

G21K 他に分類されない粒子線又は電離放射線の取り扱い；照射装置；ガンマ線またはX線顕微鏡 [2]

7/00 ガンマ線またはX線顕微鏡 [2]

注

注 [2 0 1 2 . 0 1]

このサブクラスにおいては、下記の用語は以下に示す意味で用いる：

・「粒子」は、分子、原子または原子以下の大きさの粒子を意味する。

- 1/00 粒子線又は電離放射線を取り扱うための装置、例、集束または減速 [2 0 2 6 . 0 1]
- 1/02 ・絞り、コリメーターを用いるもの [2]
- 1/04 ・可変絞り、シャッター、チョッパーを用いるもの [2]
- 1/06 ・回折、屈折または反射を用いるもの、例、モノクロメーター (G 2 1 K 1 / 1 0 , G 2 1 K 7 / 0 0 が優先) [2]
- 1/08 ・電氣的または磁氣的手段によるビーム偏向、集中または集束 (電子管の電子光学装置 H 0 1 J 2 9 / 4 6) [2]
- 1/087 ・電氣的手段によるもの [4]
- 1/093 ・磁氣的手段によるもの [4]
- 1/10 ・散乱装置；吸収装置 [2]
- 1/12 ・共鳴吸収体またはそのための駆動機構、例、メスバウワー効果装置 [3]
- 1/14 ・電荷交換装置を用いるもの、例、ビームの電荷の中性化または極性を変えるためのもの [3]
- 1/16 ・分極化装置を用いるもの、例、分極したイオンビームを得るためのもの [3]
- 1/20 ・荷電粒子を閉じ込めるまたは閉じ込められた荷電粒子を取り扱うための、例、イオントラップ [2 0 2 6 . 0 1]
- 1/30 ・中性粒子を閉じ込めるまたは閉じ込められた中性粒子を取り扱うための、例、原子トラップ [2 0 2 6 . 0 1]
- 3/00 電離放射線フィルター、例、X線フィルター [2]
- 4/00 粒子または電離放射線の空間分布を可視像に変換するための変換スクリーン、例、螢光スクリーン [3]
- 5/00 照射装置 (照射を容易にするための原子炉の適用 G 2 1 C 2 3 / 0 0 ; 照射のための放電管 H 0 1 J 3 3 / 0 0 , H 0 1 J 3 7 / 0 0) [2]
- 5/02 ・ビーム形成手段をもたないもの [2]
- 5/04 ・ビーム形成手段をもつもの [2]
- 5/08 ・照射されるターゲットまたは物体の保持具 [2]
- 5/10 ・ビーム線源と被照射物体間に相対運動を生じるもの [3]