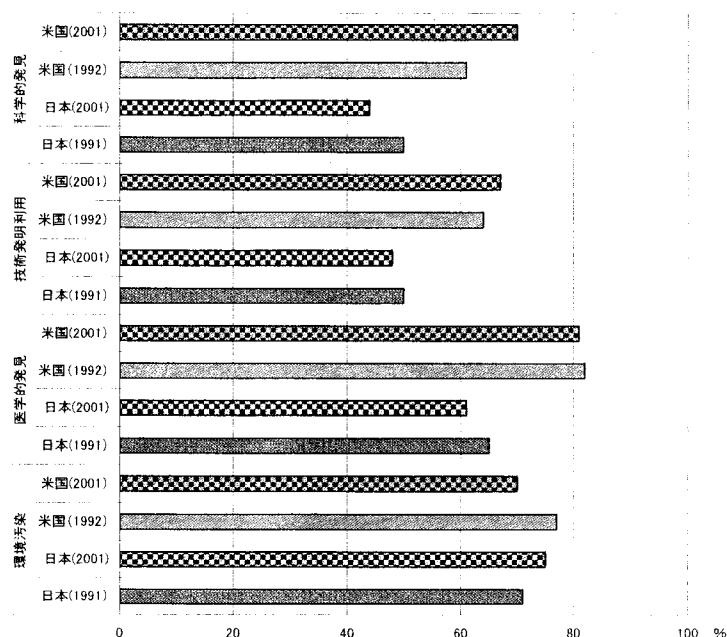
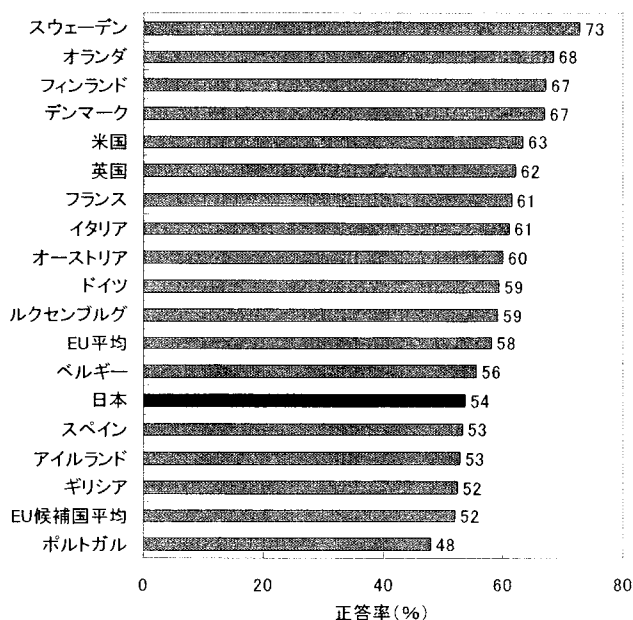


○各国国民の科学技術に関心の比較

科学技術関連問題への関心度日米比較 ※1

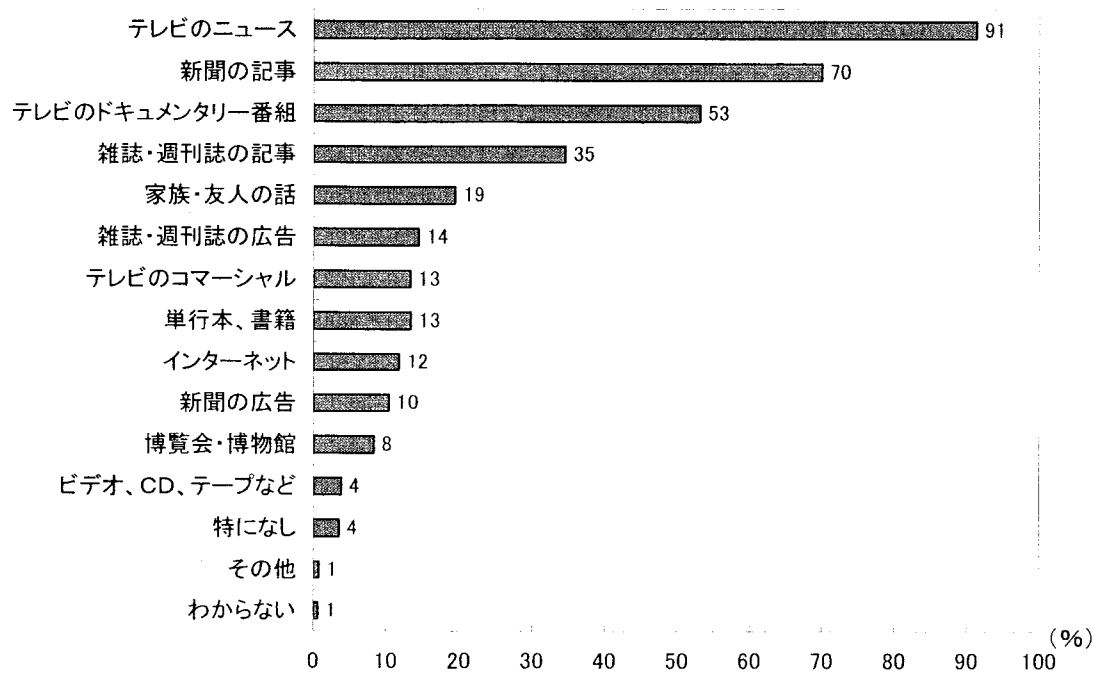


科学技術基礎概念の理解度（共通11問の平均正答率） ※2



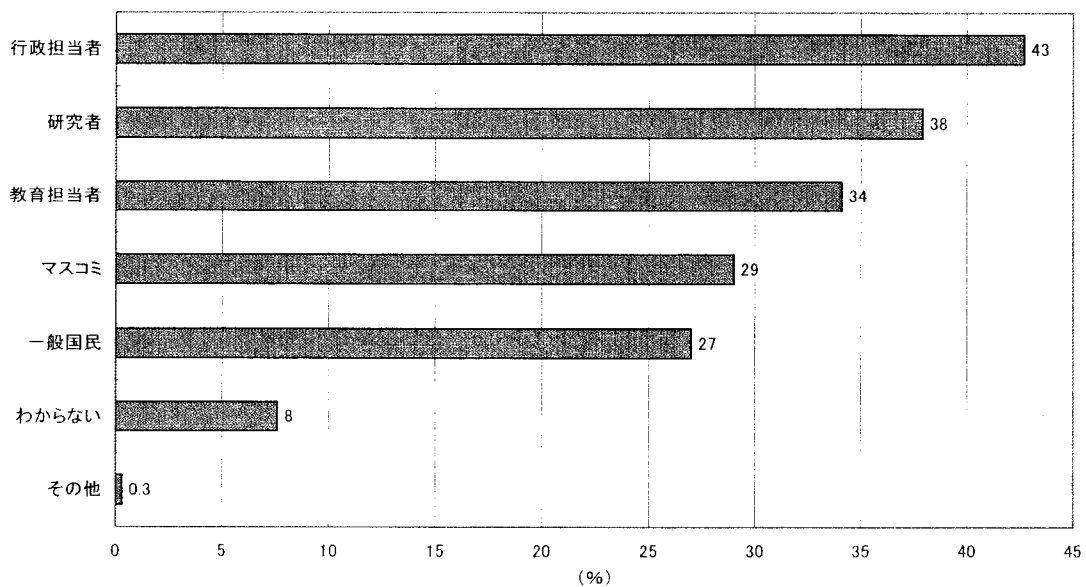
- (1) 地球の中心部は非常に高温である（正）
- (2) すべての放射能は人工的に作られたものである（誤）
- (3) 我々が呼吸に使っている酸素は植物から作られたものである（正）
- (4) 赤ちゃんが男の子になるか女の子になるかを決めるのは父親の遺伝子である（正）
- (5) レーザーは音波を集中することで得られる（誤）
- (6) 電子の大きさは原子の大きさよりも小さい（正）
- (7) 抗生物質はバクテリア同様ウイルスも殺す（誤）
- (8) 大陸は何万年もかけて移動しており、これからも移動するだろう（正）
- (9) 現在の人類は原始的な動物種から進化したものである（正）
- (10) ごく初期の人類は恐竜と同時代に生きていた（誤）
- (11) 放射能に汚染された牛乳は沸騰させれば安全である（誤）

科学技術情報の入手先※3



回答は複数回答。横軸は回答数の割合 (%)

理解増進に努力すべき層 (2つまでの複数回答可) ※4

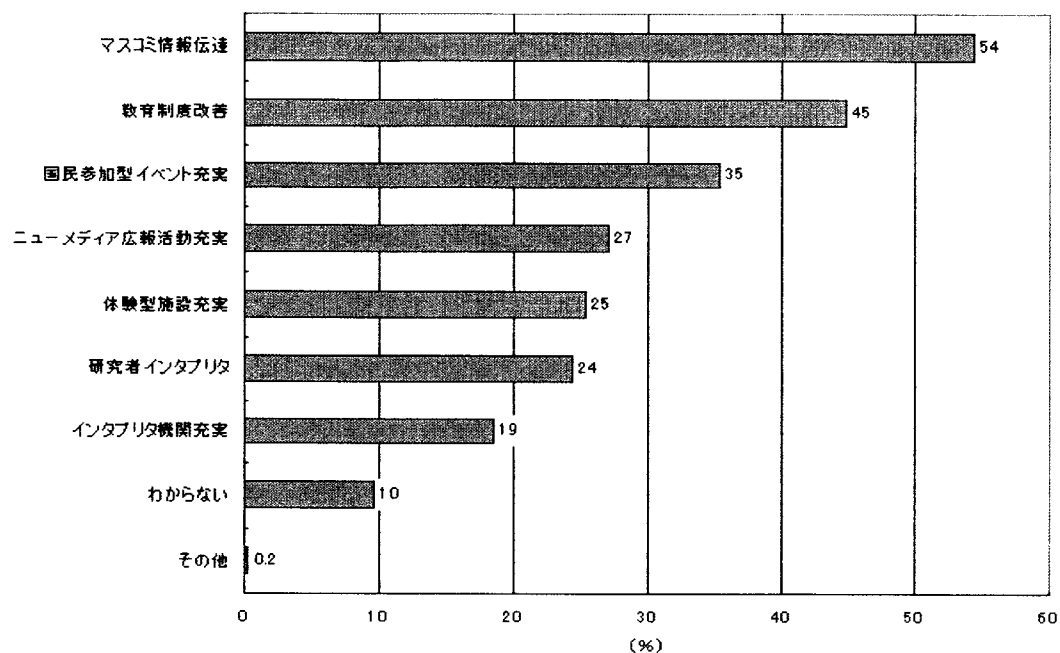


出典：※1 平成15年版科学技術白書

※2 「科学技術理解増進と科学コミュニケーションの活性化について」及び

※3、4 「科学技術に関する意識調査」科学技術政策研究所

研究者が行う研究についての国民理解に必要な取組み (3つまでの複数回答可)



出典：「科学系博物館・科学館における科学技術理解増進について」科学技術政策研究所