

事業名称	小坂井町浸透式調整池設置事業
事業種別	水環境創造事業 水循環再生型
事業主体	愛知県宝飯郡小坂井町
実施箇所	小坂井町大字小坂井字中野地内
実施期間	平成17年度
事業目的	小坂井町では、集中降雨があると町内各所で側溝からの雨水の噴出による道路冠水、低地の浸水が発生します。このような状況に対処するため、宅地内への雨水貯留施設や雨水浸透柵設置に支援をして浸水緩和に努めていますが、一部の低地ではなかなか被害の解消につながりません。そこで、地質が河岸段丘堆積層からなり砂礫層で地表面近くは浸透しやすい土質の特性を利用し、低地の地区に浸透式調整池を設置することにより浸水被害の軽減を図り、併せて雨水流出抑制・地下水の涵養を図るものです。
事業内容	<p>本事業の調整池は、地表面積378.5m²を5分勾配で3m掘削し、法面に間地ブロックを積み、池底面から1mフィルター材(単粒碎石・割砕)を敷き、既設雨水人孔からコンクリート管で雨水を調整池へ導き、底面の267m²から浸透させるものです。</p> <p>総事業費 19,500千円 補助対象事業費 19,500千円 国費(1/3) 6,500千円</p>
担当部署	小坂井町都市建設課 0533-78-4572

