



## 目 次

	項	頁
序 .....	( 1 )	
A. 報告書の範囲 .....	1	( 2 )
B. 一般的考察 .....	3	( 2 )
C. 措置のための指標 .....	6	( 3 )
体外被曝 .....	8	( 4 )
体内被曝 .....	12	( 5 )
体外汚染 .....	13	( 5 )
D. 被曝の程度算定のための物理的, 臨床的, および生物学的データ .....	14	( 5 )
体外被曝の物理的線量計測 .....	14	( 5 )
体内被曝の物理的線量計測 .....	17	( 6 )
体外被曝に関する臨床的観察と生物学的検査 .....	19	( 7 )
臨床的観察 .....	20	( 7 )
血液学的, 生物学的および生化学的検査 .....	23	( 8 )
E. 異常被曝の緊急医療処置の原則 .....	29	( 9 )
初期医療処置の諸問題 .....	29	( 9 )
全身に異常被曝した作業者の医療処置 .....	30	( 9 )
身体の一部が異常被曝した作業者の医療処置 .....	34	( 10 )

(ii)

異常被曝のさい汚染した作業者の医療処置	35	(11)
応急緊急手順	35	(11)
傷のない皮膚の除染	36	(11)
汚染した傷の処置	40	(12)
体内汚染の処置	43	(13)

F. 異常被曝のさいの管理上の措置	48	(14)
-------------------	----	------

G. 異常被曝にそなえる医療サービス組織	56	(16)
異常被曝の現場での応急手当	58	(16)
“地域”医療サービスにおける治療	60	(17)
専門施設での治療	64	(17)

付 録 1		(19)
-------	--	------

異常被曝したと思われる作業者の予備スクリーニング		(19)
--------------------------	--	------

付 録 2		(23)
-------	--	------

放射線症の症状および臨床的徴候		(23)
-----------------	--	------

付 録 3		(28)
-------	--	------

透過性放射線に全身が被曝したときにとるべき措置		(28)
-------------------------	--	------

透過性放射線に手が被曝したときにとるべき措置		(32)
------------------------	--	------

透過性放射線に顔が被曝したときにとるべき措置		(32)
------------------------	--	------

体内汚染があると疑われたときにとるべき措置		(33)
-----------------------	--	------

参考文献		(34)
------	--	------

