Ｇ２１Ｋ

定義説明

この分類箇所は以下のものを包含する：
粒子線または電離放射線，例．収束または減速，を取り扱うための装置；
電離放射線フィルター，例．Ｘ線フィルター；
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．蛍光スクリーン；
ガンマ線またはＸ線顕微鏡。

参照

残余箇所からの参照

この分類箇所都の関係で，この分類箇所が残余となる分類箇所の例：

実験または照射を容易にするための原子炉の設備	G21C 23/00
陰極線管または電子ビーム管の中の電子光学装置	H01J 29/46
うつわから電子またはイオンを取り出す設備をもった放電管；レナード管	H01J 33/00
放電にさらされる物体または材料を導入する設備を有する電子管，例．その試験や処理をするためのもの	H01J 37/00
走査ビームを有する電子またはイオン顕微鏡	H01J 37/28
中性粒子ビーム，例．分子または原子ビーム，の発生または加速	H05H 3/00
直流電圧型加速器；単一パルスを用いる加速器	H05H 5/00
核反応を起こすためのターゲット	H05H 6/00
線形加速器，磁気誘導型加速器，サイクロトロンおよび磁気共振型加速器の細部	H05H 7/00
線形加速器	H05H 9/00
磁気誘導型加速器，例．ベータトロン	H05H 11/00
磁気共振型加速器；サイクロトロン	H05H 13/00

荷電粒子の他に分類されない加速方法または装置	H05H 15/00

情報参照

検索に必要と思われる以下の箇所に注意すること：

波動性または粒子性放射線，例．X線または中性子線，の使用による材料の調査または分析	G01N 23/00
ガスのイオン化の調査による材料の調査または分析	G01N 27/62
走査プローブ技術または装置；走査プローブ技術の応用，例．走査プローブ型顕微鏡	G01Q
粒子分光器または粒子分離管	H01J 49/00
X 線管を含む X 線装置；そのための回路	H05G 1/00
X 線の発生に特に適合した装置または処理で，X 線管を含まないもの，例．プラズマの発生を含むもの	H05G 2/00
プラズマの生成；プラズマの取扱い	H05H 1/00

用語説明

この分類箇所では，以下の用語または表現はここに表示された意味で使用される

電離放射線 (Ionising radiation)	「電離放射線」は原子または分子から電子を取り出す，すなわちイオン化する，のに充分なエネルギーを持った粒子または電磁波からなる。
粒子 (Particle)	「粒子」とは，分子レベル，原子レベルまたはサブ原子レベルの粒子を意味する。