

3mm線量当量

3mm線量当量 さんみりめーとるせんりょうとうりょう

3mm dose equivalent. 3mm線量当量（3ミリメートル線量当量は、身体表面から3mmの深さの線量当量であり、目の水晶体の線量当量の指標として用いられている。特にベータ線あるいは40KeV未満のエネルギーを有するX線やγ線のような透過力の弱い放射線を取扱う場合に3mm線量当量の評価を考慮する必要がある。放射線業務従事者の3mm線量当量の測定評価は法令で義務づけられており、通常フィルムバッジ、TLD等の個人被曝測定器を用いて測定データに基づいて行われる。

<登録年月>

2001年09月
