

# 《記入例》 放射線装置摘要書

様式第27号 (別表第7関係)

事業所の名称		〇〇株式会社 □□工場	設置・移転届と同じ名称
放射線装置	種類	工業用エックス線装置	
	用途	非破壊検査用 (透視用)	
	台数	〇〇台	
	性能	X線発生装置最大定格 X線管電圧      k V    管電流      mA	
上欄の放射線装置による健康障害を防止するための設備の概要		<p>X線検査室は (シールドボックス) は、前面鉛張り構造で外部漏洩線量は、バックグラウンドレベルに抑えられており、外部で操作するオペレータがX線を被曝する恐れはありません。また、シールドボックスへは、人が入りこめない構造となっており、扉開放時にはX線照射を止めるインターロックが施されております。さらにシールドボックス外、上面に警報表示灯を設けてあります (検査室外部表面漏洩線量 <math>1 \mu\text{Sv/h}</math> 以下)。</p>	