様式第２９－１号

**診療用放射性同位元素・陽電子断層撮影診療用放射性同位元素 備付届出書**

年　　　月　　　日

　仙台市保健所長　　様

管理者の住所（〒 ）

管理者の氏名

電　　　　話　　　（　　　）

　診療用放射性同位元素又は陽電子断層撮影診療用放射性同位元素を備えるので，医療法第15条第３項及び医療法施行規則第28条第１項の規定により，次のとおり届け出ます。

１　病院又は診療所に関する事項

|  |  |
| --- | --- |
| 名　　称 |  |
| 所 在 地 | 〒  電話：　　　　　　　　　　　　　　ファクシミリ： |

２　診療用放射性同位元素（陽電子断層撮影診療用放射性同位元素）に関する事項に関する事項

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 種別 | □ 診療用放射性同位元素  □ 陽電子断層撮影診療用放射性同位元素 | | | | | | | |
| 種類（核種） |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 形状 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 年間使用予定数量 | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq |
| 最大貯蔵予定数量 | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq |
| １日の最大使用予定数量 | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq |
| ３月間の最大使用予定数量 | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq | Bq |
| 使用場所 | 診療用放射性同位元素使用室 ・ 放射線治療病室 ・ 手術室 ・  陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室 ・ ＩＣＵ及びＣＣＵ ・  その他（　　　　 　　） | | | | | | | |

３　診療用放射性同位元素使用室，陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室，貯蔵施設，運搬容器及び廃棄施設並びに診療用放射性同位元素又は陽電子断層撮影診療用放射性同位元素により治療を受けている患者を入院させる病室の放射線障害の防止に関する構造設備及び予防措置の概要に関する事項

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 診療用放射性同位元素使用室又は陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室の防護 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 使用室名 | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管理室 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| 使用室等の区画 | | | | | 患者専用便所（排水設備との連結） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| 準備室 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| 診療室（処置室） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| 陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室の場合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | 操作室 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| 待機室 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| （無の場合） | | | | | | | | | | 理由： | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主要構造部等は耐火構造又は不燃材料を用いた構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| 天井，床及び周囲の隔壁外側の実効線量が１mSv／週以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有 ・ 無 | | | |
| 防護物の概要 | | | | | 区分 | | | | | | | | | | | | | | 天井 | | | | | | | | 床 | | | | | | 周囲の画壁 | 出入口の扉 | | | | | | その他の　開口部 |
| 構造 | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |  |  | | | | | |  |
| 材料 | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |  |  | | | | | |  |
| 厚さ（cm） | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | |  |  | | | | | |  |
| 内装の状況 | | | | | 突起物，くぼみ | | | | | | | | | | | | | | 有・無 | | | | | | | | 有・無 | | | | | | 有・無 | 有・無 | | | | | | 有・無 |
| 目地のすきま | | | | | | | | | | | | | | 有・無 | | | | | | | | 有・無 | | | | | | 有・無 | 有・無 | | | | | | 有・無 |
| 表面の平滑性 | | | | | | | | | | | | | | 有・無 | | | | | | | | 有・無 | | | | | | 有・無 | 有・無 | | | | | | 有・無 |
| 耐腐食性・耐浸透性 | | | | | | | | | | | | | | 有・無 | | | | | | | | 有・無 | | | | | | 有・無 | 有・無 | | | | | | 有・無 |
| 出入口 | | | | | 出入口数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 常時出入りする出入口 | | | | | | | | | 箇所 | | | |
| その他（非常口等） | | | | | | | | | 箇所 | | | |
| 診療用放射性同位元素使用室又は陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室使用室である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 出入口付近 | | | | | | | | | | | 汚染検査に必要な放射線測定器 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 汚染除去に必要な | | | | | | | | | | | | 器材 | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 洗浄設備（排水設備との連結） | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 更衣設備 | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 準備室 | | | | | | | | | | | フード，グローブボックス等（排気施設への連結） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 洗浄設備（排水設備との連結） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 目につきやすい場所に，放射線障害の防止に必要な注意事項の掲示 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 患者に対するもの | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 従事者に対するもの | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 使用室内でのエックス線装置又はＭＲＩ装置の使用 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| （有の場合） | | | | | | | | | | | 用途 | | | | | | | □　核医学撮像装置の吸収補正用（ＣＴ撮影）  □　核医学撮像装置の画像の重ね合わせ（ＣＴ撮影・ＭＲＩ撮影）  □　単独撮影（ＣＴ撮影・ＭＲＩ撮影） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 操作室 | | | | | | | 有 ・ 無 （理由：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用室内での診療用放射線照射装置又は診療用放射線照射器具の使用 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| （有の場合） | | | | | | | | | | | | | 用途 | | | | | □　核医学撮像装置の吸収補正用線源　□　その他（　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 貯蔵施設の構造設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 貯蔵室又は貯蔵箱の場所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 別添図面のとおり | | | |
| 外部と区画された構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 貯蔵施設外側の実効線量が１mSv／週以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 貯蔵室又は貯蔵箱の隔壁等の材質 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| 貯蔵室 | | | | 主要構造部等 | | | | | | | | | | | | 耐火構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 出入口の構造等 | | | | | | | | | | | | 開口部 | | | | | | | | 特定防火設備に該当する防火戸 | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 出入口の数 | | | | | | | | 常時出入りする出入口 | | | | | | | | | | | | | 箇所 | | | |
| その他（非常口等） | | | | | | | | | | | | | 箇所 | | | |
| 貯蔵箱等 | | | | 主要構造部等 | | | | | | | | | | | | 耐火構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 扉やふた等開放時の１ｍの距離における実効線量が100μSv／時以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 貯蔵容器 | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無（理由：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| （有の場合） | | | | 耐火性の構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 材質 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| 貯蔵時の1ｍの距離における実効線量が100μSv／時以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 気密な構造（容器の外における空気を汚染するおそれのある場合） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 液体がこぼれにくい構造（液体状のものを入れる場合） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 液体が浸透しにくい材料を使用（液体状のものを入れる場合） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 貯蔵容器である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 貯蔵する放射性同位元素の種類及び数量（ベクレル単位）の表示 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 扉，ふた等外部に通ずる部分に，かぎその他閉鎖のための設備又は器具 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 貯蔵施設である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 受皿，吸収材その他汚染のひろがりを防止するための設備又は器具 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 目につきやすい場所に，放射線障害の防止に必要な注意事項の掲示 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 運搬容器の構造設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 材質 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 運搬時の1ｍの距離における実効線量が100μSv／時以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | | |
| 気密な構造（容器の外における空気を汚染するおそれのある場合） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | | |
| 液体がこぼれにくい構造（液体状のものを入れる場合） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | | |
| 液体が浸透しにくい材料を使用（液体状のものを入れる場合） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | | |
| 運搬容器である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | | |
| 運搬する放射性同位元素の種類及び数量（ベクレル単位）の表示 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | | |
| 廃棄施設 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | 廃棄施設の外側における実効線量が１mSv／週以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | | | |
| 排水設備 | | | | | | 構造，容量及び基数 | | | | | | | | | | | | | 地上式（六面体等） ・ その他（　　　　 ）  貯留槽　 　m3×　基 ・ 希釈槽 　　m3×　基 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排水口における排液中の放射性同位元素濃度を規則に定める濃度限度以下とする能力又は排水監視施設 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 漏水，浸透及び腐食防止措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 排液採取設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 排液処理槽の上部開口部のふた又はさく等の立入防止措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 排水設備である旨を示す標識（排水管及び排液処理槽） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
|  | | 排気設備 | | | | | | 排風機の能力及び基数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | m3／時×　基 | | | | | | | | | |
| 排気浄化装置の台数及びフィルターの種類 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 台（種類：　　　　　　 　） | | | | | | | | | |
| 排気口における排気中の放射性同位元素濃度を規則に定める濃度限度以下とする能力又は排気監視設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 人が常時立ち入る場所の空気中の放射性同位元素濃度を規則に定める濃度限度以下とする能力 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 漏気及び腐食防止措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 故障時の汚染空気拡大防止装置（自動ダンパー装置等） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 排気設備である旨を示す標識（排気浄化装置，排気管及び排気口） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 保管廃棄設備 | | | | | | 外部と区画された構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 扉，ふた等外部へのかぎ等の閉鎖設備又は器具の設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 保管廃棄容器 | | | 耐火性の構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 気密な構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 液体がこぼれにくい構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 液体が浸透しにくい材料を使用 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 保管廃棄容器である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 保管廃棄設備である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 目につきやすい場所に，放射線障害の防止に必要な注意事項の掲示 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 陽電子断層撮影診療用放射性同位元素の場合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | 規則第30条の11第６項の規定による保管廃棄の実施 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | |
| 放射線治療病室の構造設備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | 使用室名 | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天井，床及び周囲の隔壁外側の実効線量が１mSv／週以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 防護物の概要 | | | | | 区分 | | | | | | | | | | | | | | 構造 | | | | | | | | | | 材料 | | | | | 厚さ（cm） | | | |
| 天井 | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 床 | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 周囲の画壁 | | | | | | | 東 | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 西 | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 南 | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 北 | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| 出入口の扉 | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | |  | | | |
| １室に２名以上を入院させる場合の患者の防護措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 放射線治療病室である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 内部の壁，床等の構造 | | | | | | | | | | | 突起物，くぼみ及び仕上材の目地等のすきまが少ない構造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 平滑で，気体又は液体が浸透しにくく，かつ，腐食しにくい材料で仕上げ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 出入口付近 | | | | | | | | | | | 汚染検査に必要な放射線測定器 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 汚染除去に必要な | | | | | | | | | | | 器材 | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 洗浄設備（排水設備との連結） | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 更衣設備 | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 目につきやすい場所に，放射線障害の防止に必要な注意事項の掲示 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 患者に対するもの | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 従事者に対するもの | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 治療を受けている患者に対する適当な標示 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 管理区域 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 管理区域を設ける場所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 別添図面のとおり | | | |
| 境界における外部放射線の実効線量が1.3mSv／３月以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 空気中の放射性同位元素の３月間の平均濃度が規則別表で定める濃度の１０分の１以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 放射性同位元素によって汚染される物の表面の放射性同位元素の密度が規則別表で定める密度の１０分の１以下となる措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 管理区域内に人がみだりに立ち入らないような措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 管理区域である旨を示す標識 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| 放射性同位元素を経口摂取するおそれのある場所での飲食又は喫煙の禁止措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 敷地の境界等における防護 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 居住区域及び敷地境界の実効線量が250μSv／３月以下となる防護措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 入院患者（診療により被ばくする放射線を除く）の実効線量を1.3mSv／３月以下とする防護措置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | | | |
| 放射線診療従事者等の被ばく防止 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 防護措置  （放射線防護用具等） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | □　鉗子・ピンセット等  □　防 護 衣　（　　　　　　　　mmPb）  □　防護衝立　（　　　　　　　　mmPb）  □　防護手袋　（　　　　　　　　mmPb）  □　そ の 他　（　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | |
| 被ばく線量の測定方法  （放射線測定器） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | □ 蛍光ガラス線量計  □ ＯＳＬ線量計  □ 電子式ポケット線量計  □ ＴＬＤ  □ その他　（　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | |
| 医療用放射性汚染物を取り扱う者の作業衣等の着用 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | |
| 陽電子断層撮影診療用放射性同位元素の場合 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | サイクロトロン装置の設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | |
|  | | （無の場合） | | | | | | | | | | | 理由（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | 特別な理由によって陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室で診療用  放射性同位元素を使用（適切な防護措置） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | |
|  | | 陽電子断層撮影診療に関する所定の研修を修了し，専門の知識及び経験を有  する診療放射線技師を，陽電子断層撮影診療に関する安全管理に専ら従事 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | |
|  | | 放射線の防護を含めた安全管理の体制の確立を目的とした委員会等の設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 有　・　無 | |

４　診療用放射性同位元素又は陽電子断層撮影診療用放射性同位元素を使用する医師，歯科医師又は診療放射線技師の氏名及び放射線診療に関する経歴

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 氏名 | 職種 | 放射線診療に関する経歴(免許登録番号及び登録年月日) |
|  |  | 第　　　　　　　号　　　　　　　年　　　月　　　日登録 |

５　予定使用開始時期

|  |
| --- |
| 年　　　　月　　　　日 |

＜注意事項＞

１　放射線診療に従事する医師等の氏名欄には，診療用放射性同位元素又は陽電子断層撮影診療用放射性同位元素を使用する全員の氏名を記入すること。

　２　隣接室名，上階及び下階の室名，周囲の状況並びに管理区域の標識及び使用中ランプ等の位置

を明記した，診療用放射性同位元素使用室又は陽電子断層撮影診療用放射性同位元素使用室使用室，貯蔵施設，廃棄施設及び放射線治療病室の平面図及び断面図を添付すること（図面は，線源の位置，線源から天井，床及び周囲の画壁の外側までの距離（ｍ），画壁等の材質及び厚さ並びに縮尺及び方位を記入した縮図とすること）。

３　排水及び排気の系統を示す廃棄施設図を添付すること。

　４　使用室等の構造設備が法令の基準に適合することを示す計算書を添付すること。

　５　放射線管理体制を示す組織図と放射線管理責任者の所属，職種及び氏名を記載した書面を添付すること。ただし，放射線管理責任者については，放射性同位元素等で汚染された物を取り扱う実務者の中から選任すること。

　６　特別の理由により使用室等で診療用放射線照射装置又は診療用放射線照射器具を使用する場合には，適切な防護措置を講じた内容等を記載した書面を添付すること。

　７　診療用放射性同位元素をＩＣＵ，ＣＣＵ及び手術室等において一時的に使用する場合は，適切な防護措置及び汚染防止措置を講じた内容等を記載した書面を添付すること。

　８　陽電子断層撮影診療用放射性同位元素を設置する場合にあっては，次の項目をすべて満たす医師又は歯科医師に関する当該事実を証する書類を添付すること。

　　（１）当該病院(診療所)の常勤職員であること。

　　（２）陽電子断層撮影診療に関する安全管理の責任者であること。

　　（３）核医学診断の経験を3年以上有していること。

　　（４）陽電子断層撮影診療全般に関する所定の研修を修了していること。

　９　陽電子断層撮影診療用放射性同位元素を設置する場合にあっては，陽電子断層撮影診療に関する安全管理に専ら従事する診療放射線技師が，陽電子断層撮影診療全般に関する所定の研修を修了し専門知識経験を有している事実を証する書類を添付すること。また，放射線の防護を含む安全管理体制の確立を目的とする委員会については，その組織及び運営に関する規程，構成委員名簿，年間開催予定回数等を表す書類を添付すること。

　10　サイクロトロン装置を設置する場合は，放射線障害防止法第３条第２項による申請書の写及び製造管理や品質管理等に従事する薬剤師の氏名等を示す書類を添付すること。

　11　該当しない箇所で，特に記入を要しないものについては，「－（横棒）」又は「／（斜線）」を記入すること。

10　装置の性能等を記した仕様書又は参考となる資料（カタログ等）を添付すること。