研究員 の眼

自分の街のこと 知っていますか? 地域経済分析システムRESASで 地元のデータを見てみよう

年金総合リサーチセンター 主任研究員 中嶋 邦夫

(03)3512-1859 nakasima@nli-research.co.jp

http://www.nli-research.co.jp/company/insurance/kunio_nakashima.html

週末のテレビ番組で、福島市立岳陽中学校イノベーション部の生徒が「地方創生☆政策アイデアコ ンテスト2015」の高校生以下の部で大臣賞(最優秀賞)を受賞した、というニュースが目にとまった。

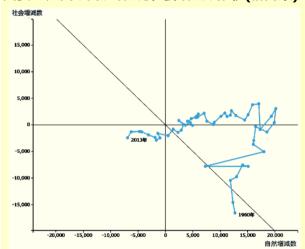
このニュースで驚いたのは、高校生以下の部で中 学生が1位になったことと、政府が「地域経済分 析システム (RESAS (リーサス))」*1を公開してい たことだった。筆者は、それまでこのシステムの 存在を知らなかったが、数時間利用してみて、そ の利点と意義を次のように感じた。

利点の1つめは、データ利用の窓口になること である。現在は様々な統計をインターネット経由 で利用できる時代だが、自分が知りたい情報がど の統計に載っているかは分かりづらい。また、状 況や統計の全体像を知らないまま、いきなり細か いデータを見てしまう危険もある。このシステム に載っているデータは限定的だが、知りたいデー タにたどり着く手がかりとして有用だろう。

利点の2つめは、データの見方を勉強できる点 である。データを見る際には独自の視点も重要だ が、基本的な見方を押さえておくことも重要であ る。例えば「人口マップ」のメニューでは、人口 増減を自然増減(出生や死亡による増減)と社会増 減(転入出による増減)に分解した図を見ることが できる (図表1)。

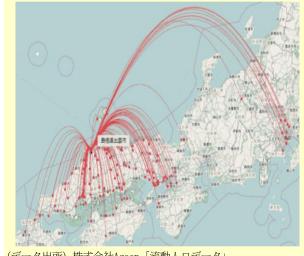
利点の3つめは、普段は目にしないデータや データの見方に触れられる点である。例えば「観 光マップ」のメニューでは、ある都道府県や市区 町村に2時間以上滞在した人がどの都道府県や市 区町村から来たか、などの民間企業から提供され たデータを花火図で見ることができる(図表2)。

図表1 人口の自然増減と社会増減の推移(群馬県)



(データ出所)総務省「国勢調査」、厚生労働省「人口動態調査」他。 (出典) 内閣官房まち・ひと・しごと創生本部事務局「地域経済分 析システム(RESAS)について(ver. 19)」。

図表2 滞在人口(島根県出雲市)



ータ出所)株式会社Agoop「流動人口データ」。 (出典) 図表1と同じ。

^{*1} https://resas.go.jp/ から利用可能。ただし、利用できるブラウザがGoogle Chromeに限定されているので、要注意。

図表3 産業別の雇用者割合と平均賃金(長崎県) 電気・ガス・熱供給・水道業 公務 (万円) 700 教育学習支援業 600 500 400 300 建設業 製造業 200 卸売業, 小売業 医療, 福祉 100 4**0** о́в (データ出所) 厚生労働省「賃金構造統計調査」、林野庁「森林・林業統計要覧」、総務省「地方公務員給与実態調査」、 総務省「国勢調査」。 (出典) 図表1と同じ。

また、「産業マップ」のメニューでは、産業別の雇用者割合と各産業の平均賃金という既存のデータを、 形状や面積で視覚的に分かりやすく見ることができる(図表3)。

そもそもこのシステムは、各地方自治体が行う「地方版総合戦略」の立案や検証を支援するために 公開されたものだが、個人にも意義のあるシステムだと思われる。いわゆる「三位一体の改革」で国 から地方へ税源が移譲されてから約10年。給与明細を見て、住民税の多さに驚くこともある。また最 近は、いわゆる「ふるさと納税」(自治体への寄付)も盛んになっている。自治体については、広報誌 で財政状況などを知る機会はあっても、産業構造などを知る機会は少ないと感じる。このシステムを 使って、現在住んでいる町や"ふるさと"の状況を確認してはどうだろうか。それが、地方創生の底 上げにも繋がるだろう。