

☆ 米 国

**繊維政策**

**先端機能繊維開発のAFFOAが正式に開所**

米国の高機能、高性能繊維の開発のための官民共同パートナーシップで、Manufacturing USAの傘下機関であるAdvanced Functional Fabrics of America (AFFOA)は、このほど、Massachusetts州 Cambridgeで、最先端の設備を有する本部を正式に開所した。そして、同センター初の製品となる繊維製品2種を発表し、商用化に向けて動き出すことを明らかにした。

開所式には、米国防次官のJames MacStravic氏、Elizabeth Warren上院議員、Niki Tsongas下院議員、Joe Kennedy下院議員、Massachusetts州知事のCharlie Baker氏、New Balance社CEOのRobert DeMartini氏、マサチューセッツ工科大学(MIT)のPresidentであるL. Rafael Reif氏、AFFOAのCEOであるYoel Fink氏らが出席した。

AFFOAは、米国政府、州政府、産学パートナーシップから資金提供を受け、3億ドル超をかけて2016年に設立された。その目的は、新たな高機能繊維や同製品の開発を促進していくことであり、例えば、聞く、感じる、保存する、エネルギー伝導、温度抑制、健康モニタリング、色変更などが可能な繊維の開発を目指しているという。

AFFOAは、すでにベンチャー企業や大学を含む100を超えるパートナーとのネットワークを構築している。

AFFOAの開発をリードしているMITによると、これまでの1年間は産官学の共同研究者たちとの豊富なネットワークにより強さを引き出すための、パートナーシップの発展に尽力した期間であったが、これからは新たなフロンティアと商機を開いていきたいと述べている。