

事業名称	豊川市雨水浸透施設設置事業
事業種別	水循環創造事業 水循環再生型
事業主体	豊川市
実施箇所	豊川東部、桜町・葦子、御油西部地区(公共下水道)
実施期間	平成15年度～平成23年度
事業目的	<p>近年、市街地の再開発や周辺部の市街化の進展に伴い、地表面の雨水浸透面積が減少してきている。それにより、雨水の地下浸透が妨げられ、地下水の減少や湧水の枯渇が進行している。これと併せて、集中豪雨による雨水の流出量も増大しており、また短時間に雨水が流出するようになったことから、市街地での浸水被害が多発するようになってきている。</p> <p>このため、都市に降り注いだ雨水をそのまま下水道や河川に流すのではなく、都市の貴重な水資源として積極的に地下に浸透させ、都市の健全な水循環と水辺の潤いを取り戻すため、さらには、雨水排除施設の補完施設として、地下浸透トレンチと浸透柵を設置していく。</p>
事業内容	<p>公共下水道の整備に併せて、雨水の貯留浸透機能を有する、浸透地下トレンチと浸透柵を設置し、雨水の流出抑制、地下水の涵養を図る。</p> <p>1ha当り 浸透トレンチ100m 浸透柵3個 全体計画 浸透トレンチ22,000m 浸透柵660個</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> 担当課: 豊川市上下水道部下水整備課 0533-89-2146 </div>	

