

いーびーえすでい

E B S D

■ 用語解説 ■

走査電子顕微鏡 (SEM) による結晶解析の英文略称。Electron Back Scattering Diffraction。
EBSD 法は電子線を結晶体に照射すると電子の回折パターンが検査面に上に表示されるので、
このパターンを走査電子顕微鏡で解析することで結晶構造を解析するもの。