

# 5万分の1 富士川河口断層帯南部地質-空中磁気図

1:50,000 COMPILED GEOLOGICAL MAP WITH AEROMAGNETIC CONTOURS OF THE SOUTHERN PART OF THE FUJIKAWA-KAKO FAULT ZONE

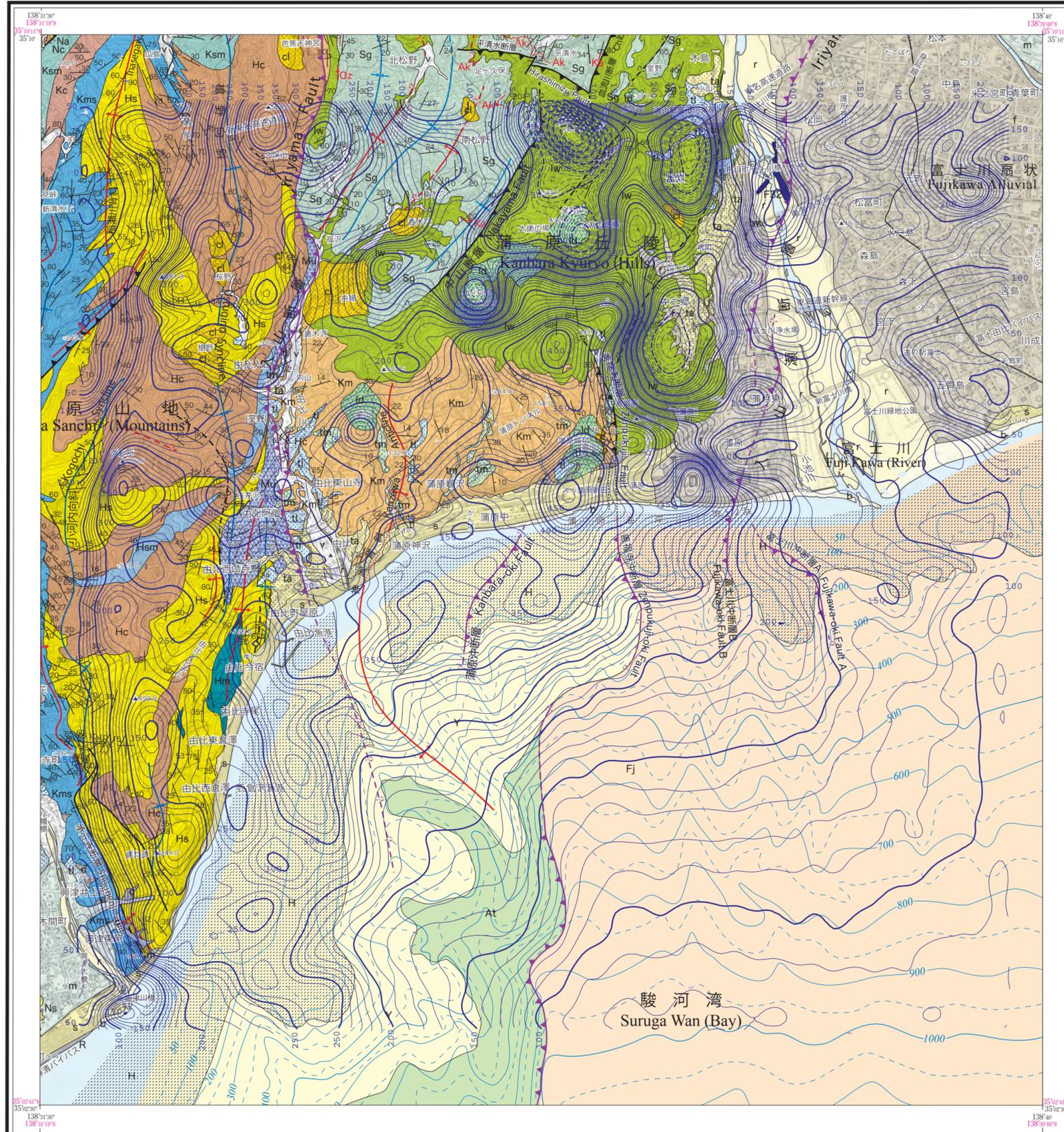
空中磁気図作成：大熊茂雄・中塚 正・山谷祐介，平成 26 年  
地質図編纂：尾崎正紀・水野清秀・佐藤智之，平成 27 年

Aeromagnetic map compiled by Shigeo OKUMA, Tadashi NAKATSUKA and Yusuke YAMAYA in 2014  
Geological map compiled by Masanori OZAKI, Kiyohide MIZUNO and Tomoyuki SATO in 2015

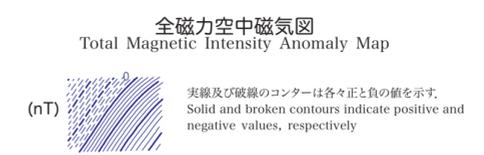
埋立地 Reclaimed land	R
現海浜堆積物 Present beach deposits	b 砂及び礫 Sand and gravel
現河床堆積物(人工河川敷地を含む) Present river bed deposits with artificial dry riverbed	r 礫及び砂 Gravel and sand
浜堤、砂嘴、砂州、及び砂丘堆積物 Beach ridge, spit, sand bar, and dune deposits	s 砂及び礫 Sand and gravel
小規模扇状地堆積物 Cone deposits (small fan deposits)	c 礫及び砂 Gravel and sand
扇状地堆積物 Alluvial fan deposits	f 礫及び砂 Gravel and sand
後背湿地堆積物 Back marsh deposits	m シルト(砂を挟む) Silt with sand
谷底平野堆積物 Valley bottom plain deposits	v 砂、シルト及び礫 Sand, silt and gravel
最低位段丘堆積物 Lowest terrace deposits	ta 砂、礫及びシルト Sand, gravel and silt
扇積堆積物及び地すべり堆積物 Colluvial and landslide deposits	cl 岩塊及び岩屑 Angular boulder (block) and debris
第四紀 Quaternary	
後期更新世 Late Pleistocene	
富士火山 Fuji Volcano	F32 玄武岩溶岩 Basalt lava
水神溶岩流(年代:17 ka) Suijin Lava Flow	
低位段丘堆積物及び相当緩斜面堆積物 Lower terrace deposits and its equivalent gentle slope sediments	tl 砂、礫及びシルト Sand, gravel and silt
中位段丘堆積物及び相当緩斜面堆積物 Middle terrace deposits and its equivalent gentle slope sediments	tm 砂、礫及びシルト Sand, gravel and silt
豊ノ田層 Saginota Formation	Sg 礫、砂及びシルト Gravel, sand and silt
足久保(Ak)、桑水(Ka)、沼久保(Nk)、大瀬日(Oz)、及び泉水(Sz) 火山灰層 Ashigakubo(Ak), Kagiana(Ka), Numakubo(Nk), Ozumori(Oz), and Senzu(Sz) Volcanic Ash Layers	Ak Ka Nk Oz Sz 火山灰(赤点:模式地) Volcanic ash (Red point: Type locality)
岩淵火山岩類 Iwabuchi Volcanic Rocks	ld デイサイト溶岩ドーム Dacite lava dome
	lw 安山岩-玄武岩溶岩及び火砕岩 Andesite to basalt lava and pyroclastic rocks
前川層 Kanbara Formation	Km 礫 Gravel
城山層 Shiroyama Formation	Sy 砂岩及び泥岩 Sandstone and mudstone
中河内層 Nakagouchi Formation	Nc 礫岩 Conglomerate
	Ns 砂岩(礫岩及び泥岩を伴う) Sandstone with minor conglomerate and mudstone
	Na 安山岩火砕岩 Andesite pyroclastic rocks
小河内層 Kogouchi Formation	Ksm 砂岩優勢砂岩泥岩互層 Sandstone-dominant interbedded sandstone and mudstone
	Kc 礫岩 Conglomerate
	Kms 泥岩優勢砂岩泥岩互層 Mudstone-dominant interbedded sandstone and mudstone
	Hc 礫岩(砂岩、泥岩を伴う) Conglomerate with minor sandstone and mudstone
	Hs 砂岩(礫岩、礫質砂岩を伴う) Sandstone with minor conglomerate and gravelly sandstone
浜石岳層 Hamaishidake Formation	Hsm 砂岩優勢砂岩泥岩互層 Sandstone-dominant interbedded sandstone and mudstone
	Hm 泥岩 Mudstone
室野層 Muro Formation	Mu 玄武岩火砕岩(玄武岩溶岩、砂岩泥岩互層、及び火山口礫岩を伴う) Basalt pyroclastic rocks with minor basalt lava, interbedded sandstone and mudstone, and volcanic conglomerate
新第三紀 Neogene	
後期中新世~新第三紀 Late Miocene to Pliocene	
富士川群 Fujikawa Group	
完新世 Holocene	H 完新統 Holocene deposits
中期~後期更新世 Middle to Late Pleistocene	Fj 富士川沖層群 Fujikawa-oki Group
	Y 焼津沖層群(Y) Yaizu-oki Group (Y)
鮮新世~中期更新世 Pliocene to Middle Pleistocene	At 渥美沖層群(At) Atsumi-oki Group (At)

## 海域の地質 Offshore geology

完新世 Holocene	H 完新統 Holocene deposits
中期~後期更新世 Middle to Late Pleistocene	Fj 富士川沖層群 Fujikawa-oki Group
	Y 焼津沖層群(Y) Yaizu-oki Group (Y)
鮮新世~中期更新世 Pliocene to Middle Pleistocene	At 渥美沖層群(At) Atsumi-oki Group (At)



- 地層・岩体の境界 (存在確実, 位置正確)  
Boundary of geologic unit (Identity and existence certain, location accurate)
- 活断層 (存在確実, 位置正確) 三角は逆断層の隆起側を示す。  
Active fault (Identity and existence certain, location accurate)  
Triangles denote upthrown side of reverse fault.
- 活断層 (存在確実, 位置ほぼ正確) 三角は逆断層の隆起側を示す。  
Active fault (Identity and existence certain, location approximate)  
Triangles denote upthrown side of reverse fault.
- 活断層 (存在不確実, 位置推定)  
Active fault (Identity and existence questionable, location inferred)
- 地質断層 (存在確実, 位置正確)  
Fault (Identity and existence certain, location accurate)
- 地質断層 (存在不確実, 位置推定)  
Fault (Identity and existence questionable, location inferred)
- 向斜 (存在確実, 位置正確)  
Syncline (Identity and existence certain, location accurate)
- 向斜 (存在不確実, 位置推定)  
Syncline (Identity and existence questionable, location inferred)
- 背斜 (存在確実, 位置正確)  
Anticline (Identity and existence certain, location accurate)
- 背斜 (存在不確実, 位置推定)  
Anticline (Identity and existence questionable, location inferred)
- 傾斜層の走向及び傾斜  
Strike and dip of inclined bedding
- 逆転層の走向及び傾斜  
Strike and dip of overturned bedding strata



この地質図の表示は JIS A 0204:2012 によります。  
地層境界・断層などの地質学的属性境界の表示は「存在確実度特定・位置正確度特定」としました。  
地図投影法はユニバーサル横メルカトル図法によります。  
緯度及び経度の値は、それぞれ日本測地系、世界測地系によります。

Presentation of this geological map is based on the JIS A 0204:2012.  
Boundaries of the geologic attributes such as geologic units and faults are shown as "certainty of identity and existence specified, positional accuracy specified".  
Map projection is the Universal Transverse Mercator coordination system.  
Latitude and longitude values in black and red colors are realized with respect to Tokyo Datum and the International Terrestrial Reference Frame (ITRF) respectively.

この地質図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用しました。  
(承認番号 平26情使, 第202-GISMAP33734号)  
地形図は、北海道地図株式会社GISMAP(R) 50000R+によります。  
「海上保安庁許可 第272525号」(水路業務法第25条に基づく類似行物)  
海底地形図は沿岸の海の基本図(5万分の1海底地形図) 第6362号5駿河湾北部によります。  
本図は海図ではありませんので航海には使用できません。

Base from the Geospatial Information Authority of Japan and the Japan Coast Guard with their approval.  
This map uses GISMAP(R) 50000R+ by Hokkaido-Chizu Co., Ltd.  
This information is not intended for navigational purposes.

