

山口県の主要地質系統表 (西村, 2012 を一部改変)

地質年代×10 ⁶ 年		おもな地質系統				山口5億年史					
新 生 代	第四紀	完新世	貞行砂層	K-Ah →	東岐波砂層	新 生 代 火 山 岩	山口5億年史				
		更新世	岡砂礫層	← AT →	郷下層			新期	(鳥弧活動)		
			徳佐層	← Aso-4 →	陶層					阿武火山岩	
		鮮新世	徳佐層	← Ata-Th	宇部火山灰層			新期	(日本海の形成)		
	後期	徳佐層		向井関層	古期						
	第三紀	中新世	阿品層・土井ヶ浜層		吉南層			火 山 岩	(火山-深成活動)		
			須佐層群・西市層・油谷湾層群		鑄銭司礫層					山陰火山岩	
		前期	日置層群・芦屋層群・下片倉層・幡生層	新生代深成岩	黒河内礫層					山島火山岩	(低圧型変成作用)
		漸新世	宇部層群	高山斑れい岩	瀬戸内火山岩					田万川火山岩・油谷湾火山岩	
		始新世		田万川花崗岩							(陸棚相の形成)
暁新世											
中 生 代	白垩紀	阿武見層群	中生代火山岩	山陽帯の花崗岩類	中 生 代 深 成 岩	中生代半深成岩	(付加体の形成・沈み込み型造山運動)				
		周南層群		広島期				新期			
		関門層群	火山岩優勢層	周南期					古期		
		後期	豊西層群	関門期				石英斑岩, 花崗斑岩, 斜長斑岩, 花崗閃緑斑岩, ひん岩			
	ジュラ紀	豊浦層群	中生代陸棚型堆積岩	中付堆積岩	低圧型変成岩	(高圧型変成作用)					
		美祢層群		加積型岩	領家変成岩 (玖珂層群)						
	トリアス紀	厚保層群			高圧型変成岩	(高圧型変成作用)					
		豊東層群・辻並層	古生代石灰岩		周防変成岩 (都濃層群)						
	古 生 代	後期	台層群	秋吉石灰岩・半田石灰岩・蔵目喜石灰岩	古付堆積岩	古 生 代	古 生 代	(高圧型変成作用)			
		中期	東平野層		大田層群・常森層・別府層・宮野層・阿武川層群・飯ヶ岳層						
前期		蓮華変成岩 (古期複合岩類)		錦層群 (弱変成)							
後期											
前期											
先カンブリア時代											
				広域テフラ K-Ah : 鬼界アカホヤ火山灰=7300年前 AT : 始良Tn火山灰=2.9-2.6万年前 Aso-4 : 阿蘇4火山灰=9.0-8.5万年前 Ata-Th : 阿多鳥浜火山灰=25-23万年前							

(ICS, 2012 の改訂結果を示した山口県地質図 第3版 地質説明書の表 1.1 の改訂版)