

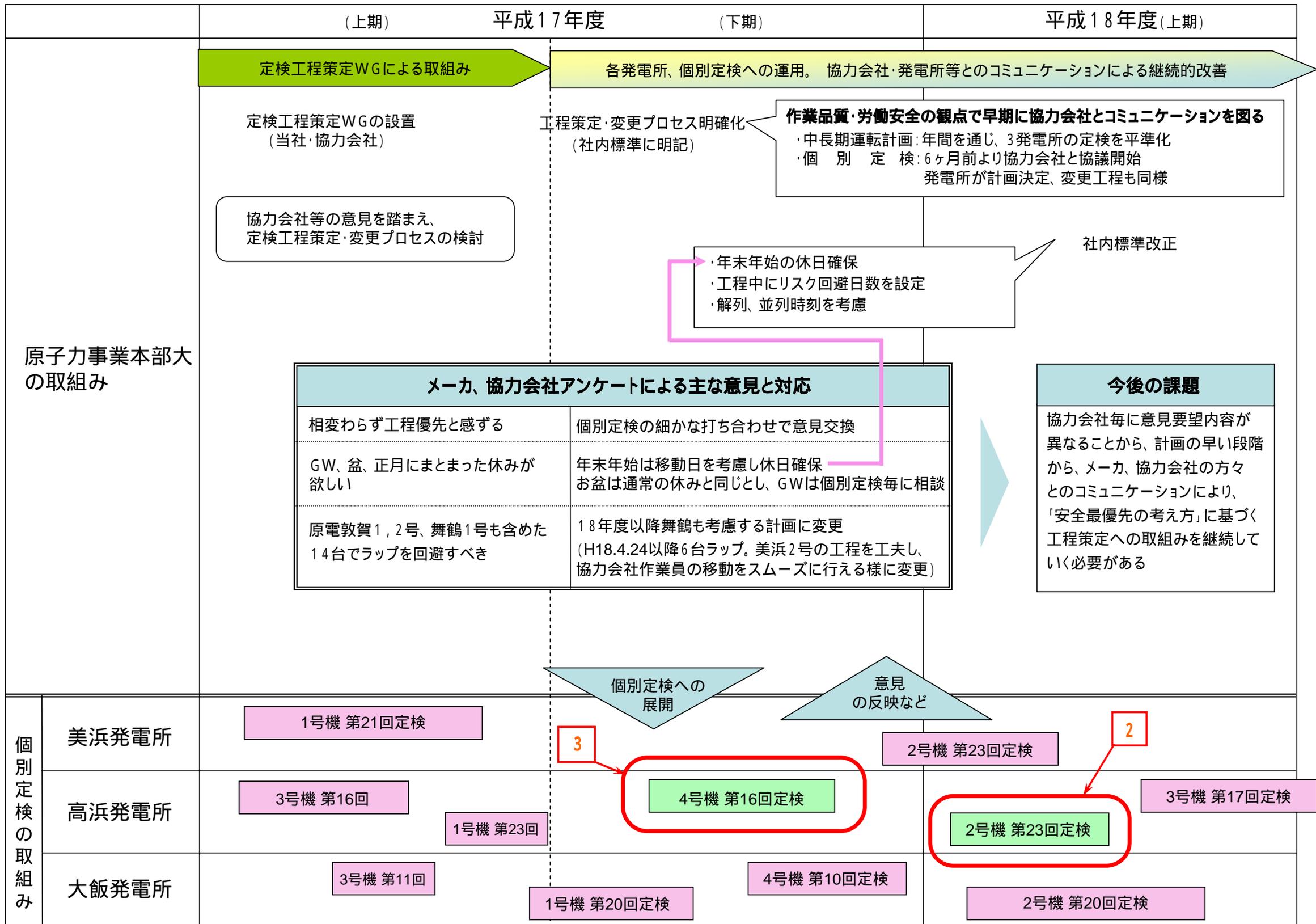
# 定検工事における再発防止対策の実施状況

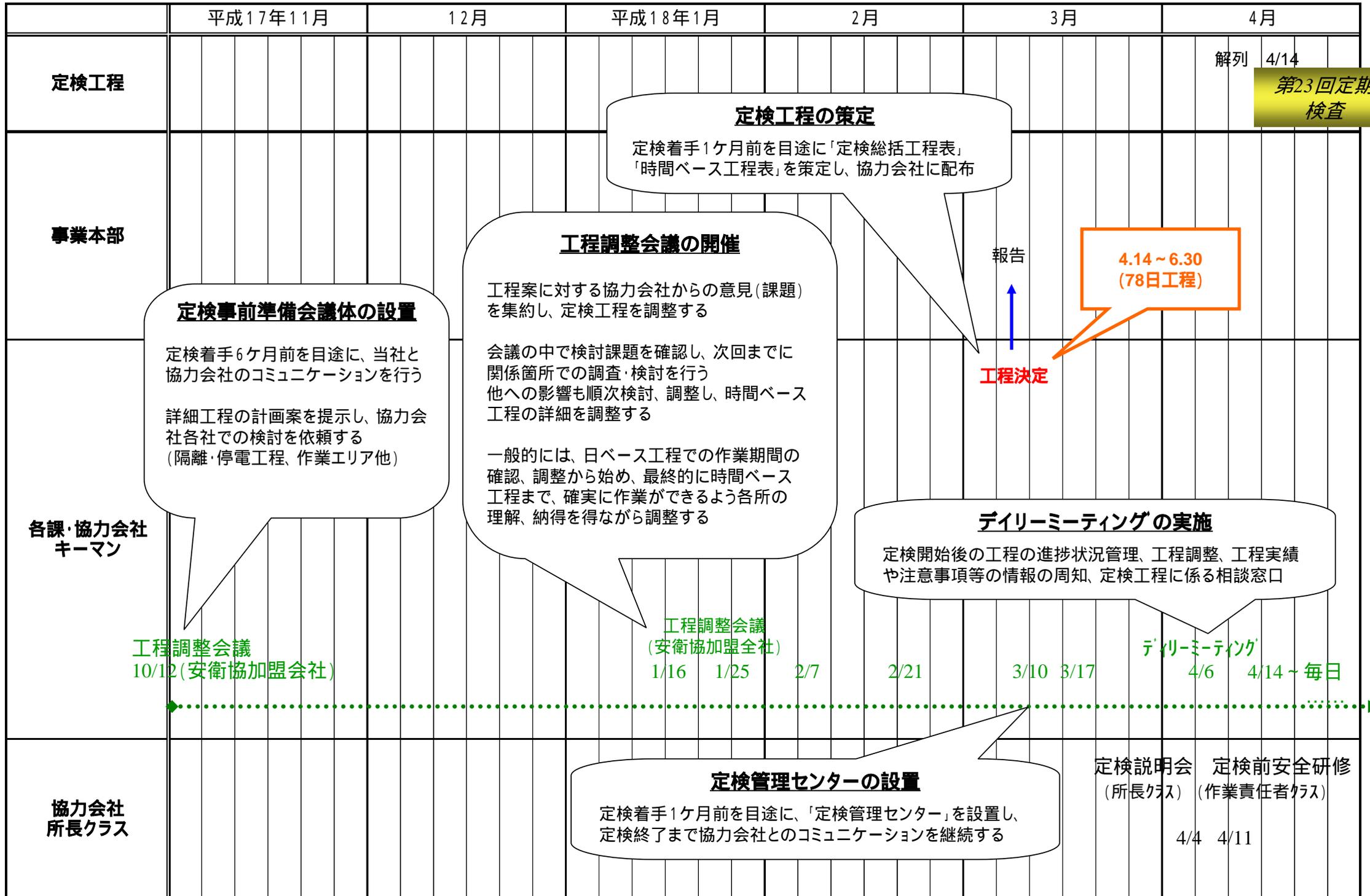
～ 安全最優先の定期検査工程策定への取組み～

平成18年7月24日

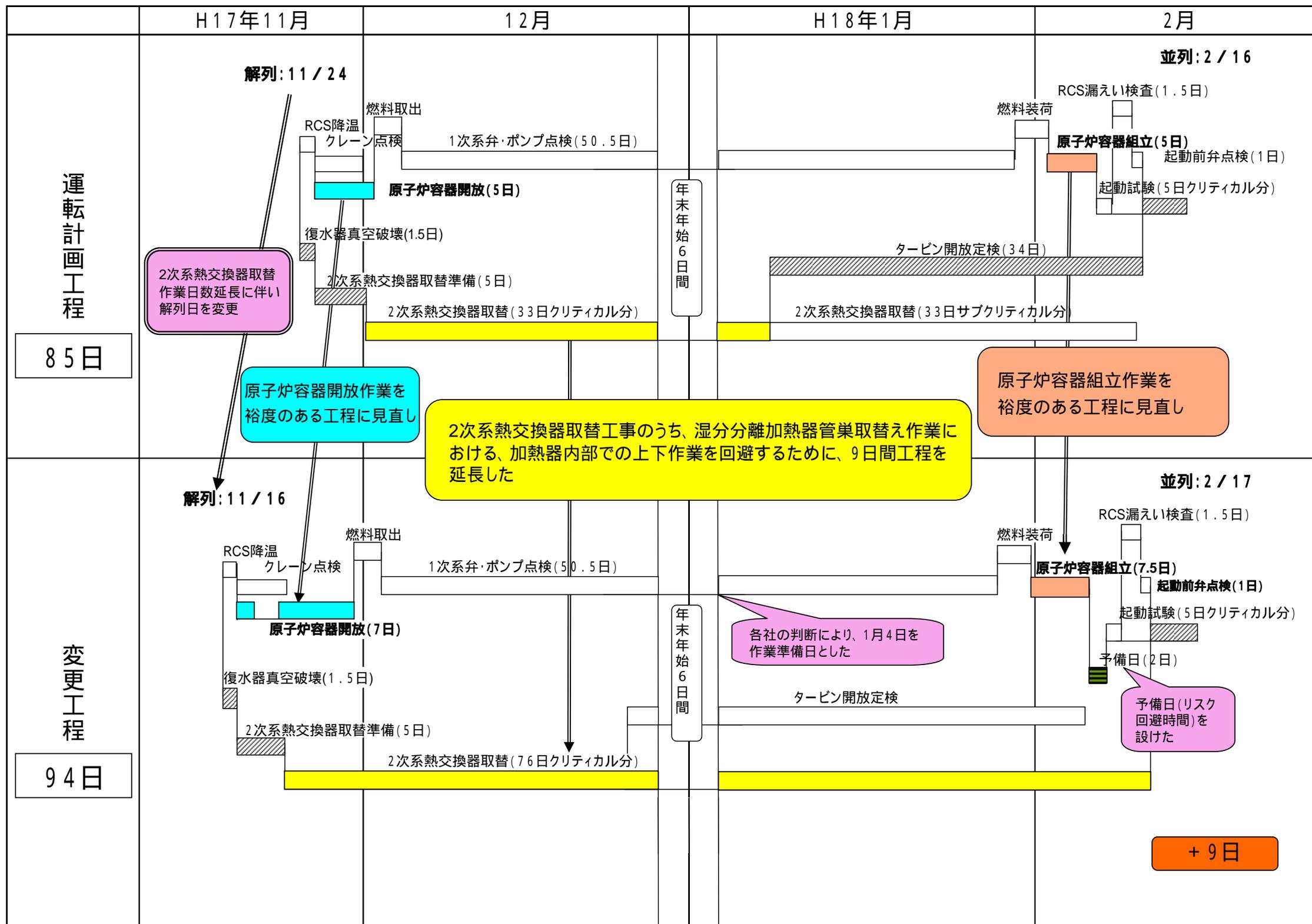
関西電力株式会社

# 安全最優先の定期検査工程策定への取組み





社内標準の内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>定検着手6ヶ月前を目途に、メーカー、協力会社と定期検査計画に関する協議を開始する</li> <li>定検着手3ヶ月前を目途に、安全衛生協議会加盟の各社に定期検査計画を説明する</li> <li>コミュニケーションの過程で、解列日、並列日、定検日数に変更があった場合、原子力事業本部に連絡する</li> </ul>
---------	---



# 定検工事における定検工程以外の実施状況

再発防止対策	高浜発電所における主な取り組み状況															
<p>労働安全活動の充実</p>	<p>労働安全衛生マネジメントシステムの試運用実施</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>作業手順上のリスクアセスメントを2号機第23回定検で76件の工事に対して実施。作業手順への反映、設備改善実施</li> <li>安全作業指示書(リスクコード表運用)によるリスクコミュニケーションを2号機第23回定検で144件の工事に対して実施</li> </ul> <p>安全技術アドバイザーの助言・指導による作業現場の危険有害要因低減活動</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>労働安全コンサルタントが定検中、週1回、現場パトロール(当社の安全管理者、協力会社の安全担当者も同行)を実施し、指導・助言により危険有害要因を低減 指摘事項 217件(H17.11~H18.6)</li> <li>労働安全衛生マネジメントの指導、安全衛生関係法令教育を実施</li> </ul>															
<p>発電所保守管理体制の増強</p>	<p>電気・機械技術アドバイザーによる技術基準の適合性審査</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>工事の計画、実施、評価、定期事業者検査の各段階で技術基準の適合性審査を行ない、助言・指導により技術基準を厳格に運用</li> </ul> <table border="1" data-bbox="811 777 1744 921"> <thead> <tr> <th></th> <th>電気分</th> <th>機械分</th> <th>計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>審査・確認件数 (方針書、工事りん議、承認申請図書、作業計画書、工事報告書)</td> <td>594</td> <td>766</td> <td>1,360</td> </tr> <tr> <td>指導・助言件数</td> <td>46</td> <td>30</td> <td>76</td> </tr> </tbody> </table> <p>(H18.6時点)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>政省令、技術基準に係る保修員への教育実施</li> </ul>		電気分	機械分	計	審査・確認件数 (方針書、工事りん議、承認申請図書、作業計画書、工事報告書)	594	766	1,360	指導・助言件数	46	30	76			
	電気分	機械分	計													
審査・確認件数 (方針書、工事りん議、承認申請図書、作業計画書、工事報告書)	594	766	1,360													
指導・助言件数	46	30	76													
<p>積極的な資金の投入</p>	<p>協力会社からの設備改善提案を積極的に採用</p> <table border="1" data-bbox="811 1073 1744 1213"> <thead> <tr> <th></th> <th>提案数</th> <th>採用数</th> <th>検討中</th> <th>不採用</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高浜2号機第23回定検前の提案募集</td> <td>170</td> <td>121</td> <td>20</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>平成17年度以降の総数</td> <td>1,222</td> <td>825</td> <td>141</td> <td>256</td> </tr> </tbody> </table> <p>(18.6時点)</p>		提案数	採用数	検討中	不採用	高浜2号機第23回定検前の提案募集	170	121	20	29	平成17年度以降の総数	1,222	825	141	256
	提案数	採用数	検討中	不採用												
高浜2号機第23回定検前の提案募集	170	121	20	29												
平成17年度以降の総数	1,222	825	141	256												
<p>保守管理の継続的改善</p>	<p>役割分担・調達管理の基本計画策定・個別工事への展開</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>策定された役割分担・調達管理の「基本計画」について職場内教育、ミーティングにより浸透実施</li> <li>今年度下期より個別工事に展開するため、個別工事の仕様書への反映を実施中</li> </ul>															
<p>メーカー・協力会社との協業</p>	<p>メーカー・協力会社との対話充実と意見・要望への対応</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>所次長と元請会社(43社)との対話(1回/年) : H16.10以降、75回実施 (H18.6時点)</li> <li>課長以下の各層についても、協力会社朝礼、作業前打合せ(TBM)への参画など、対話充実</li> <li>いただいた意見・要望に対してできるだけ速やかに回答 (これまでの意見・要望数 約1700件)</li> </ul>															