





대륙에서 분리된 일본열도

일본해와 일본열도가 만들어진 과정

I 아시아대륙의 일부	II 아시아대륙에서의 분열이 시작	III 일본해의 확대	IV 일본해 확대후	V 현재의 지형 형성
<p>이 시기 일본열도는 아시아대륙의 일부였습니다.</p>  <p>6,000만년~5,000만년 전</p>  <p>화강암의 암석해안(우라도메 해안)</p>	<p>아시아대륙의 동쪽끝에서 일어난 화산활동을 동반한 지각변동으로 인해 대륙이 분열되기 시작했습니다.</p>  <p>2,300만년~1,900만년 전</p>  <p>코끼리 발자국 화석 (다케노해안)</p>	<p>일본열도가 회전해서 일본해가 만들어졌습니다.</p>  <p>1,700만년~1,500만년 전</p>  <p>광범위하게 노출된 응회암층 (다이자해안)</p>	<p>일본해의 확대에 이어 육상에서 화산활동이 일어났습니다.</p>  <p>300만년 전</p>  <p>주상절리가 있는 유문암(요로이노소데)</p>	<p>기후변동에 의한 해면의 변화와 지반변동의 영향으로 인해 산인해안의 복잡한 지형이 만들어졌습니다.</p>  <p>현재의 일본열도</p>  <p>사구지형 (돗토리사구)</p>

겹겹이 쌓여진 지층이 한눈에 볼 수 있는 노두



요로이노소데(가스미해안)

일찌기 일본열도는 대륙의 일부였으나 약 2,000만년 전부터 분열되어 일본해가 생겨났습니다. 산인해안 지오파크에는 일본해가 생긴 후부터 현재에 이르는 다양한 지질과 지형이 남아있습니다.

풍부한 생태계

다양한 지형/ 지질이 풍부한 생태계를 만들어냈습니다.



메꽃



황새



검독수리



※부나 숲(너도밤나무숲)



※바이카모 (매화마름)



※오산쇼우오 (큰산초어)

지오가 가져다 준 문화와 생활

산인해안지역 특유의 다양한 문화, 산업과 관광자원으로 활용되어 있습니다.



기타마에부네 선



계단식밭



온천



어업



스키장



음식

※는 일본 고유종