



目前位置:

首頁



壽山大探奇



地質教室



地質教室

壽山國家自然公園屬於於高位珊瑚礁地質，海拔約300多公尺，原本是海中的珊瑚礁體，經過隆起、抬升離開海面，形成今日所見的丘陵地形。

180萬年前(古亭坑層)→ 125萬年前(高雄石灰岩層)→ 30~47萬年前(崎腳層)

1. 壽山

壽山屬於丘陵地形，高356公尺。因為早期地形沉積、擠壓等形成許多石灰岩洞，洞內可以看到由碳酸鈣沉澱形成的鐘乳石、石筍、石柱，非常奇特。

2. 半屏山

半屏山因為山勢「如列嶂，如畫屏」而得名，登上山頂可眺瞰左營全貌。這一區的特色是珊瑚生長的過程有很多碎屑泥混進去，形成一層石灰岩一層碎屑泥交錯的現象。

3. 龜山

龜山又名小半屏山，高63公尺。西側以泥岩層為主的古亭坑層，東側是石灰岩層。

4. 旗後山

旗後山是旗津的最高點，高53公尺，高點可眺瞰高雄港全貌。石灰岩上常可找到珊瑚化石，是海底上升成為陸地的證據。



壽山富有豐富的珊瑚礁岩是特色



純文字の說明