

要覧 2019



プロフィール

組織名 認定特定非営利活動法人(認定 NPO 法人)富士山測候所を活用する会
(英語表記) Non Profit Organization Mount Fuji Research Station

設立年月日 平成 17 年 (2005 年) 11 月 27 日

認定 NPO 法人認定 平成 28 年 (2016 年) 1 月 8 日 27 生都地第 1438 号

スローガン よみがえれ富士山測候所…ふたたび誇れる研究・教育の拠点に

組織形態 富士山測候所の活用を希望する様々な専門家、市民、NPO、企業、行政が協働するネットワーク型の NPO

活動目的 富士山測候所を学術研究・教育等の分野において、広く国民に開かれた施設として有効活用することを目的とします。

主たる事務所 東京都千代田区
従たる事務所 静岡県三島市
所轄庁 東京都
会員数 280 人

役員

会長 中村 徹 (一財)航空交通管制協会理事長

顧問 岩井 國臣 元参議院議員
谷坦 禎一 元衆議院議員
塩谷 立 衆議院議員
川勝 平太 静岡県知事
長崎幸太郎 山梨県知事
堀内 茂 富士吉田市長
池谷 晴一 小山町長

監事 佐藤 政博 元気象庁富士山測候所長

理事長 畠山 史郎 アジア大気汚染研究センター所長

副理事長 三浦雄一郎 プロスキーヤー
堀井 昌子 (財)神奈川県予防医学協会
三浦 和彦 東京理科大学教授

専務理事 渡辺 豊博 都留文科大学特任教授

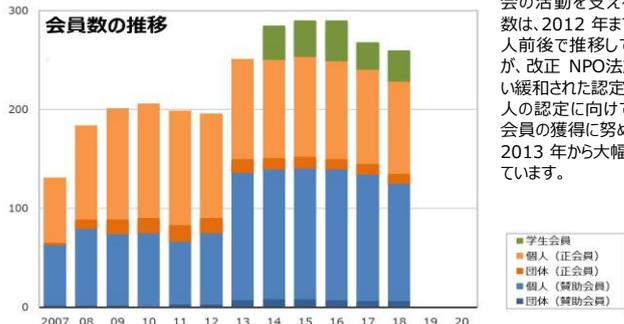
事務局長 鴨川 仁 静岡県立大学特任准教授

理事 浅野 勝己 筑波大学名誉教授
井出 里香 東京都立大塚病院医長
今井 通子 医師・登山家
岩坂 泰信 (一財)環境創造研究センター顧問
大河内 博 早稲田大学教授
片山 菓子 国立文化財機構東京文化財研究所客員研究員
加藤 俊吾 首都大学東京准教授
兼保 直樹 産業技術総合研究所研究グループ長
小林 拓 山梨大学准教授
櫻井 芳之 NPO 法人静岡自然環境研究会事務局長
佐々木一哉 弘前大学教授
田中 文男 (公社)日本山岳協会顧問
土器屋由紀子 江戸川大学名誉教授
長尾 年恭 東海大学海洋研究所長
橋本久美子 (一社)日本・ラテンアメリカ婦人協会会長
春名 薫 (株)リンクジャパン社長
平井 信行 気象予報士
藤井 敏嗣 山梨県富士山科学研究所所長
古田 豊 NPO 法人ガレオ工房理事
増山 茂 (一社)日本登山医学会代表理事
皆巳 幸也 石川県立大学准教授
和田 龍一 帝京科学大学准教授

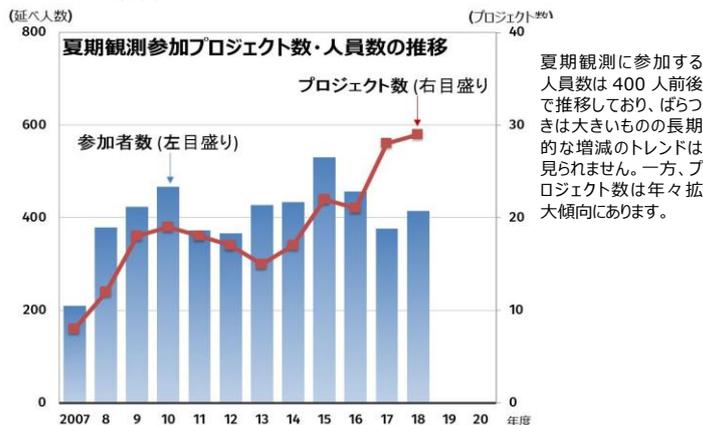
(2019.6.2 現在)

図表で見る活動のあゆみ

■ 会員



■ 夏期観測



■ 研究成果

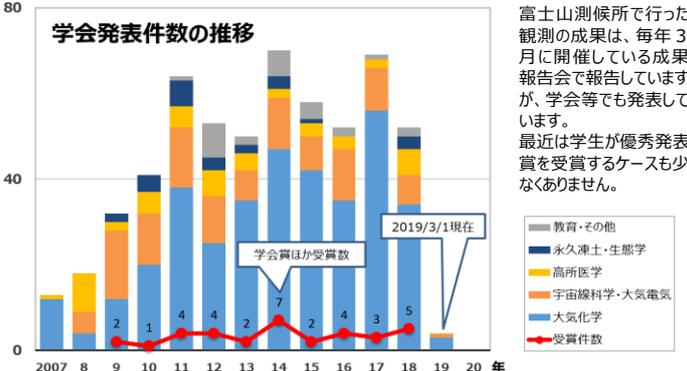


表 1. 論文・学会発表の実績 (2019.3.1 現在)

分野	論文 (査読つき)	解説・総説 紀要ほか	講演 学会発表	著書
大気化学	30	27	363	10
大気電気・雷	17	15	115	0
高所医学	11	6	48	3
永久凍土・生態学	2	4	24	1
教育・その他	3	11	26	0
合計	63	63	576	14

表 2. その他の活用の実績

活用分野	活用内容
環境教育	中学生・高校生の理科実験教材の開発 小学生を対象とした山頂からの気象実験ライブ中継 研究・環境保全活動を通じた次世代人材育成プログラム
通信技術	アマチュア無線の電波伝搬研究 富士山測候所を利用した通信の可能性 富士山頂における携帯電話高速通信の実証実験 環境センサーの実証実験 位置情報パケット通信システムを利用した山地行動者把握
風力発電	風力主体ハイブリッド発電機の実証実験
天文	昼間流星の赤外線観測・流星の V L F 電波観測
気象	3 次元雨量計の性能検証
建築	富士山測候所の居住環境調査
衛星測位	衛星測位精度を高度化する補正データの観測
動物生態	ヤマメの研究
食品保存	富士山頂で保存した農畜産物の品質変化
芸術・宇宙	手に取る宇宙プロジェクト
新技術	Air Water Project 空気中水分を集める装置の実証実験 簡易モニタリング機器を用いた環境計測の実験