

## MOX燃料加工施設核燃料物質加工事業変更許可申請書の 一部補正の主な内容について

新規制基準適合性に係る審査会合等でのご指摘等を踏まえ、設計基準に関する記載内容の追加・充実等を図りました。

### 1. 「安全上重要な施設」について

- ・MOX燃料加工施設の安全機能を再確認・整理し、グローブボックスの閉じ込め機能が喪失した場合の影響緩和機能として、工程室及び工程室排気設備等を「安全上重要な施設」に追加する等、記載内容を充実。

### 2. 核燃料物質の臨界防止について

- ・添付書類に記載していた各単一ユニットの核的制限値等を本文に記載する等、記載内容を整理・充実。

### 3. 火災等による損傷の防止について

- ・火災等による損傷の防止に係る本文の記載を基本的考え方、発生防止、感知および消火、影響の軽減に整理するとともに、記載内容を充実。

### 4. 外部からの衝撃による損傷の防止について

- ・竜巻、外部火災等、外部からの衝撃による損傷の防止について、記載内容を充実。

### 5. 溢水による損傷の防止について

- ・「原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド」に基づき、溢水に対する具体的な影響評価を行い、安全機能を有する施設の損傷防止に係る記載内容を充実。

### 6. 設計基準事故の事象選定について

- ・設計基準事故について、事象選定の考え方等の記載内容を充実。

### 7. その他

- ・今回の一部補正にあわせ、記載の適正化を実施。

以 上