

Color and internal shape of Anteriores

# Impact

山本尚吾 著



# Lateral incisor



上顎前歯部は光の影響を受けやすい部位にある。光を受けることで白く輝く前歯部の再現は、セラミストにとっては永遠のテーマである。

Maxillary anterior region is the most affected part under the light influence. Bright lights natural teeth is the main dream for the dental ceramists.

上顎前歯部易受到光的影響，光線中所呈現出晶瑩潔白的前牙，這是Ceramist的永遠課題。



properties of maxillary anterior teeth





天然歯の蛍光性は色調に大きく影響を及ぼす。

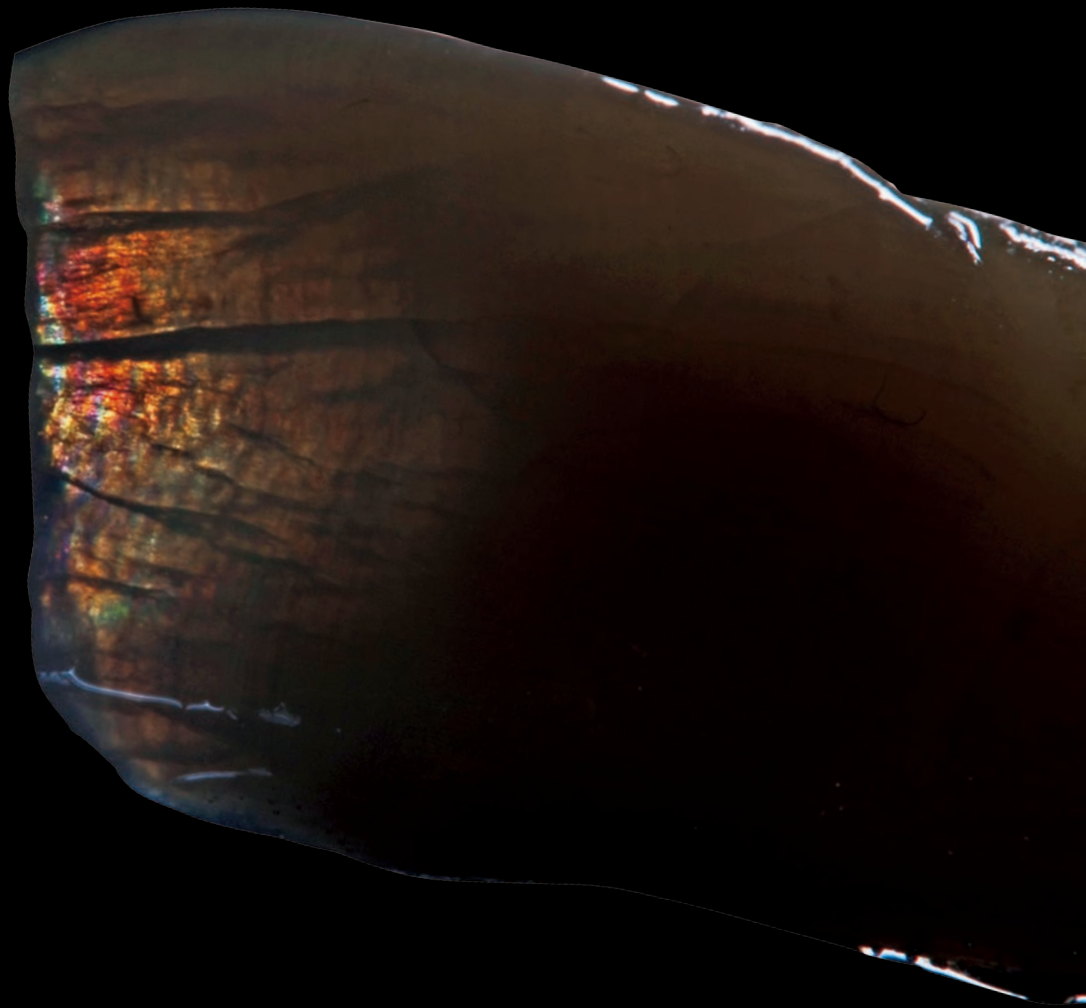
Fluorescence of natural teeth is greatly affecting the color.

天然牙的螢光性質對其色調帶來極大的影響。





前齒琺瑯質因為磨耗的影響，光進到了內部提高其透明性，也看到內部象牙質較高的opal效果，牙冠整體也因此失去明度。







下顎中切歯のエナメル質と象牙質の関係性。下顎中切歯は上顎中切歯と比べてエナメル質の厚みが厚いことから、上顎に比べて透明性が高いことが多い。

Relationship of the enamel and dentin of the mandibular central incisors.  
Since the lower jaw central incisor has a thicker ratio to enamel than the maxillary central incisor, a high and often transparency as compared with the upper jaw.

下顎中門歯琺瑯質和象牙質的關係，下顎中門歯琺瑯質較上顎中門齒來得厚，因此透明度相對比較高。



下顎中切歯は、大別すれば唇側が彎曲したタイプと切縁に向かって尖形のタイプとに分かれている。

Shape characteristic of lower central incisor, two different type of shape were observed, i.e.) carved shape at the labial side, and sharp shape to the incisal edge.

下顎中切歯大可分為唇側彎曲型和朝向切縁的尖型。

