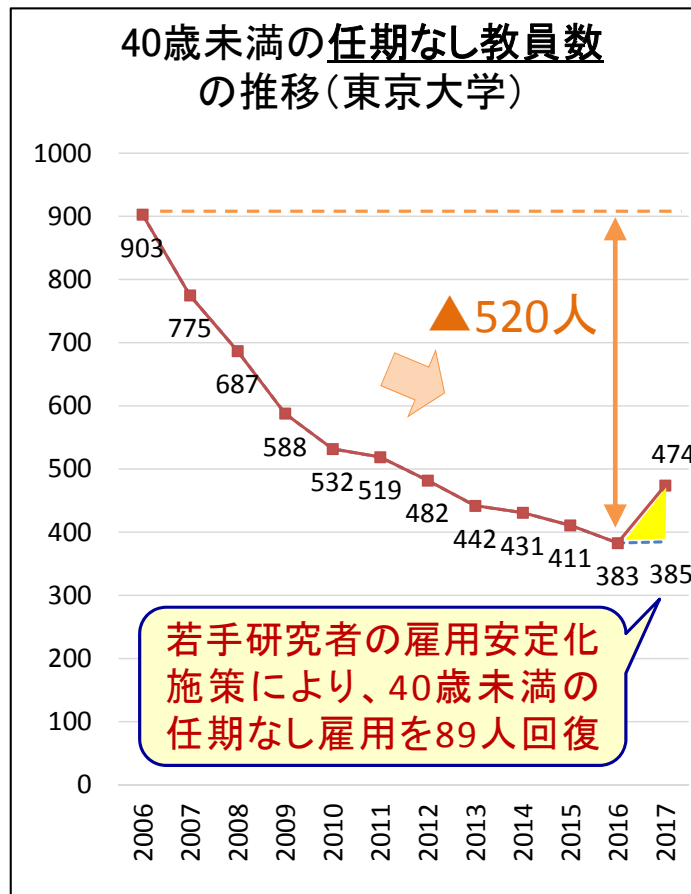
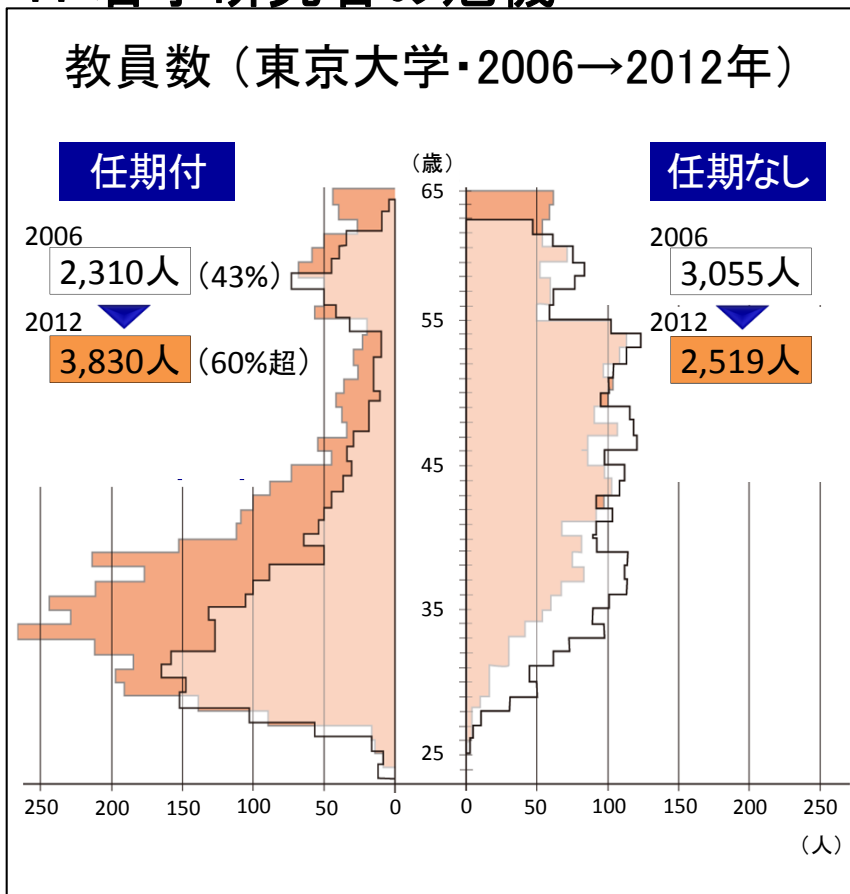


# 基礎科学力の危機

資料4-2

平成29年5月12日  
未来投資会議  
東京大学総長 五神 真

## 1. 若手研究者の危機



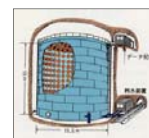
大学の“経営”における先行投資判断の重要性

## 2. 基礎科学に対し集中投資を行う枠組みの不在

優秀な若手を惹きつけるため、国際求心力の回復が急務。

大規模国際共同研究施設の整備など、基礎科学振興戦略のグランドデザインが必要。

カミオカンデ



2002年ノーベル物理学賞  
「天体ニュートリノの観測」  
(小柴昌俊名誉教授)

スーパーカミオカンデ



2015年ノーベル物理学賞  
「ニュートリノ質量の発見」  
(梶田隆章教授)

ハイパーカミオカンデ

