

目 次

(I)	放射線モニタリングの原則	1
(II)	外部放射線モニタリング(1)	8
(III)	外部放射線モニタリング(2)	21
(IV)	表面汚染のモニタリング	30
(V)	空気汚染モニタリング	
	(1) 概 論	38
(VI)	空気汚染モニタリング	
	(2) 粒子状放射性物質の空气中濃度の測定	46
(VII)	空気汚染モニタリング	
	(3) 放射性のヨウ素など揮発性物質の空气中濃度の測定	57
(VIII)	空気汚染モニタリング	
	(4) 放射性ガスの空气中濃度の測定	68
(IX)	空気汚染モニタリング	
	(5) 水蒸気状トリチウム, ¹⁴ Cおよび ³⁵ Sの空气中濃度の測定	77
(X)	空気汚染モニタリング	
	(6) α 放射体	86
(XI)	空気汚染モニタリング	
	(7) 試料計測方法	99