

地域構造の変遷と脱過疎化過程の解析

岩手大学工学部 正会員 安藤 昭
 岩手大学工学部 正会員 赤谷 隆一
 岩手大学工学部 学生員 C. 田中重夫

1.はじめに

過疎地域対策緊急措置法（旧過疎法）から過疎地域振興特別措置法（新過疎法）に受け継がれた国の過疎対策は、59年度で15年目に入る。都道府県単位での人口減少や、各市町村での人口の社会減少には、はっきりした歯止めが見られる。しかし、全国の市町村の約14%で、今までの若年者の流出による出生率の低下や老人人口の割合の増大による死亡率の増加により、人口の自然減少が見られ、かつそのテンポは急速に速まつており「第二の過疎化現象」と呼ばれる問題が顕在化してきている。しかしながら、現代社会の経済偏重から、中と/orや、つるおい、みどりといったものを重視する価値観の変化の潮流を見れば、過疎地域は決して、暗いイメージのものではなく、大きな可能性を持つ地域であると思われる。そこで、その可能性を開花すべく、周辺市町村を含めた地域の構造解析を進め、脱過疎化過程を実証的に究明し、過疎市町村の発展の有り様を探る。

2.調査地域

調査地域は、岩手県全域であり、対象市町村は県内の62市町村（表1）である。当地域には、過疎市町村23、準過疎市町村4（昭和58年現在）が含まれておる。ここ数年に見られる、東北縦貫道や新幹線の開通といった、県全体の明るい話題の中、その効果を直接的に得難いために、種々の施策を試みる市町村が、数多く存在する。

なお、福島県地域もあわせて取り上げ、岩手県三陸地域と福島県浜通り地域に特に着目し、これら2地域の地域開発による変貌を比較分析し、地域開発のあり方に評価を加える。

3. 解析の方法ならびに結果

すでに発表している因子分析法（バリマックス法）による岩手県の地域構造の解析を、基本として昭和55年国勢調査にそとく新たなデータ（表2）を加え、福島県との比較考察を行い、この2地域に焦点を合わせた解析結果について講演時に発表する。

表1 岩手県 調査対象市町村

番号	市町村名	番号	市町村名	番号	市町村名
1	宮古市	22	南都村	43	陸前高田市
2	大船渡市	23	南浦村	44	雄勝郡大槌町
3	水沢市	24	鳥谷町	45	宮城郡赤井川村
4	花巻市	25	和賀町	46	山内郡大泉町
5	久慈市	26	田子町	47	山内郡南陽町
6	久慈郡大庭町	27	釣ヶ崎町	48	山内郡北上町
7	久慈郡西野町	28	子崎町	49	山内郡南牧村
8	久慈郡大利根町	29	金前町	50	山内郡北山町
9	久慈郡高田町	30	祖母領町	51	山内郡南牧村
10	陸前高田市	31	衣笠町	52	山内郡南陽町
11	陸前高田市	32	沢尻町	53	山内郡北上町
12	陸前高田市	33	内川町	54	山内郡南牧村
13	西磐梯郡石卷町	34	泉郷町	55	山内郡北山町
14	西磐梯郡西野町	35	平花町	56	山内郡南陽町
15	西磐梯郡松代町	36	平大原町	57	山内郡北上町
16	西磐梯郡大蔵村	37	東沢町	58	山内郡南陽町
17	西磐梯郡西郷村	38	西巖山町	59	山内郡南陽町
18	西磐梯郡松代町	39	東山根町	60	山内郡北上町
19	西磐梯郡紫波町	40	室兰町	61	山内郡南陽町
20	西磐梯郡紫波町	41	川住町	62	山内郡南陽町
21	西磐梯郡紫波町	42	崎山町		

○印 昭和58年現在 過疎指定市町村

□印 昭和58年現在 準過疎指定市町村

表2 解析のための基準指標

指標	番号	変量	指標	番号	変量
人口構造指標	1	人口	文化指標	26	各種学校数
	2	人口増加率		27	高校生比率・过大：大学生比率
	3	人口密度		28	高校生比率・过大：大学生数
	4	第一次産業人口比率		29	小・中学校生徒数
	5	第二次産業人口比率		30	小・中学校教員数
	6	第三次産業人口比率		31	幼稚園・保育所教員数
	7	世帯構成率		32	幼少団・保育所教員数
	8	出生率		33	回春前記載書冊数
	9	流入保有率		34	文化運営数
	10	流出保有率		35	生活保護率
	11	流动性			
産業経済指標	12	商品年間販売額	交通指標	36	乗車人員率(定期)
	13	工業製品年間出荷額		37	乗車人員率(定期外)
	14	商店数		38	列車貨物量率(列送)
	15	飲食業者数		39	列車貨物量率(列着)
	16	從業者数		40	自動車保有台数率(貨物車)
	17	出稼率		41	自動車保有台数率(乗用車)
	18	収穫量		42	自動車保有台数率(バス)
	19	米穀取扱量		43	断面交差率(乗用車)
	20	事業所数		44	断面交差率(貨物車)
				45	断面交差率(貨物車)
活動指標	21	テレビ普及率	面積指標	46	森林面積率
	22	水道普及率		47	田畠面積率
	23	医療施設数			
	24	医師ベッド数			
	25	医師一人当たりの人口			

参考文献： 安藤 昭、赤谷 隆一

「岩手県の地域構造の変遷と都市造景農村造景の課題」

昭和56年度 東北支部技術研究発表会講演概要