

科学者の役割

『科学の健全な発展のために－誠実な科学者の心得－』
(グリーンブック) 11,13-14,112-118

科学の意義

(科学と科学的知識の利用に関する世界宣言：ブダペスト宣言)



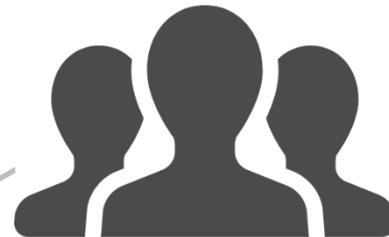
知識のための科学
：進歩のための知識



平和のための科学

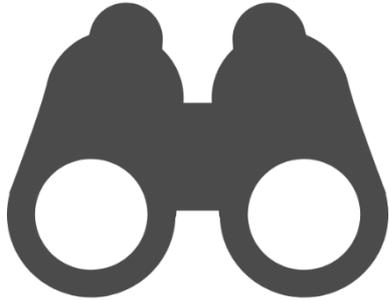


開発のための科学



社会における科学と
社会のための科学

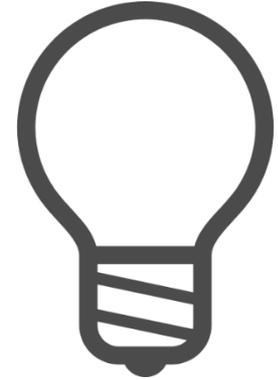
これからの科学者像



自らの**視野を広く社会の事象**に広げ、自らの研究活動の社会的な意義を考え続ける



科学の限界を踏まえた上で、市民との**コミュニケーション**に積極的に参加する



社会が直面する**問題群の解決**に向けて、情報を提供し社会との誠実な対話を図る

科学者を雇用するすべての組織は、そのような活動を行う科学者を積極的に**支援**する

- プロフェッショナルとしての科学者

- プロフェッショナリズムの構成要素

- 知的な誠実性
- 思考および行動における卓越性
- 協調と公開性
- 自律と責任
- 自己規制

科学者コミュニティが、社会の福利に貢献し、
真の「専門職・プロフェッショナル」として信頼されるためには、
これらを日常の研究活動の中で体現することが不可欠

参考

- 『科学の健全な発展のために－誠実な科学者の心得－』（グリーンブック）
11,13-14,112-118
- 日本学術会議 科学者の行動規範
– <http://www.scj.go.jp/ja/scj/kihan/>
- 公正な研究活動のための東北大学行動規範
– <http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kenkyo/fb/kihan.pdf>