

## 参考資料 I

本資料は、安全性向上評価届出書の内容を補足するための参考資料であり、商業機密あるいは防護上の観点から公開できないため、各資料の表紙及び目次の添付をもって省略する。

## 目 次

参考資料 I -1 「届出書第1章」に係る非公開情報

参考資料 I -2 「3.1.3 内部事象及び外部事象に係る確率論的リスク評  
価(PRA)」に係る非公開情報

参考資料 I -3 「3.1.4 安全裕度評価」に係る非公開情報

参考資料 I -1 「届出書第 1 章」に係る非公開情報

## 目 次

(1) 詳細な機器の仕様

(2) 系統図

(3) プラント配置図

(4) 設備、機器の構造図

参考資料 I-2 「3.1.3 内部事象及び外部事象に係る確率論的リスク評価(PRA)」に係る非公開情報

## 目 次

### 「3.1.3 内部事象及び外部事象に係る確率論的リスク評価(PRA)」に係る非公開情報

1. 起因事象別の成功シーケンスと成功基準 ..... 参I-2- 1
2. 起因事象別のイベントツリー(内部事象出力運転時レベル 1PRA) ..... 参I-2-25
3. RCP シール LOCA モデルについて ..... 参I-2-48
4. 事故進展解析結果のパラメータの確率評価への影響 ..... 参I-2-54
5. 診断時間(レベル 2PRA)について ..... 参I-2-55
6. 各ヘディングの分岐確率の設定の考え方 ..... 参I-2-56
7. 各ヘディングの分岐確率の設定結果 ..... 参I-2-58
8. 格納容器隔離失敗の解析モデル化の範囲及び主な漏えい経路  
について ..... 参I-2-67
9. 分岐確率のあてはめ方法について ..... 参I-2-70
10. 各建屋の概略平面図及び概略断面図 ..... 参I-2-71
11. フロントライン系イベントツリー(地震出力運転時レベル 1PRA) ..... 参I-2-78
12. ブリッジイベントツリーについて ..... 参I-2-93
13. 各ヘディングの分岐確率の設定結果(地震出力運転時レベル 2  
PRA での変更点) ..... 参I-2-96
14. 事象進展イベントツリー(津波出力運転時レベル 1PRA) ..... 参I-2-98
15. 被ばく評価における風向の出現頻度に応じて放出放射能が拡散する効果  
について ..... 参I-2-104

参考資料 I -3 「3.1.4 安全裕度評価」に係る非公開情報

## 目 次

1. 各影響緩和機能の機器リスト ..... 参-I-3-1