

所 属	総合企画部研究開発課		
担当(係)名	研究開発・技術支援担当	内線	2485・2487

( 款 ) 2 総務費 ( 項 ) 2 企画開発費 ( 目 ) (5) 科学技術振興費  
( 明細書事業名 ) 科学技術振興推進費  
知的クラスター形成促進(第2期)事業費補助金  
都市エリア産学官連携促進事業費(発展型)

1 事業費 【財源内訳】 【主な使途】  
45,000 一般財源 45,000 補助金 45,000  
( 前年度 0 )

2 事業目的

県内産業は、航空機産業等の大幅な外注化に伴う新素材（炭素繊維複合材料等）の加工技術への対応や、他産地・中国製品と競合激化などで製造販売額が落ち込んでいる陶磁器産業など、競争力の強化等早急な対応を必要としている。

このため、大学等を核とした国際競争力のある技術革新と大学等の知恵を活用し、新規事業等の創出・研究開発型の地域産業の育成を目指す。

3 事業概要 産学官連携研究事業（新たな産業の創出と地場産業の育成）  
知的クラスター形成促進（第2期）事業（35,000千円）

県のものづくり産業を牽引する航空機・自動車関連部材産業の技術力の向上、製品開発を支援するため、産学官連携で研究開発を推進する。

研究内容	加工技術の向上等（刃具等の耐久性向上、研削刃のコストダウン）
事業費	国費（要望額） 2億円（文部科学省委託費）
	地域負担額 1億円（うち当該事業費 35,000千円）

\* 本事業は、愛知県、名古屋市と共同提案で要望

都市エリア産学官連携促進事業（発展型）（10,000千円）

従来型陶磁器産業の高度化や新たなセラミックス産業への転換を図るため、平成17年度から実施している一般型での成果を活かした発展型の産学官連携を展開する。

研究内容	陶磁器産業の高度化（環境調和型陶磁器） 新しいセラミックス産業の創出（環境調和型セラミックス）
事業費	国費（要望額） 2億円（文部科学省委託費）
	地域負担額 2億円（うち当該事業費 10,000千円）