

平成23年度科学・技術関係予算についての意見募集結果
(20110：フォトニックネットワーク技術に関する研究開発)

ご意見の概要	件数
このまま推進すべき	99件
改善・見直しをした上で推進すべき	3件
推進すべきではない	1件
その他	1件
合計	104件

【主なご意見】

光通信は我が国の基幹産業として最も重要であり、国際競争力も高いことから、開発を加速して強力に推進すべきである。

経済産業省の所管であるハードウェアや部品技術の開発と連携して実施すべきである。

日本発の国際標準として提案していく体制を整え、国策として取り組むことが重要である。

低消費電力で高効率なインターネット網の確立は国家にとって重要な課題であり、フォトニックネットワーク技術はそのための必須技術である。

オール光ネットワークの運用管理の研究開発も考慮すべきである。