

科学技術の状況に係る総合的意識調査(NISTEP定点調査2014)データ集

文部科学省 科学技術・学術政策研究所

要旨

「科学技術の状況に係る総合的意識調査(以下、NISTEP定点調査)」は、研究費の使いやすさ、基礎研究の多様性など通常の研究開発統計からは把握しにくい、日本の科学技術やイノベーションの状況について、産学官の研究者や有識者への意識調査から明らかにすることを目的にした調査である。

本調査の特徴は、同一の回答者に、毎年、同一のアンケート調査を実施する点である。回答者には前年度の本人の回答結果を示し、前年度と異なる回答をした質問については回答の変更理由を、前年度と同じ回答であっても補足などがある場合には意見等の記入を依頼した。本報告書で報告するNISTEP定点調査2014は、第4期科学技術基本計画期間中の2011～15年度の5年間にわたって実施する調査の第4回であり、2014年9月24日～12月19日に実施した。

NISTEP定点調査2014では、「①過去10年の大学や公的研究機関における研究活動の変化」、「②研究に必要な外部資金の規模」、「③研究者の研究活動に対する満足度とその要因」、「④修士や博士を採用するにあたって重視する能力」の4点について深掘調査を実施した。

本報告書はNISTEP定点調査2014の集計結果や自由記述をまとめたデータ集である。

2014 NISTEP Expert Survey on Japanese S&T and Innovation System (2014 NISTEP TEITEN survey), Data Book

National Institute of Science and Technology Policy, Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology

ABSTRACT

NISTEP expert survey on Japanese S&T and innovations system (NISTEP TEITEN survey) aims to track the status of S&T and innovation system in Japan through the survey to Japanese experts and researchers in universities, public research institutions, and private firms. It asks for respondents' recognitions on the status of the S&T and innovation system.

The NISTEP TEITEN survey is a panel survey which is conducted annually in the duration of the fourth S&T basic plan (FY2011 – 2015). The 2014 NISTEP TEITEN survey is the fourth round. The survey was conducted from September 24, 2014 to December 19, 2014. The same questionnaire was sent to the same respondents who were selected in the first round. Individual responses to 2013 NISTEP TEITEN survey were fed back to respondents in 2014 NISTEP TEITEN survey. Respondents were asked to provide comments about why he/she changed their recognition from the previous survey or comments about supplemental information about their recognition.

Additional detailed survey was conducted for the following four issues; 1) the changes in the form of research activities and in behavior of researchers in Japanese universities and public research institutions in the past decade, 2) the size of external funding that is needed to conduct research, 3) researchers' satisfaction on research activities and its factors, 4) capabilities on which high priority are placed when hiring masters or doctorate holders.

This report is the data book which shows detailed results of 2014 NISTEP TEITEN survey.