

# 平成29年度当初予算 予算要求シート

事業区分： 重点      マスタープラン： 3つの挑戦 / 低炭素      施策番号： 4-2 ・ 5-3 ・      局・課名： 市長公室 企画部 企画推進担当

<b>事業名</b>	水素エネルギー社会構築事業	<b>事業費(千円)</b>	平成27年度決算額 17,003	平成28年度予算額 18,196	平成29年度要求額 13,196	
	<b>【目的】</b> <span style="float: right;">2017年1月20日変更</span> 本市が有する臨海部のエネルギー拠点としてのポテンシャルを活かし、産学公連携による推進体制のもと、次世代エネルギーとして期待される水素エネルギー市場の拡大を先導し、各種の水素関連の投資促進を通じて地域産業・経済の発展や雇用拡大を図るとともに、持続可能な環境にやさしいまちの実現をめざす。  <b>【内容】</b> 「堺市水素エネルギー社会推進協議会」のプラットフォームのもと、水素に係る情報共有や、市民・企業に対する普及啓発、情報発信により産学公による水素利活用を促進していく。また今年7月策定の堺市水素エネルギー社会構築ロードマップに基づく取組みとして、水素を利活用する建物や事業所等を水素ステーションに併設するなどの水素利活用ビジネスモデルの構築やエネルギー拠点となる臨海部での水素融通に向けた取組を進める。  <b>【今年度要求のポイント】</b> 堺市水素エネルギー社会構築ロードマップ(H28.7策定)に基づく「スマート水素エネルギータウン構想」のもと、水素利活用ビジネスモデルの構築に向けた検証を行うとともに、「水素エネルギーコンビナート構想」の実現に向け、臨海部の水素融通モデルの検討を行う。	<b>債務負担行為</b>	期間 H ~ H	要求額(千円)		
<b>主な要求内容</b>		(単位:千円)				
項目		28年度予算	29年度要求額	内容・積算等		
水素エネルギー協議会負担金		18,000	13,000	水素ビジネスモデル構築に向けた検証等 (うち地方創生交付金対象事業費1000万)		
旅費		196	196	東京32,600円×2人×3回		
		合計	18,196	13,196		
<b>スケジュール(経過及び今後展開)</b>						
<b>【経過(～28年度)】</b> 堺市水素エネルギー社会構築ロードマップの策定 水素ビジネスモデルの実施プラン検討		<b>【29年度】</b> 水素ビジネスモデルの構築に向けた検証及び臨海部水素融通モデル検討		<b>【今後予定(30年度～)】</b> 水素ビジネスモデルの実証、応用及び臨海部水素融通計画等の検討		
<b>その他 特記事項</b>						
関連事業:						