離島の災害と復興構想(奥尻島との比較) 長野 章、中村 隆、不動 雅之、本松 敬一郎、長野 晋平

2011年3月11日東日本大震災が発生し、三陸地方の漁港漁村に壊滅的な被害をもたらした。東日本大震災を受けた漁港漁村については、三陸地域の経済社会を担っている水産都市である気仙沼市や石巻市から小規模の市町村や漁業集落までを網羅した復旧と復興の提案がなされている。

三陸地域においても離島が多くあり、これらは漁業を生業として成り立っている。また 津波災害の復旧復興事例として引用される先の北海道南西沖地震の奥尻島も離島である。 ここでは、宮城県出島と江島を中心に離島の津波災害と復旧復興について報告する。

また、大震災により壊滅的な被害を受けた漁業、漁港、漁村の復旧復興について提案があり、その中で4点について議論となっている。その4点とは、①復興手法について、②宮城県村井知事から表明された水産振興特区構想、③漁業の協業化・共同経営体化、④漁業集落と漁港の集約である。これら4点はいずれも離島の漁業におおきく関連するものであり、議論と二つの離島の現地調査を踏まえて著者らの考え方を報告する。

Abstract

Tsunami and earthquake Disaster of remote islands and reconstruction plans Akira Nagano, Takashi Nakamura, Masayuki Fudou, Keiichiro Motomatsu, Shinpei Nagano

Almost fishing ports and fishing villages in Sanriku regional are perfectly destroyed by Eastern Japan Great Earthquake and Tsunami Disaster, 11th, March 2011. Since the disaster, there are many proposals for Fishing ports and fishing villages restoration and reconstruction by many academic association, public entities and academic authorities.

In Sanriku region there are 9 islands those livelihood is fisheries basing on fishing ports and villages. At 12th may 1995, Okushiri island was destroyed by Hokkaido South-East earthquake disaster and now has restored and reconstructed.

This paper is about remote islands disasters and especially, Izusima and Enosima island in Miyagi prefecture.

There are 4 discussions about many proposals.

First is about method of reconstructing fishing villages so as Okusiri island case. The 2nd is the deregulation for fisheries right that is permitted to fisheries cooperative. The 3rd is the promoting joint fisheries management in fishing village. The 4th is aggregation number of fishing ports and villages to 1/3 to 1/5. These 4 discussion points are closely related to restored and reconstruction of remote islands.

In this paper, 4 discussions are explained and commented by Authors based on the 2 islands site investigation.