

表-1 地質層序表

時代		地質区分		記号	地盤種別	主要土質(地質)	層厚(m)	地形面		分布高度 (標高:m)
第四紀	現世	造成盛土		Bk	—	—	—			—
	沖積世	沖積堆積物		A l	A	砂	15 以下	海浜		10 以下
					B	粘土・シルト・腐植土 砂・砂礫	5 以下(瀬上川低地・久慈川低地を除く)	沖積谷低地		20~30 以下
	洪積世	関東ローム層		Lm	—	褐色ローム・黒色ローム・ 降下軽石・凝灰質粘土	全体的に 5 以下	台地・丘陵地・ 山地		—
		扇状地性山麓堆積物		Fdc Fdg	C	粘性土・礫混じり粘性土	15 以下	多賀山地山麓面		50~100
					D	砂礫				
		低位段丘堆積物		Td3	E	砂礫	7 以下	台地面	低位段丘面	20~30
		中位段丘堆積物		Td2a Td2b	F	砂礫・粘性土	10 以下(石名坂~南 高野面を除く)		中位段丘面	30~40
					G					40~60
	高位段丘堆積物		Td1	H	砂・礫混じり砂	10 以下	高位段丘面		100~150	
成田層相当層		Na	I	細砂・中砂・礫混じり砂 粘性土	最大 30 以上	低・中位段丘面 丘陵性台地		100 以下		
第三紀	鮮新世 ~中新世	多賀層群		Ta	J	泥岩・砂質泥岩・凝灰岩・ 凝灰質砂岩・砂岩・礫岩	—	台地		40 以下
	漸新世	白水層群		Si	K	砂岩・挾炭層	—	丘陵地		70~100
中・古生代		基盤岩	深成岩類 日立古生層	BR	L	花崗岩類・閃緑岩類	—	多賀山地		—