

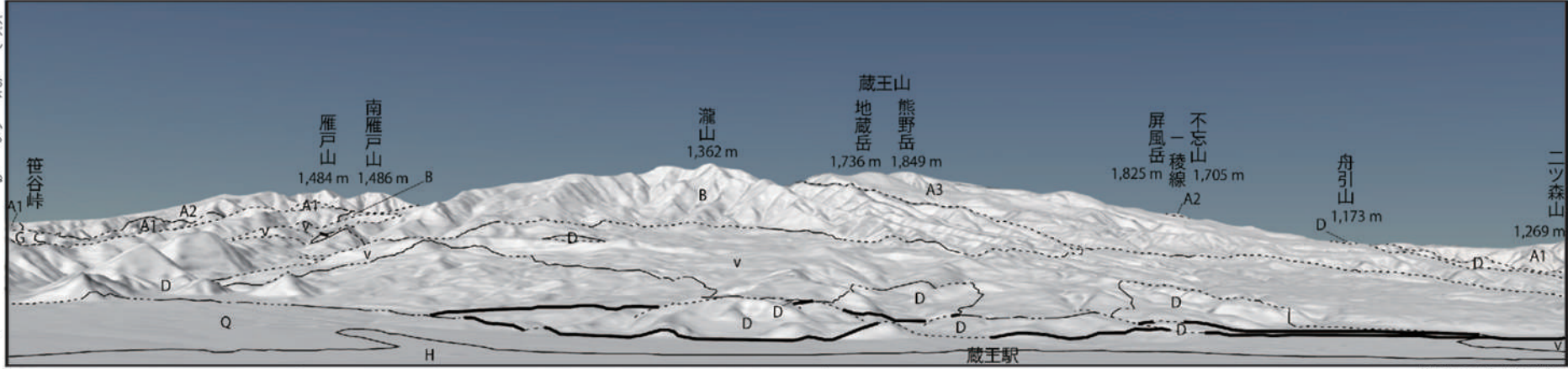
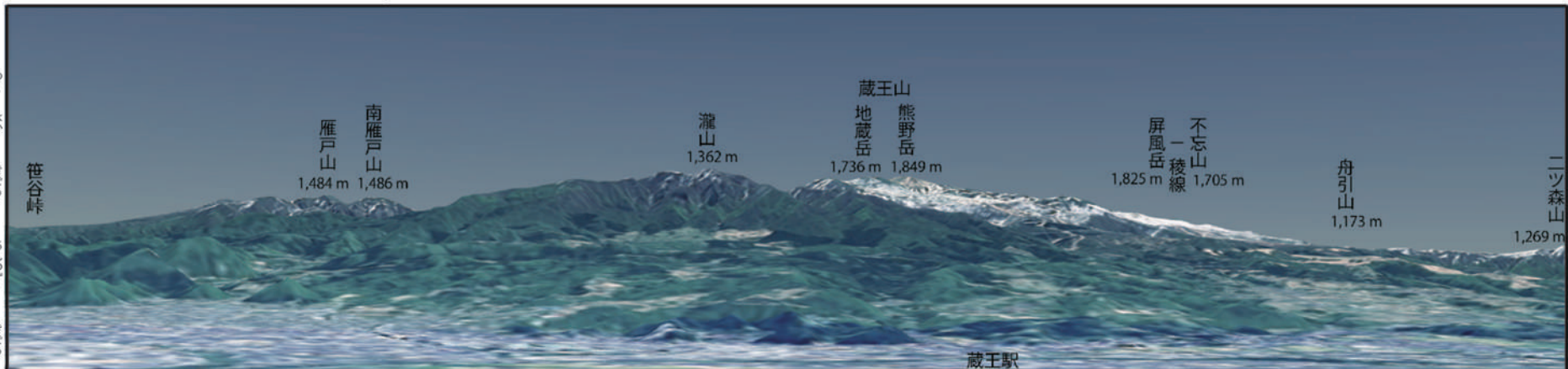
# 蔵王山

やまがたから  
見たまま

# 塗り絵で地質図

ひつげ ねん がつ 日にち  
日付 年 月 日  
なまえ 名前

□枠の中の記号と地質図の記号の部分を同じ色で塗ってください



地質図の色の説明 (凡例)		細い線は地層境界 (破線は地形の補助線)	
H	河川の堆積物 (約1万年前～現在)	Q	段丘堆積物 (古い河川の堆積物など) (約7万～1万年前)
v	火山岩などの崩壊した堆積物 (約13万～1万年前)	A3	安山岩 (溶岩・火砕岩) (約13万～1万年前)
A2	安山岩 (溶岩・火砕岩) (約78万～13万年前)	B	玄武岩 (溶岩・火砕岩) (約180万～78万年前)
A1	安山岩 (溶岩・火砕岩) など (約2000万～1500万年前)	D	デイサイト - 流紋岩 (溶岩・火砕岩) など (約2000万～1500万年前)
		G	花崗岩類 (1億年以上前)

蔵王山の西方からの眺め  
産総研地質調査総合センター 20万分の1日本シームレス地質図V2を3D表示して加工  
(下段の基図は陰影図；上段は地理院地図(写真)を使用して地理情報・地質情報を加筆)

約46億年前	約5億4000万年前	約2億5000万年前	約6600万年前	約260万年前	約1万年前
先カンブリア時代	古生代	中生代	新生代		
			古第三紀 ・新第三紀	第四紀	
			更新世	完新世	
			ほにゅう類 デスモスチルス	ほにゅう類 ナウマンゾウ	
ストロマトライト (シアノバクテリア) GSJ F15033, ポリビア産	さんようちゅう 三葉虫 GSJ F14412, アメリカ合衆国産	きょうりゅう 恐竜 GSJ F16346 (レプリカ), モンゴル産	GSJ F1516 (レプリカ), 北海道産	GSJ F16097, つくば市産	

標本の写真は、産業技術総合研究所 地質標本館ホームページより (<https://www.gsj.jp/Muse/>)

国立研究開発法人  
産業技術総合研究所 地質調査総合センター 山形県立博物館  
〒305-8567 茨城県つくば市東 1-1-1 〒990-0826 山形県山形市霞城町 1-8 (霞城公園内)