

質問第一八一號

次世代スーパーコンピュータ「京」に関する質問主意書
右の質問主意書を国会法第七十四条によつて提出する。

平成二十四年七月九日

参議院議長平田健二殿

山谷えり子

次世代スーパーコンピュータ「京」に関する質問主意書

政府は、平成十八年より国家プロジェクトとして、次世代スーパーコンピュータシステムの開発を進めてきた。

「京」と名付けられた我が国の次世代スーパーコンピュータは、昨年には、世界初のペタフロップスを達成し首位を獲得したが、本年六月のランキングでは、米国IBM製「Sequoia」に記録を抜かれ、世界第二位になってしまった。

そこで、以下のとおり質問する。

一 スーパーコンピュータシステムの開発については、平成二十一年十一月の行政刷新会議における「事業仕分け」で、仕分け人であつた民主党の蓮舫参議院議員（のちに行政刷新担当大臣）が「世界一になる理由は何があるんでしょうか。二位じゃダメなんでしょうか」と発言し、平成二十一年度予算も「事実上の凍結」から糾余曲折の後、概算要求から四十億減で計上された。事業仕分けによる大幅な予算削減と、今回二位という結果となつたことの因果関係について、政府としてどう考えるか。

二 そもそも、我が国における次世代スーパーコンピュータシステムの開発の意義について、政府はどのよ

うに考へてゐるのか示されたい。

三 今後の次世代スーパー・コンピュータ・システムの開発の方向性について、政府はどのように考へてゐるのか示されたい。

右質問する。