

# 責任ある研究活動の概念

『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) 12,14

Honesty  
正直

騙さない

Trust  
信頼

信頼し合って  
情報交換

Courage  
勇気

5つの価値を  
行動に移す

アカデミック  
インテグリティ  
(学術的誠実性)

Fairness  
公正

同じ基準を  
適用する

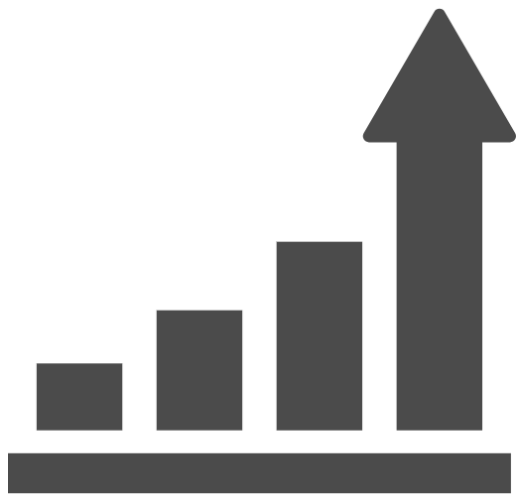
Responsibility  
責任

誠実さを  
守る  
責任を果たす

異なる意見に  
敬意を払う

Respect  
敬意

# 責任ある研究活動をする理由



## 生産性向上

- 取り返しのきかない失敗を防ぐ
- トラブルの回避  
(急がば回れ)

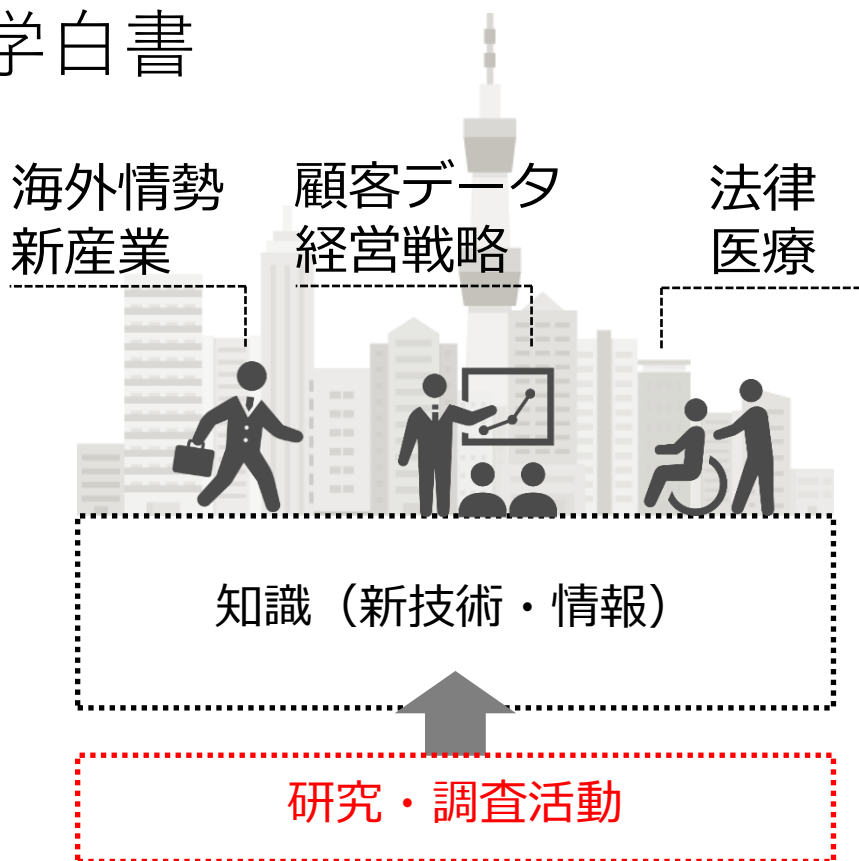


## 研究の質向上

- 自由闊達な議論
- 研究不正を排除
- 信頼される知
- 社会で役立つ知

# 知識基盤社会

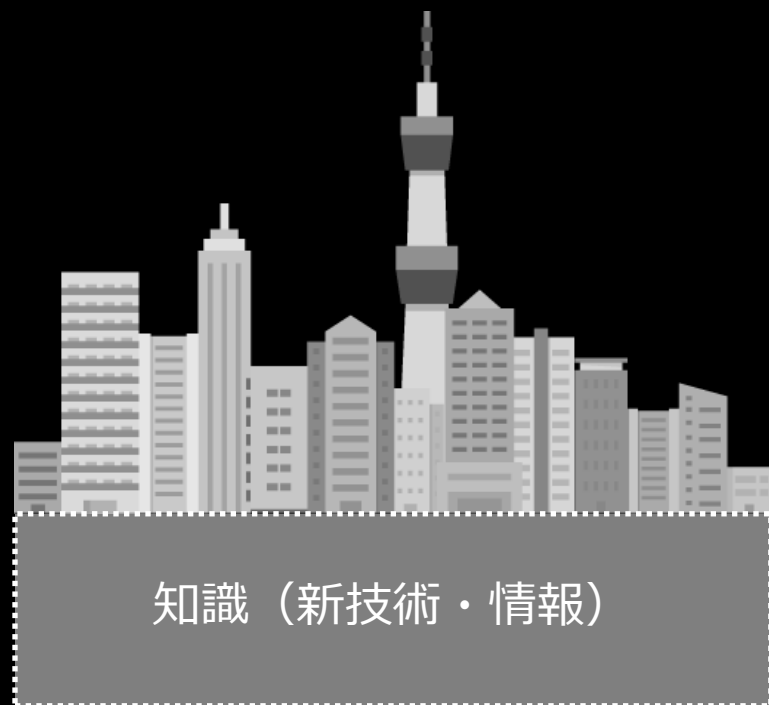
- 「新しい技術や情報が、経済活動をはじめ社会の様々な活動の基盤になる」社会  
— 平成15年度文部科学白書



<http://icooon-mono.com/>

<http://town-illust.com/>

- 知の扱い方を間違えると問題が生じる
  - データの捏造や偽造、アイデアの盗用、特許や著作権の侵害、情報の漏えいや隠蔽など
  - 間違った知は、他の人の研究を間違った方向に向けたり、悪影響を与えたりする



# 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）  
12,14
- 東北大学学習・研究倫理教材Part1
- 科学者の行動規範
- The International Center for Academic Integrity
- [http://www.academicintegrity.org/icai/assets/Revised\\_FV\\_2014.pdf](http://www.academicintegrity.org/icai/assets/Revised_FV_2014.pdf)