

# 有珠山噴火の再来に備えた壮警町の取組

三松三朗（三松正夫記念館・昭和新山資料館）

田鍋敏也・土門秀樹（壮警町役場）

## The counter measure of volcano disaster prevention of Sobetsu Town, Usu Volcano

Saburo Mimatsu (Mimatsu Masao Memorial Museum)

Toshiya Tanabe, Hideki Domon (Sobetsu Town Office)

### 1 はじめに

有珠山は、伊達市、虻田町、壮警町にまたがる火山であり、20世紀の90年間に4回の噴火をして地域にその健在振りを伝えた。2000年有珠山噴火では、人の居住域近接場所に火口が生じたにもかかわらず人的な被害はなかった。この背景には、北海道大学の研究機関、有珠火山観測所が存在し、研究成果を地元住民へ解りやすく翻訳、提供して頂いた科学者の姿勢と、昭和新山の生成過程を克明に記し、火山を愛した故三松正夫氏（壮警町名誉町民）とその志を受け継ぎ、火山防災に警鐘をならす三松正夫記念館・昭和新山資料館の存在、並びに過去の噴火体験を活かし、有珠山の特性を知り、情報共有を図る取組があったからと認識する。

壮警町等の四半世紀超にわたる取組と現状を紹介する。

### 2 1977年噴火以降の啓発事業（ ）は主催者、講師敬称略

1977年8月7日 有珠山噴火  
11月5日 文化講演会『有珠山の噴火』講師：横山泉（町教委）  
1982年～83年 北海道市民大学講座『郷土の認識～火山の探求』  
（道教委・町教委）協力大学 北海道大学 9回  
講師：石川俊夫・横山泉・勝井義雄・東三郎・岡田弘・渡辺秀文  
1983年～継続 子ども郷土史講座（町教委）年間6講座中  
昭和新山学習会 三松三朗 有珠山学習会 岡田弘  
1987年3月26日 文化講演会『火山の探求』講師：横山泉（町教委）  
1989年8月19日 第44回国体炬火を昭和新山ドムから採火  
町内全小中学生による「溶岩熱体感」炬火リレー  
1990年4月9日 第44回国体炬火 永久保存記念炬火台設置  
1990年～継続 昭和新山・有珠山登山学習会（徒歩渓流会など）  
1993年6月10日 壮警町火山減災に関する提言  
1995年7月29日 子供自然災害サミット 昭和新山（洞爺JC）  
1996年6月12日 昭和新山登山学習会（町教育職員研究会）  
1997年2月11日 町職員研修『雲仙普賢岳』講師：島原市 杉本伸一  
1998年2月11日 町職員研修『危機管理』講師：三松三朗  
3月1日 広報そうべつ 火山防災一口メモ連載開始  
3月28日 町防災計画に基づき避難所看板整備  
4月15日 「もしもの災害に備えて」発行 町内全戸配布  
9月7日 壮警小学校 郷土の火山を知る 講師：三松三朗  
1999年3月16日 講演会『有珠山噴火に備えて』講師：三松三朗  
3月 壮警町教頭会『噴火を予想した学校防災計画』冊子発表  
5月14日 「噴火に備えて」発行 町内全戸配布  
9月24日 町づくり講演会 講師：宇井忠英  
10月18日～25日 火山砂防フォーラム in フィリピンへ町長他4名参加  
11月20日 北海道火山勉強会“有珠山”開催

### 特別事業「昭和新山生成50周年記念事業（実行委員会）」

1993年 『昭和新山生成日記』三松正夫著復刻改訂版発行  
火山学術講演会 講師：勝井義雄・岡田弘  
三松正夫記念銅像除幕/記念講演会 講師：勝井義雄  
1994年 50周年記念講演会・登山学習会 講師：岡田弘・三松三朗

### 国際火山ワ・クショップ実行委設立記念講演会

講師：勝井義雄・伊藤和明・三松三朗  
写真集『麦圃生山』発行 町内全戸配布  
1995年 昭和新山登山学習会  
防災講演会 勝井義雄・宇井忠英・岡田弘・三松三朗  
特別記録写真展 防災講演会 廣井脩・伊藤和明  
有珠火山ハザードマップ発行 町内全戸配布  
10月12日～15日 国際火山ワ・クショップ  
減災文化を構築する「昭和新山アピール」採択  
特別事業「有珠山噴火20周年記念事業（壮警町ほか）」  
1997年 火山ハンドブック有珠山・昭和新山 発行 町内全戸配布  
広報そうべつ特集 3回連載  
温故知新 - 有珠山歴史的噴火資料集発行 町内全戸配布  
有珠山歴史的災害跡ツアー - 勝井義雄・岡田弘・三松三朗  
火山記録映像観賞会（5日連続）  
『有珠山噴火記録写真展』（町教委・郷土史料館友の会）  
有珠山噴火20周年記念防災講演会  
岡田弘・東三郎・伊藤和明・勝井義雄・廣井脩・池谷浩・三松三朗

### 3 2000年3月31日噴火以降の啓発事業

7月25日 四十三山噴火90周年事業フィールドツアーと講演会  
勝井義雄・三松三朗・岡田弘・宇井忠英  
8月26日 夏休み地震火山こどもサマースクール(地震学会、火山学会)  
9月16日 有珠山噴火体験学習(壮警小学校)  
2001年2月20日 町職員研修会 2000年有珠山噴火とまちづくり 勝井義雄  
3月31日 まちづくり講演会 勝井義雄・宇井忠英・岡田弘  
2002年2月7日 町職員研修会 土砂災害防止法と安全なまちづくり 池谷浩  
3月5日 防災マップ研修会 宇井忠英  
6月1日 壮警町の2000年有珠山噴火 発行 全戸配布  
6月 洞爺湖周辺地域エコミュージアム構想公表  
構想に基づき「火山災害遺構整備」現在継続  
8月4日 子どもサミット・開発局ヘリ。(町、洞爺JC) 解説:岡田弘・三松三朗  
10月26日 エコミュージアムシンポジウム 岡田弘 USGS Thomas Wright  
2003年3月 小学生版副読本完成(北海道開発局)  
2004年3月 中学生版副読本完成(北海道開発局)  
3月～6月 エコミュージアム講座・火山編・岡田弘 宇井忠英、三松三朗  
11月28日 エコミュージアム友の会発表  
2005年9月 昭和新山生成60周年記念事業

### 有珠山火山防災協議会の取組 - 発刊物を中心に -

2002年 有珠山火山防災マップ発行 全戸配布  
2003年 有珠山地域防災ガイドブック発行 全戸配布  
防災ビデオ 有珠山とともに作成 日本語・英語版  
防災ビデオ なぜ・ナニ有珠山作成 日本語版

壮警町のHP <http://www.town.sobetsu.hokkaido.jp/>  
壮警町の火山防災 <http://www9.plala.or.jp/usuvolcano/>  
TEL 0142-66-2121 FAX 0142-66-7001  
Email somu@town.sobetsu.hokkaido.jp