平成18年3月22日 (財)岐阜県産業経済振興センター

# 岐阜を考える「製品技術開発」について

# 調査研究の趣旨

## 製品技術開発の必要性は高まっている!

商品のライフサイクルの短期化や消費者ニーズの多様化により、県内中小企業においてオンリーワン、ナンバーワン技術や製品の開発の必要性が高まっている。

本調査では、製品技術開発に成功した優良企業の事例調査やアンケート調査を通じて、その取り組みの現状と課題を把握し、それを踏まえた上で、今後中小企業がどう取り組むべきか、また、行政がどうサポートすべきかについて提言を行う。

## 調査研究結果のポイント

事例企業調査(県内優良中小企業20社)

- ・ 開発に至った「きっかけ」について分析し6つに類型化。
- ・ 研究開発の体制について、 開発体制、 事業展開方法の2つの視点から分析。
- ・ 成功の要因について分析し7つに類型化。
- ・ オリジナルの事例を8社については事例紹介企業として掲載。アンケート調査(県内中小企業400社中、134社から回答)

#### 【主な分析結果】

- ・ 企業規模が大きいほど、他社や大学等と事業連携する割合が高い。
- ・ 企業規模にかかわらず、行政の技術開発に関する支援策を利用する割合が低い。
- ・ 企業規模にかかわらず、成功に必要な要因として、「有能な人材の存在」、「経営者の 熱意」を挙げる企業が約7割を占める。
- ・ 小規模企業の課題は、「研究資金の調達」及び「研究パートナーの発掘」が多い。
- ・ 中堅企業の課題は、「有能な人材の不足」及び「基礎となる技術の不足」が多い。

#### 【その他】

事例企業とアンケート回答企業の特徴について比較。

### 担当者コメント

- ・ 本調査の結果、県内の多くの中小企業は経営革新の一環として、新技術や新製品の開発に関心が高いことが明らかになった。また、その中にはすでに優れた技術を有しているが、これをうまく活用できていない、活用の方法を知らない企業も少なからずあることが分かった。
- ・ 今回のレポートでは、実際に製品技術開発に取り組み、成功した県内中小企業から貴 重な経験談をお話いただいている。今後、新技術や新製品の開発を検討している企業 や課題に直面している企業への一助となれば幸いである。

### 【問い合わせ先】

(財)岐阜県産業経済振興センター 調査研究部 酒井弘貴

TEL: 058-277-1082 FAX: 058-277-1095 E-mail: h-sakai@gpc.pref.gifu.jp