

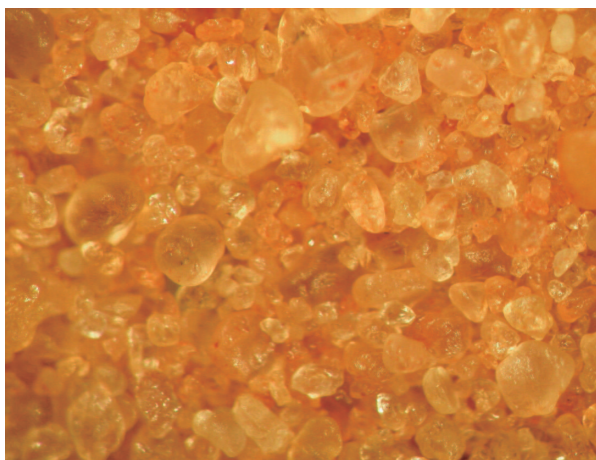
実体顕微鏡で見たサハラ砂漠の砂

＜齊 藤 隆＞

私の砂漠砂コレクションの中から、先ず世界最大の砂漠「サハラ砂漠」ともっとも乾燥度の高い「アラビア砂漠」の砂の写真を紹介します。大部分が石英粒からなり、酸化鉄によってその表面が被覆されているのが特徴です。リビア中部とエジプト南部の砂は大粒で丸く、これはヌビア砂岩に由来することを示唆します。アラビア砂漠の砂が石灰岩の粒子を含むのは、露頭からの岩片が砂粒化したものと思われます。



1. モロッコ(マラケシュ)の砂 (SD-32).



2. アルジェリア東部の砂 (SD-35).



3. リビア中部の砂 (SD-30).



4. アラブ首長国連邦アルアイン北方の砂 (SD-3).



5. 同連邦リワ・オアシスの砂 (SD-24).



6. オマーンのワヒバ砂漠の砂 (SD-2).