

## 目 次

はじめに	1
1 三重ごみ固形燃料発電所爆発事故概要	2
2 ごみ固形化燃料(R D F)の性状等	8
3 R D F等関係施設の現状	10
4 R D F等に係る発熱・発火事例の発生状況	17
5 R D F等の発熱・発火要因の検討	24
6 R D F等に係る災害要因と安全対策	44
7 R D F等に係る安全対策に関する提言	48
8 おわりに	51
参考資料	
資料 1 ごみ固形化燃料等関係施設一覧	1
資料 2 ごみ固形化燃料関係法令	10
資料 3 標準情報(T R)	16
資料 4 ごみ固形化燃料の分析結果	19
資料 5 R D Fの組成等測定例	97
資料 6 指定可燃物の主な火災事例	103
資料 7 各種材料の発熱量測定例	153
資料 8 廃棄物処理施設の火災対策検討報告書	155