地理情報システムに基づいた介護予防としての高齢者サロンの最適配置問題 - 徳島県小松島市の事例にて-

徳島文理大学 古川明美* 徳島大学 内藤 徹

要旨

本稿の目的は小松島市の高齢者の居住分布ならびに高齢者対象施設の立地について分析することである。現在、社会保障費支出の増加は地方政府の財政を逼迫させている。そこで近年、多くの地方政府は社会保障費の支出を抑制するために、高齢者を要支援や要介護者に転落することを抑制するために、高齢者サロンの設置を促進している。高齢者サロンは、高齢者を対象とした様々な活動の拠点として高齢者の新たなコミュニティの場として期待されている。しかしながら、高齢者サロンと自宅からの距離によって、高齢者にとって施設への移動が困難になっており。本稿では地理情報システム(GIS)を利用し、小松島市の高齢者サロンが重要であるにも関わらず増加しないかについて小松島市の事例をもとに検討する。

The optimal location of high age population salon as preventive care based on Geographic Information System: The case of Komatsushima city in Tokushima Prefecture

Akemi Furukawa (Tokushima Bunri University) Tohru Naito (The University of Tokushima)

Abstract

The purpose of this paper is to analyze the residential distribution and the location of facilities for high age people in Komatsushima city. Now the increase in expenditure of the social security becomes the factor to let finance be tight for a local government. Recently many local governments take notice of preventive care as policy to restrain the expenditure of the social security. Particularly we focus the high age people salon as this policy. High age people salon is the facility to make a communication among them. Though these kinds of facilities is effective to deter them from dropping to people for nursing care, it is difficult for them to go there due to the distance between their resident point and that salon. Using Geographic Information System, we focus the example of Komatsushima city to make clear the reason why those facilities do not increase in spite of the importance.