

「イノベーションの担い手」として期待が高まる大学発ベンチャー

経済産業省が「大学発ベンチャー 1000社計画」を発表したのは2001年。2004年には国立大学が独立行政法人に移行するなどの流れを受け、大学発ベンチャー*の設立は増加した。

経済産業省では、2016年度の大学発ベンチャー調査結果を発表している。この調査によると、2016年度調査で確認された大学発ベンチャーの数は1,851社。前年度調査の1,773社より78社増えた。2016年度に新設されたベンチャーが58社あるものの、前年度調査後に閉鎖したベンチャーは169社と報告している。とはいえ、大学発ベンチャーの事業ステージは、前年度も今年度の調査でも、50%以上が黒字化を達成しており、産業の活性化に一役買っていることは確かだろう。

では、どのようなベンチャー企業が多いのか。同調

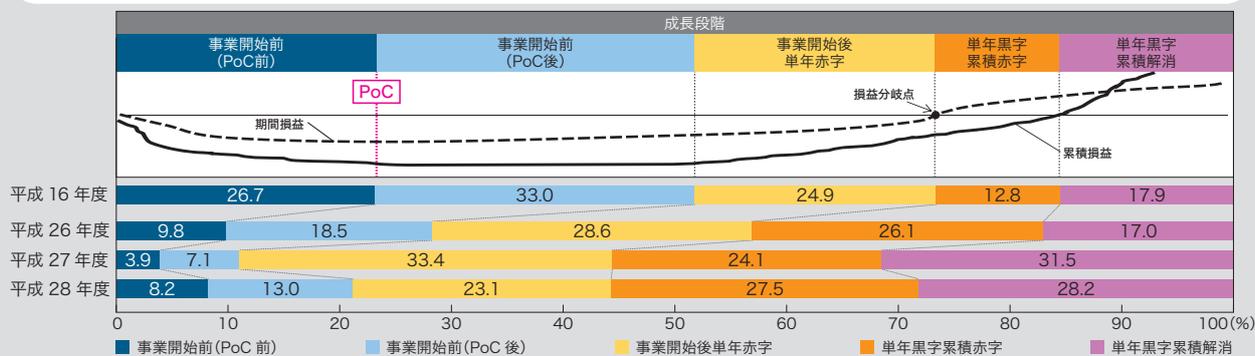
査では大学発ベンチャーを5つに分類*している。最も多いのが1,114社の「研究成果ベンチャー」で、ここ3年間の調査では全体の6割以上を占めている。さらに、分類されたベンチャーと業種の関連についても調査、どのような分野に進出しているかも把握できる。

大学別に見るとトップは東京大学で、2016年度は216社と突出。そして京都大学、筑波大学、大阪大学、九州大学が70社以上とつづく。

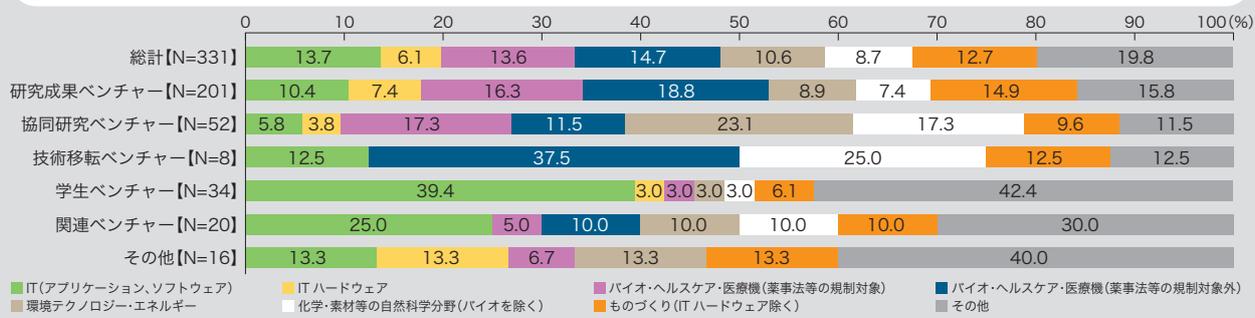
大学発ベンチャーは、民間企業が担いきれない研究開発分野などで成果を出しはじめている。ミドリムシを原料とした機能性食品などを製造・販売する東京大学発のユーグレナなど、上場する企業も登場している。

今後、「イノベーションの担い手」として、さらなる活性化が期待される。

大学発ベンチャーの事業ステージの推移



大学発ベンチャーの分類と業種の関連



※下記の5つのうち1つ以上に当てはまるベンチャー企業を「大学発ベンチャー」と定義している。

1. 研究成果ベンチャー：大学で達成された研究成果に基づく特許や新たな技術・ビジネス手法を事業化する目的で新規に設立されたベンチャー
2. 協同研究ベンチャー：創業者の持つ技術やノウハウを事業化するために、設立5年以内に大学と協同研究等を行ったベンチャー
3. 技術移転ベンチャー：既存事業を維持・発展させるため、設立5年以内に大学から技術移転等を受けたベンチャー
4. 学生ベンチャー：大学と深い関連のある学生ベンチャー
5. 関連ベンチャー：大学からの出資がある等その他、大学と深い関連のあるベンチャー

出所：経済産業省『平成28年度大学発ベンチャー調査結果概要』(2017年4月)(上表は、同調査より編集室作成)