**スーパーコンピューター**

**（事業名）**

●革新的ハイパフォーマンス・コンピューティング・インフラ（HPCI）の構築（HPCI戦略プログラムを除く）

【文部科学省】（一般会計　15,868百万円）

●HPCI戦略プログラム

【文部科学省】（一般会計　0円）

●ポスト「京」の開発

【文部科学省】（一般会計　7,664百万円）

**（事業概要）**

・我が国の科学の発展、産業競争力強化に資するため、スーパーコンピューター「京」を中核として国内の大学等のス－パーコンピューターを高速ネットワークでつなぐ計算環境（HPCI）を構築し、全国のユーザーの利用に供するもの

・２０２０年をターゲットとする世界最高水準の汎用性スーパーコンピューターのポスト「京」の実現に向けた取組

**（主な論点）**

●「京」やHPCIの運営に年間約130億円の国費が投入されているが、これに見合う成果が得られているか。

●「京」の高い演算性能を必要とする研究利用のニーズは十分にあるか。

●産業競争力強化に資するという目的に鑑み、「京」の産業利用は適切かつ十分か。

●「京」の利用者の選定手続について透明性は十分か。

●ポスト「京」の開発・製造費として約1,300億円（うち、国費1,100億円）に加え、毎年多額の運営費が見込まれるが、これに見合う成果が得られるのか。