

保守点検チェックシート

デンタルエックスレイ DX-II

装置を使用するにあたっては、1ヶ月に1回、以下のような点検を行なってください。

ユーザーによる点検項目		
番号	内容	チェック欄
1	外観に異常な変形や傷はありませんか？	
2	装置が傾いたりしていませんか？	
3	装置に振動などがなく安定して設置されていますか？	
4	動作範囲内に障害物はありませんか？	
5	X線照射中の表示状態は、使用説明書の内容通りですか？	
6	X線管球部からオイル漏れはありませんか？	
7	ケーブル類に、摩耗、傷、よれや引っ張られている部分はありませんか？	
8	フィルターが外れていたり、損傷したりしていませんか？	
9	照射野にズレはないか、また、照射幅が適切か、X線フィルムや検波紙で確認してください。	
10	可動部は、異音や振動がなく、スムーズに動作・停止しますか？	

装置の性能を維持するために、上記の点検の他、専門の技術者による年1回もしくは1万回撮影毎の定期点検を実施していただけます様、お願いします。定期点検にあたっては、お買い求めのディーラー又は弊社支店、営業所へお申し付けください。
以下の点検項目に従って、定期点検を実施いたします。
※ご使用いただいている機器により該当しない項目もございます。

業者による点検項目			
分類	項目	内容	
撮影装置	設置状態	水平がとれており、固定ネジに緩みがないこと	
	電源電圧	規定電圧(100V±10)があること及び不安定でないこと	
	ケーブルの取り回し	無理のない取り回しで、一部に負担がかかっていないこと	
	ケーブルの状態	各種ケーブルに傷や汚れがないこと	
	コネクタの接続	各種ケーブルのコネクタに緩みがないこと	
	上下動作	スムーズに動作し、任意の位置できちんと止まること	
	左右動作	スムーズに動作し、任意の位置できちんと止まること	
	X線管球部		各種コネクタに緩みがないこと
			カバーに汚れや損傷がないこと
			スムーズに動作し、任意の位置できちんと止まること
	チェア部		X線管球部からオイル漏れがないこと
			座面に汚れや損傷がないこと
			ノブに緩みがなく、きちんと固定されていること
			正常に上下動作が行えること
	コントローラ部		シリンダからオイル漏れがないこと
		ディスプレイが正常に表示されること	
		各種ボタンが正常に動作すること	
照射ボタン		作動中にエラーが表示されないこと	
		ボタンを押すと警告音が鳴り、ボタンを離すとX線照射が止まること	
最終確認	外観	清掃を行い、各部に汚れや損傷がないこと	
	作動確認	各部を作動させ、異常音、ガタつき、スレがないこと	
	撮影確認	正常に撮影できること	