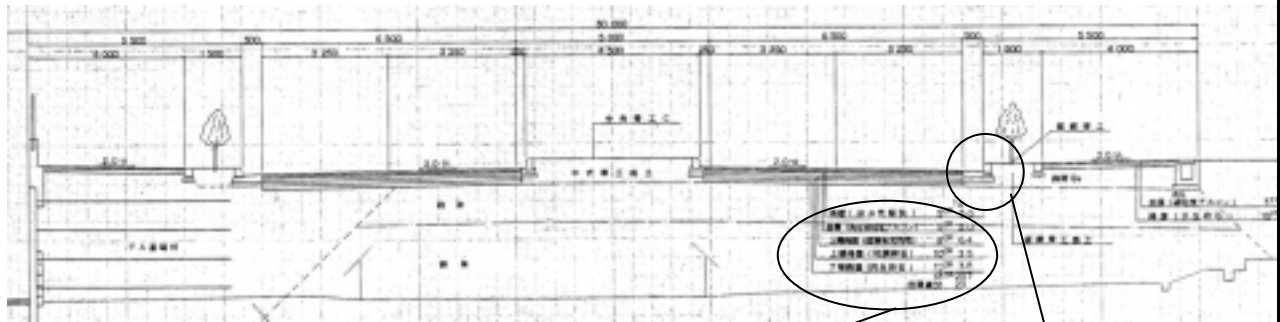
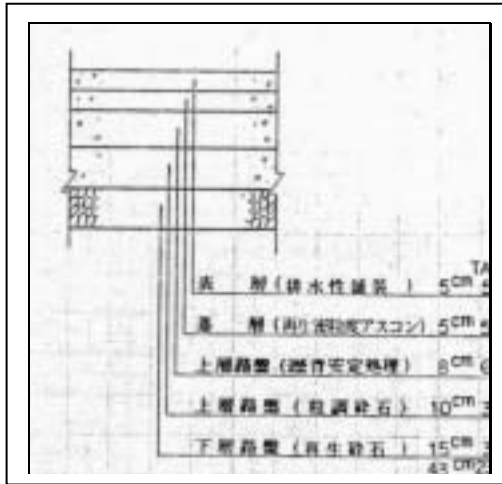


事例 NO. 5		
事業の種類	道路・街路	
環境配慮の概要	排水性舗装の施工	
事業名	都市計画道路 新市駅家線 街路事業	
事業主体	広島県（担当機関：福山地域事務所建設局都市建設課）	
実施場所	広島県福山市芦田町福田～新市町戸手	
実施期間	平成2年度～平成14年度	
事業概要	全体事業費	約7,794百万円
	施工区間等	延長L = 0.9 km, 幅員W = 30 m, 車線数4車線
	事業の目的・経緯等	現道2車線を4車線に拡幅することで慢性的な交通渋滞の解消を図るとともに、立体歩道等を整備し、自転車・歩行者の安全性を確保する。
環境配慮の内容	<p>工法等</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>沿道環境に配慮し、自動車騒音の低減を図るため、排水性舗装を採用する。</li> </ul>	
施工後の状況	<p>効果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>騒音が低減された。</li> <li>雨天時、舗装の反射がなくなり運転がしやすくなった。</li> <li>雨天時、自動車による水しぶきがなくなり、安心して歩道を歩けるようになった。</li> </ul>	
留意点等	<ul style="list-style-type: none"> <li>騒音低減及び排水効果を保つため、間隙確保を目的とする定期的なメンテナンスが必要となる。</li> </ul>	

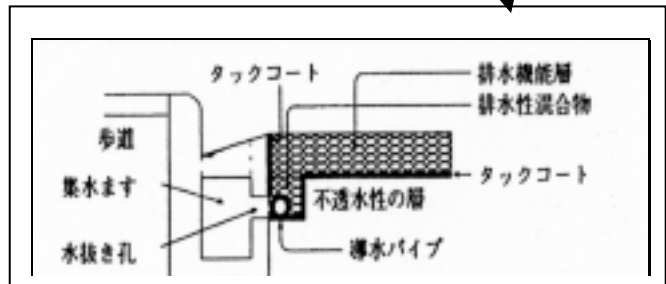
(図面, 写真, 説明)



【標準横断面図】



【舗装構成】



【排水構造詳細図】



【施工後の状況】

出典