

GSJ 地質ニュース

GSJ CHISHITSU NEWS

～地球をよく知り、地球と共生する～

2015

3

Vol. 4 No.3



口絵

世界遺産の島, 屋久島の名瀑と渓谷	七山 太・中川正二郎	65~66
地域の石材としての木下貝層	七山 太・中島 礼	67~68

伊勢神宮式年遷宮「お白石持」行事における白石の起源	内野隆之	69~74
---------------------------	------	-------

2014年度自然観察会「地層と化石の観察会—霞ヶ浦周辺の化石産地を訪ねて—」	西田 梢・中島 礼・矢部 淳・齋藤めぐみ・久保田好美・ 利光誠一・関口 晃・石飛昌光・田上公恵	75~80
--	--	-------

地質で語る百名山 第1回 甲斐駒ヶ岳	湯浅真人	81~83
--------------------	------	-------

日本地質学の軌跡 4 巨智部忠承と神保小虎：日清戦争と地質学	鈴木 理	84~89
--------------------------------	------	-------

新刊紹介 地球ダイナミクス	増田幸治	90~91
------------------	------	-------

新刊紹介 川はどうしてできるのか	七山 太	92~93
---------------------	------	-------

● ニュースレター

2014年度第1四半期(4月~6月)地質相談報告	下川浩一	94~95
--------------------------	------	-------

富士山で見つけたジオロジカルなお菓子「富士の石」	吉川秀樹・七山 太	95~96
--------------------------	-----------	-------

表紙説明

世界遺産の島, 屋久島と九州最高峰の宮之浦岳

東シナ海の洋上に浮かぶ屋久島は、周囲約 130 km, 面積は約 500 km² の日本では 7 番目に大きな島である。主に古第三系日向層群の付加コンプレックスと中期中新世に島の中心部に貫入した屋久島花崗岩から構成され、種子島と共に琉球列島北東端を構成する。屋久島の中央には九州最高峰である宮之浦岳 (1935 m) をはじめとする 1000 m 級の 46 の山々が鎮座しており、洋上のアルプスとも呼ばれている。古くから山岳信仰の島として知られ、1993 年にはユネスコから世界遺産に指定された。(写真・文：七山 太¹⁾・中川正二郎²⁾ 1) 産総研 地質情報研究部門 2) 屋久島地学同好会)

Cover Page

The world heritage, Yakushima Island and Mt. Miyanouradake of the highest peak in Kyushu .
(Photograph and caption by Futoshi Nanayama and Shojiro Nakagawa).