

平成14年12月25日

ナノテクノロジー・材料研究開発推進プロジェクトチーム の設置について

1. 趣旨

総合科学技術会議において、重点分野推進戦略専門調査会にナノテクノロジー・材料研究開発推進プロジェクトチームを設け、その研究開発および産業化推進に向けた環境整備等に関する具体的な方策について調査・検討を行う。これにより「産業発掘戦略－技術革新」の「ナノテクノロジー・材料戦略」で実施が位置付けられた「連携プロジェクト」の具体化を推進する。

2. 検討内容

本分野は近年、萌芽的な研究に留まらず産業化を目指した取組みが活発化しており、特に米国では中長期的研究開発の推進を行うとともに、その成果を産業化・実用化につなげる方策を強化している。

このため、現在実施中および計画中の研究開発の状況を踏まえ、その研究開発、産業化のための環境整備、人材育成等関係府省が一体的に推進するための具体的な方策を示すとともに、国際競争力のある新たな産業の発掘が促進される領域を明らかにし、その効果的な実施を図るために必要なフォローアップを行う。

3. 検討スケジュール

平成15年1月以降に第1回のプロジェクトチームを立ち上げ、調査・検討を行い、その内容を「平成16年度の科学技術に関する予算、人材等の資源配分方針」に反映するとともに、その実現に向けて検討を継続することとする。