I 数学・情報工学・経営工学・数理物理などを 専攻しているみなさんへ

厚生労働省は、子どもからお年寄りまで、皆さんのあらゆる生活の場面で安心や安定をもたら し自立を手助けすることを主な業務とする国の機関です。

現在の我が国は、少子・高齢化、産業構造の変化、就業形態の多様化が同時に進行する状況に ありますが、そういった中で、厚生労働省は、労働者の働く環境の整備や人材の育成を行い、年 金・医療・介護といった社会保障の仕組みが持続可能なものとなるよう、様々な課題に取り組ん でいます。

これらの分野は、日常の生活に密接に関係していることに加えて、その経済規模も非常に大きなものとなっており、例えば、社会保障給付費は100兆円を超え、GDPの2割以上の水準に到達しています。

このような厚生労働行政の企画立案を行うにあたっては、我が国経済や国民生活に多大な影響を与えるものであることから、しっかりした『科学的根拠』に基づいていることが不可欠です。 その際には、数学や数理科学の専門知識が駆使されると同時に、数理的な感性が極めて重要となる場面が多くなっています。このパンフレットで紹介する我々、数理職の業務を見れば、その重要性はご理解いただけると思います。

厚生労働省では、『国家公務員総合職試験』の「数理科学・物理・地球科学(院卒者試験及び 大卒程度試験)」の合格者から毎年採用を行っています。

数学や数理科学に関連する分野の素養を持ち、かつ、広く社会に眼を向け、人々の職場の確保 や社会保障の充実といった課題に取り組む意欲を持っている方、そして何よりも国民のために働 いてみたいという志を持った方は、是非、本パンフレットに目を通してみてください。



厚生労働省年金局数理課長 武藤 憲真