水道緊急プラン 75 ミリ対策地区 蛇崩川幹線流域 設計手法			
処理区名	森ヶ崎処理区	位置区分	管きよ	
職種区分	土木	施策区分	浸水対策	
状態区分	計画	新規性	新規知見あり	
実施年度	平成 26 年度	全体期間	平成 25 年度～平成 26 年度	
担当部署	第二基幹施設再構築事務所 設計課 事業調査係 渡邊 裕介			
発表履歴	局内	平成 26 年度 建設部門業務発表会		
	局外	平成 27 年度 第 52 回下水道研究発表会		
調査方法	委託調査			
関連情報				