

○第2回申請

名称及び申請年月	分冊	申請の主な内容		
<p>六ヶ所再処理・廃棄物事業所再処理施設 設計及び工事の方法の認可申請書 本文及び添付書類 第2回申請（平成5年7月）</p>	<p>第2回 申請12冊 補正2冊</p>	<p>設計及び工事の方法</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○建物           <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済燃料の受入れ及び貯蔵に必要な施設に係る「建物」 洞道</li> <li>・再処理設備本体等に係る「建物」 前処理建屋(その1)、分離建屋(その1)、精製建屋(その1)、ウラン脱硝建屋(その1)、ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋(その1)、ウラン酸化物貯蔵建屋、ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋(その1)、低レベル廃液処理建屋(その1)、低レベル廃棄物処理建屋(その1)、制御建屋</li> </ul> </li> <li>○使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設           <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済燃料の受入れ及び貯蔵に必要な施設に係る「使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設」 使用済燃料受入れ設備、使用済燃料貯蔵設備</li> </ul> </li> <li>○放射性廃棄物の廃棄施設           <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済燃料の受入れ及び貯蔵に必要な施設に係る「放射性廃棄物の廃棄施設」 気体廃棄物の廃棄施設、液体廃棄物の廃棄施設、固体廃棄物の廃棄施設</li> <li>・再処理設備本体等に係る「放射性廃棄物の廃棄施設」 気体廃棄物の廃棄施設、固体廃棄物の廃棄施設</li> </ul> </li> <li>○その他再処理設備の附属施設           <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用済燃料の受入れ及び貯蔵に必要な施設に係る「その他再処理設備の附属施設」〔電気設備、圧縮空気設備、給水処理設備、蒸気供給設備、火災防護設備〕</li> <li>・再処理設備本体等に係る「その他再処理設備の附属施設」〔圧縮空気設備、給水処理設備、蒸気供給設備〕</li> </ul> </li> </ul> <p>添付書類</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・核燃料物質の臨界防止に関する説明書</li> <li>・放射線による被ばくの防止に関する説明書(1/2) 〔しゃへい設計に関する基本方針、各施設の放射線しゃへいに関する計算書、換気設備の換気能力に関する計算書、各建物における建物内の放射線しゃへいに関する計算書(前処理建屋、分離建屋、精製建屋)〕</li> <li>・放射線による被ばくの防止に関する説明書(2/2) 〔各建物における建物内の放射線しゃへいに関する計算書(ウラン脱硝建屋、ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋、ウラン酸化物貯蔵建屋、ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋、低レベル廃液処理建屋、低レベル廃棄物処理建屋、制御建屋)、各建物からの平常時における直接線及びスカイシャイン線による線量当量の評価〕</li> <li>・主要な再処理施設の耐震性に関する説明書(1/6) 〔主要な再処理施設の耐震性に関する基本方針、建物の耐震性に関する計算書(洞道)、使用済燃料受入れ設備の耐震性に関する計算書〕</li> <li>・主要な再処理施設の耐震性に関する説明書(2/6) 〔使用済燃料貯蔵設備の耐震性に関する計算書、放射性廃棄物の廃棄施設の耐震性に関する計算書、その他再処理設備の附属施設の耐震性に関する計算書〕</li> <li>・主要な再処理施設の耐震性に関する説明書(3/6) 〔建物の耐震性に関する計算書(前処理建屋、分離建屋)〕</li> <li>・主要な再処理施設の耐震性に関する説明書(4/6) 〔建物の耐震性に関する計算書(精製建屋、ウラン脱硝建屋、ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋)〕</li> <li>・主要な再処理施設の耐震性に関する説明書(5/6) 〔建物の耐震性に関する計算書(ウラン酸化物貯蔵建屋、ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵建屋、低レベル廃液処理建屋)〕</li> <li>・主要な再処理施設の耐震性に関する説明書(6/6) 〔建物の耐震性に関する計算書(低レベル廃棄物処理建屋、制御建屋)、放射性廃棄物の廃棄施設の耐震性に関する計算書〕</li> <li>・主要な容器及び管の耐圧強度及び耐食性に関する説明書(1/2) 〔主要な容器及び管の耐圧強度及び耐食性に関する設計の基本方針〕</li> <li>・主要な容器及び管の耐圧強度及び耐食性に関する説明書(2/2) 〔容器、管の耐圧強度計算書作成の基本方針、主要な再処理施設の耐圧強度に関する計算書〕</li> <li>・設計及び工事の方法の技術基準への適合に関する説明書</li> <li>・その他の添付書類</li> </ul>		
		<p>六ヶ所再処理・廃棄物事業所再処理施設に関する設計及び工事の方法の認可申請書(第2回申請) 本文及び添付書類の一部補正について(平成5年11月)</p>		