

# 平成27年度予算見積調書

課室名：産業支援課  
 担当名：先端産業担当  
 内線：3737

(単位：千円)

番号	事業名			会計	款	項	目	説明事業
B34	新エネルギープロジェクト推進事業			一般会計	商工費	商工業費	商工振興費	次世代産業支援費
事業期間	平成25年度～平成29年度	根拠法令	なし				戦略項目	07 世界水準の中小企業
							分野施策	030102 新たな成長を導く次世代ビジネスの振興
<b>1 事業の概要</b> 今後の成長が見込まれる次世代住宅分野や蓄電池分野など、新エネルギー分野の複数の研究開発プロジェクトを推進し、新製品・新技術の開発から実用化、製品化を支援する。県内中小企業の新エネルギー産業への参入を促進し、新エネルギー産業の県内への集積を図る。  (1) 次世代住宅産業プロジェクト推進事業 95,037千円 (2) 先端蓄電システム研究開発プロジェクト推進事業 300,270千円 (3) 次世代型蓄電池研究開発推進事業 24,646千円 (4) 次世代太陽電池研究開発プロジェクト 50,000千円 (5) 新エネルギー-新技術・製品化開発補助金 61,116千円 (6) (公財)埼玉県産業振興公社人件費 9,714千円				<b>5 事業説明</b> (1) 事業内容 ア 次世代住宅産業プロジェクト推進事業 95,037千円 創エネ、省エネ機器等、次世代住宅分野の新製品・新技術開発のプロジェクト(3プロジェクト)を推進する。 イ 先端蓄電システム研究開発プロジェクト推進事業 300,270千円 リチウムイオン蓄電池の改良及び蓄電池制御システムの研究開発を県内中小企業と大学等との連携で推進する。 ウ 次世代型蓄電池研究開発推進事業 24,646千円 産業技術総合センター及び大学、県内企業の連携により、大容量リチウム硫黄蓄電池の開発を実施する。 エ 次世代太陽電池研究開発プロジェクト 50,000千円 次世代有機太陽電池の研究開発を、県内中小企業及び大学等との連携により実施する。 オ 新エネルギー-新技術・製品化開発補助金 61,116千円 企業のエネルギー分野の技術開発・製品開発への補助(定額) 20,000千円×3件 カ (公財)埼玉県産業振興公社人件費 9,714千円 (2) 事業計画 ア 次世代住宅産業プロジェクト推進事業 平成26年度 試作・検証、平成27年度 量産仕様の決定・性能評価、平成28年度 実証実験・新製品完成 イ 先端蓄電システム研究開発プロジェクト推進事業 平成25年度 研究開発拠点整備・研究開発開始、平成26年度 研究開発、平成27年度 実証実験・開発製品完成 ウ 次世代型蓄電池研究開発推進事業 平成26年度 電極開発、平成27年度 電極・電解液等組合せ技術開発、平成28年度 試作品開発・性能試験 エ 次世代太陽電池研究開発プロジェクト 平成26年度 研究開発実施、平成27年度 研究開発実施・試作品完成、平成28年度 実証実験・開発製品完成 オ 新エネルギー-新技術・製品化開発補助金 平成27年度 実用化開発や製品化開発の支援 (3) 事業効果 新エネルギー産業の裾野は広く、多くの県内中小企業への波及効果が期待できる。 (4) 県民・民間活力、職員のマンパワー、他団体との連携状況 多くの中小企業や大学等と連携し、事業を推進する。				
<b>2 事業主体及び負担区分</b> (県10/10)								
<b>3 地方財政措置の状況</b> なし								
<b>4 事業費に係る人件費、組織の新設、改廃及び増員</b> 9,500千円×3人=28,500千円								
<b>財 源 内 訳</b>								
予算額		繰入金	諸収入				一般財源	前年との対比
決定額	540,783	531,042	27				9,714	321,618
前年額	219,165	219,165						