エックス線装置に関する構造設備概要

１ エックス線装置の製作者名、型式及び台数 ２ エックス線高電圧発生装置の定格出力

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 台　　　　　数 |  　　　　　　台 |  |
| 製　作　者　名 |  |  |  |
| 型　　　　　式 |  |  |  |
| 製 造 年 月 日 |  　 年　　　月　　　日 |  　年　　　月　　　日 |  |
|  |  固定式（移動不能なもの）、 |  固定式（移動不能なもの |  |
|  |  可搬式（移動可能なもの）、 |  可搬式（移動可能なもの |  |
|  |  ポータブル |  ポータブル |  |
|  |  区分 | 管電圧 | 管電流 |  撮影時間 | 管電圧 | 管電流 |  撮影時間 |  |
| 高電圧 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 発生装 | 長時間 | 　　 Kv |  　　mA | 　　　－ |  kv |  mA |  － |  |
| 置の定 | 短時間 |  Kv |  mA |  秒 |  kv |  mA |  秒 |  |
| 格出力 | 蓄電式 |  Kv |  　 μF |  － |  kv |  μF |  － |  |
| 主　な　用　途 | 　　 撮 影・透 視・治 療 |  撮 影・透 視・治 療 |  |
|  | 　　 新　品・中 古 品 | 　　 新　品・中 古 品 |  |
|  |  　年 　月 日 |  年 月 日 |  |

３－１　エックス線装置の放射線障害防止に関する構造設備の概要

 　　ア　エックス線装置の共通事項

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 照 　射 　 筒 |  有　・　無 |  有　・　無 |  |
| 絞　　　　　り |  有　・　無 |  有　・　無 |  |
| エックス線管の |  　 ミリグレイ毎時 |  　　 　 ミリグレイ毎時 |  |
| 容器及び照射筒 |  　　　マイクログレイ毎時 | 　　　　　 マイクログレイ毎時 |  |
| の漏れ放射線量 |  |  |  |
| 総　ろ　過　量 |  mmアルミニウム当量 |  　　 mmアルミニウム当量 |  |

　　イ　透視用エックス線装置

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 透視用画像モニ | 蛍光板、イメージインテンシフ | 蛍光板、イメージインテンシフ |  |
| ターの種類 | ァイア、その他（　　　　　） | ァイア、その他（　　　　　） |  |
| 透視時間積算・ |  |  |  |
| 警告音発生タイ |  有　・　無 |  有　・　無 |  |
| マー |  |  |  |
| 利用線すい可動 |  有　・　無 |  有　・　無 |  |
| 絞り装置 |  |  |  |
| 蛍光板有効面積 |  有　・　無 |   有　・　無 |  |
| 外照射防止装置 |  |  |  |
| 受像器通過後の |  　マイクログレイ |  　マイクログレイ |  |
| 放射線量 |  　／毎時 |  　／毎時 |  |
| 透視時の最大照 |  　マイクログレイ |  　マイクログレイ |  |
| 射野通過後の放 |  　 ／毎時 |  　／毎時 |  |
| 射線量 |  |  |  |
| 被照射体周囲の |  有　・　無 |   有　・　無 |  |
| 散乱線防護 |  |  |  |

 ウ 撮影用エックス線装置

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 利用線すい可動 |  有　・　無 |  有　・　無 |  |
| 絞り装置 |  |  |  |
| 照射野の直径 |  |  |  |
| (口内法撮影用X線装置の | 　　　　　　　センチメートル | 　　　　　　　 センチメートル |  |
|  場合) |  |  |  |
| エックス線管焦 |  |  |  |
| 点及び被照射体 |  |  |  |
| から作業従事者 |  |  |  |
| までの距離 |  　　 メートル |  メートル |  |
| (移動型及び携帯型X線装置 |  |  |  |
|  並びに手術中使用のX線装 |  |  |  |
|  置) |  |  |  |

　　 エ　治療用エックス線装置

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 利用線すい可動 |  有　・　無 |   有　・　無 |  |
| 絞り装置 |  |  |  |
| ろ過板保持装置 |  有　・　無 |  有　・　無 |  |
| (ｲﾝﾀｰﾛｯｸ) |  |  |  |
|  |  |  |  |

 ３－２　エックス線診療室の放射線障害防止に関する構造設備の概要

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| １週間の延べ撮影回数 | 　　　　　　　　　　　回 |  |
| １週間の延べ透視時間 |  時間 |  |
| 診療施設の |  形　態 |  独立家屋（　　階建て）、　マンション等の集合家屋 |  |
| 概要 |  | 　（　　　　階建て　　階）、　その他（　　　　　　　） |  |
|  |  構　造 |  耐火構造（　　　　　　　）、　木造・木造モルタル、 |  |
|  |  |  プレハブ、　　その他（　　　　　　　　） |  |
| エックス線 |  形　態 |  エックス線診療専用の室、　診療室と兼用の室、 |  |
| 診療室の概 |  |  手術室と兼用の室、　その他（　　　　　　　 ） |  |
| 要 |  |  |  |
|  |  操作室 |  有　・　無 |  |
|  |  の有無 |  |  |
| 診 |  　区　　分 |  材　　料 |  厚　　さ |  放射線防護のに関する措置 |  |
| 療 |  |  |  |  |  |
| 室 |  天　　井 |  |  |  |  |
| 等 |  |  |  |  |  |
| の |  　 床 |  |  |  |  |
| 遮 |  |  |  |  |  |
| へ |  周等 |  東　側 |  |  |  |  |
| い |  囲（ |  |  |  |  |  |
| 物 |  の壁 |  西　側 |  |  |  |  |
| 等 |  遮を |  |  |  |  |  |
| の |  へ含 |  南　側 |  |  |  |  |
| 概 |  いむ |  |  |  |  |  |
| 要 |  物） |  北　側 |  |  |  |  |
|  |  出 入 口 の 扉 |  |  |  |  |
|  | 診療室の遮へい物 |   　　　　　　　　　　　　　　ミリシーベルト／１週間 |  |
|  | の外側における最 | （ 　　マイクロシーベルト／１時間） |  |
|  | 大放射線量 |  |  |
|  |   標 識 の 有 無 |  有　・　無 |  |
|  |  注意事項の掲示 |  有　・　無 |  |

 ３－３　診療施設における放射線障害の防止に関する予防措置の概要

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 管理区域 | 管理区域の境界にお |   ミリシーベルト／３月間 |  |
|  | ける最大放射線量 |  |  |
|  |  |  遮へい物（材質等：　　　　　　）による区画、 |  |
|  |  |  白線による区画、　その他（　　　　　　　　） |  |
|  |  |  有　・　無 |  |
| 敷地内の | 人が居住する区域に |  　 マイクロシーベルト／３月間 |  |
| 居住区域 | おける最大放射線量 |  |  |
| 及び敷地 |  |  |  |
| の境界 | 敷地の境界における |  　マイクロシーベルト／３月間 |  |
|  | 最大放射線量 |  |  |
|  |  |  （別添 ） |  |
|  | エックス線装置を使 |   （別添　 ） |  |
|  | 用する室の遮へい物 |  |  |
|  | 等の配置状況 |  |  |

 ３－４　その他の放射線障害の防止に関する予防措置の概要

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 防護手袋（　　　　）、 防護エプロン（　　　　）、 |  |
|  | その他（名称：　　　　　　　 　、数量：　　　） |  |
| エックス線診療従事者等の | フィルムバッジ（　　）、　ポケット線量計（　　）、 |  |
| 放射線測定器の保有状況 | 蛍光ガラス線量計（　　）、ルクセルバッジ（　　） |  |
|  | その他（名称：　　　　　　　　、数量：　　　 ） |  |
| エックス線診療室等の放射 |  有　・　無 |  |
| 線測定器の保有状況 | （測定器名：　　　　　　　　　、数量　　　　 ） |  |
|  |  実　測 ・　計　算 |  |
|  | （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） |  |
| その他の措置（健康診断等） |  |  |

 ４ エックス線診療に従事する獣医師の氏名及びエックス線診療に関する経歴

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 氏　　　　　　　名 |  年齢 |  エックス線診療に関する経歴 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |