



写真2 板貝の海岸 (撮影：藤本幸雄氏)



写真1 白神山地

波の力で削られた場所  
(かつて海面だった場所)

この大学者が1935年に八峰町にやってきました。もちろん、岩館地震について調査するためです。今村教授は十二湖のき方についても研究論文を書きましたが、海岸の高さの変化についても論文を書いていいます。

岩館では、海岸の岩の1.5mから2mくらいの高さのところには波の力で削られた所があります。ここは岩館地震の起こる前は、海面すれすれにあり海の水に削られていた場所です。それが地震後には、土地全体が高くなって今では1.5mから2mくらいの高さのところにあるのです。もちろん海岸だけではなく内陸もそのように高くなっていますので、白神山地も当然高くなっています。実は白神山地はこのように地震のたびに少しずつ高くなり、何十万年もかけて今のような標高の高い山地になったのです。

では、どうして地震があると土地が高くなるのです。

江戸時代(1704年)に発生した岩館地震と、その時できた十二湖のお話は前回いたしました。その時起きた事は、十二湖ができたことだけではありません。海岸が突然高くなってしまったのです。

昭和の始めころ、東京大学に今村明恒(いまむらあきつね・1870-1948)という教授がいました。古文書の研究から関東に大きな地震が来る可能性があるかと警告を発した人物としてたいへん有名な方です(私もたいへん尊敬しています)。警告の18年後、本当に地震が起こり、大災害を引き起こしました。これが関東大震災です。

この大学者が1935年に八峰町にやってきました。もちろん、岩館地震について調査するためです。今村教授は十二湖のき方についても研究論文を書きましたが、海岸の高さの変化についても論文を書いてい

### 地震がつくった白神山地

よう？岩館では、海岸のすぐ沖合に地震を起こす元の活断層があると考えられています。この活断層が何メートルかずれる時に地震がおこります。断層がずれ動きますと、山側が高くなります。このようなわけで地震が起こると海岸にそのあとが残るといわけです。

高くなった山はだんだん崩れて行きます。そして土砂をふもとにむかって流しだします。そうやってできた新鮮な土砂にはカルシウムやリンなど植物の生育に必要な成分がたくさん含まれています。

日本列島はどこでもこのような山を作る作用(隆起)がさかんです。日本列島の土地が豊かで農業に向いているのは日本に地震が多いからなのです。

地震というと「災害」など悪いことしか思い出さな

いかも知れませんが、でも、日本は地震(そして火山)があるからこそ、農業が盛んでたくさんの人が暮らしているのです。地震は必ずしも人間にとって悪いことばかりではないということがわかりますね。

山形大学の八木教授によると、白神山地西側の海岸が高くなる速度は平均すると1,000年間に1.3メートルにもなります。これは、本州島では最大トップクラスの速度です。白神山地の盛り上がり方は本州で一番速いと言えます。

秋田大学教育文化学部教授 林 信太郎

八峰白神ジオパーク推進協議会

TEL 0185-781-2427

秋田県山本郡八峰町八森字ノケソリ116 旧岩館小学校内

# 八峰町職員の給与などの状況をお知らせします

町職員の給与は、地方公務員法・地方自治法に基づき、議会の議決による条例で定められています。町では条例に基づき給与制度について、厳正な運用に努めます。町民の皆さんにご理解いただくため、職員の給与等について主なものをお知らせします。

## 1.職員数の状況

(各年4月1日現在)

区分	職員数		増減数	主な増減理由
	平成24年度	平成25年度		
一般行政職	118人	113人	▲ 5人	退職による
技能労務職	5人	4人	▲ 1人	任用替による
医師職	1人	1人	-	
合計	124人	118人	▲ 6人	

## 2.一般行政職の級別職員数の状況

(平成25年4月1日現在)

標準的な職務内容	1級	2級	3級	4級	5級	6級	計
	主事・主事補	主任	係長・主査・主任	補佐・係長	課長	課長	
職員数	11人	6人	51人	27人	5人	13人	113人
構成比	9.7%	5.3%	45.2%	23.9%	4.4%	11.5%	100.0%
参考	1年前の構成比	5.9%	5.1%	44.9%	28.8%	3.4%	11.9%

※八峰町の給与条例に基づく行政職給料表の区分による職員数です。標準的な職務内容とは、それぞれの級に該当する代表的な職務です。

## 3.職員の給与の状況

(平成25年4月1日現在)

区分	平均給料月額	平均諸手当月額	平均給与月額	平均年齢
一般行政職	313,100円	40,000円	353,100円	43歳6月
技能労務職	311,100円	19,400円	330,500円	53歳6月

※「平均給料月額」とは、各職種ごとの基本給の平均です。「平均諸手当月額」とは、扶養手当、通勤手当、時間外手当、管理職手当などの平均です。

## 4.初任給の状況

(平成25年4月1日現在)

区分	初任給
一般行政職	大学卒 172,200円 高校卒 140,100円
技能労務職	高校卒 133,100円

## 6.福利厚生状況

### ア 福利厚生事業の概要

職員の病気、負傷、出産、死亡等に関する事及び退職年金に関する事については、地方公務員法第43条の規定に基づき共済組合が設けられることとされており、共済制度は、地方公務員等共済組合法に基づき実施されています。本町の職員は、秋田県市町村共済組合に加入しています。

### イ 職員厚生費の状況

(平成24年度)

分類	主な事業	事業費
健康管理・安全衛生管理	職員健康診断 人間ドック補助金	1,367千円 267千円

さらに詳しい内容は、町ホームページをご覧ください。

<http://www.town.happou.akita.jp> トップページ>広報>各種情報公開