

利府断層直上の地下を探る～利府断層と安達火山～

Investigate underground structure above Rifu fault -faults and volcanoes-

*岩泉 龍大¹、*齋藤 拓真¹、*須藤 駿¹、*小野 雅斗¹、*八巻 修也¹、中村 亮²

*Ryuta Iwaizumi¹, *Takuma Saito¹, *Shun Suto¹, *Masato Ono¹, *Shuya Yamaki¹, Ryo S Nakamura²

1. 宮城県利府高等学校 ジオA班、2. 宮城県利府高等学校 地学科

1. Miyagi Rifu senior high school, 2. Miyagi Rifu senior high school Department of Geoscience

利府断層直上に位置すると推定される学校校地内地下のボーリング試料を用いて柱状図を作成し、その特性を考察した。古安達火山の堆積物の記述を含め、地盤の特性について考察を行った。

キーワード：ボーリングコア試料解析、長町利府断層、古安達火山

Keywords: Boling core analisys, Nagamachi-Rifu Fault, Adachi volcano

