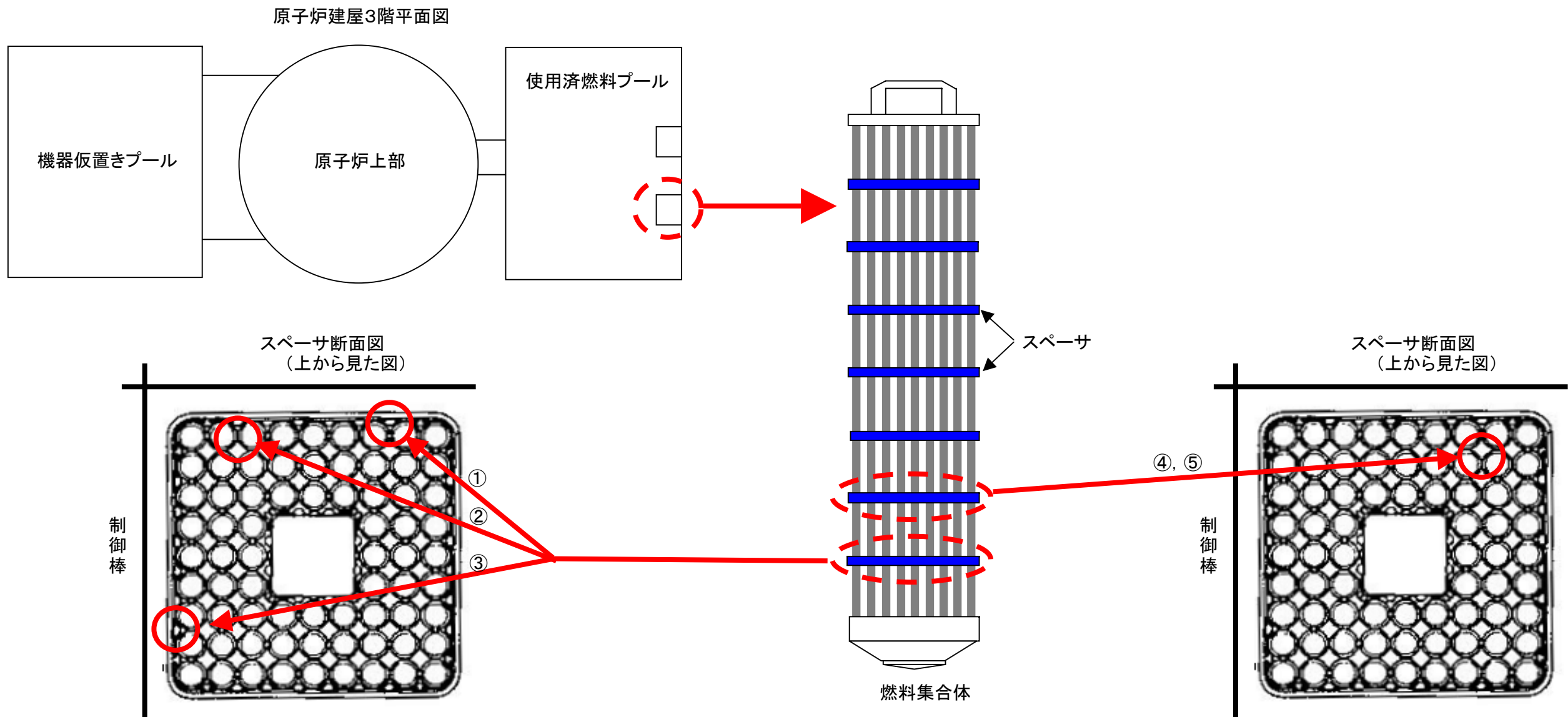


区分：

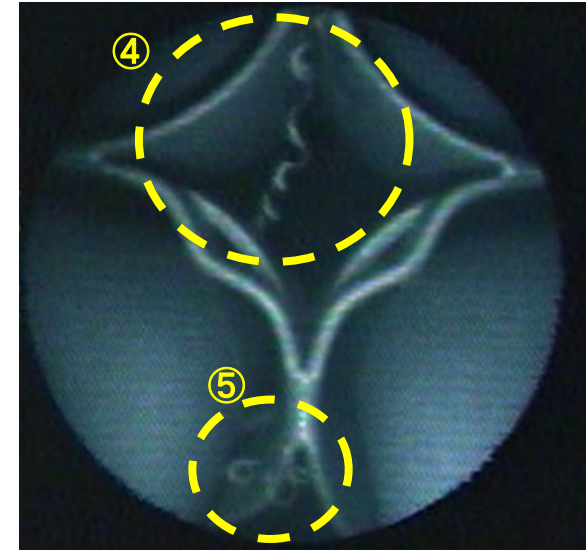
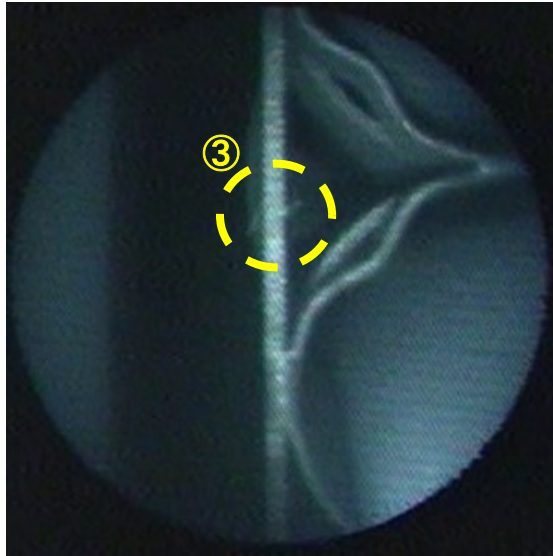
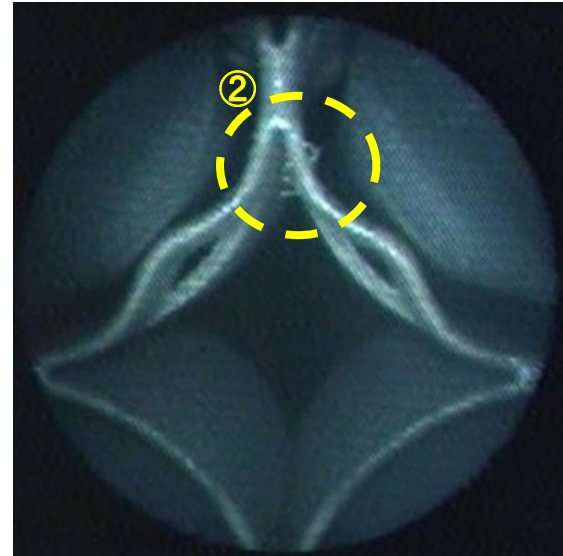
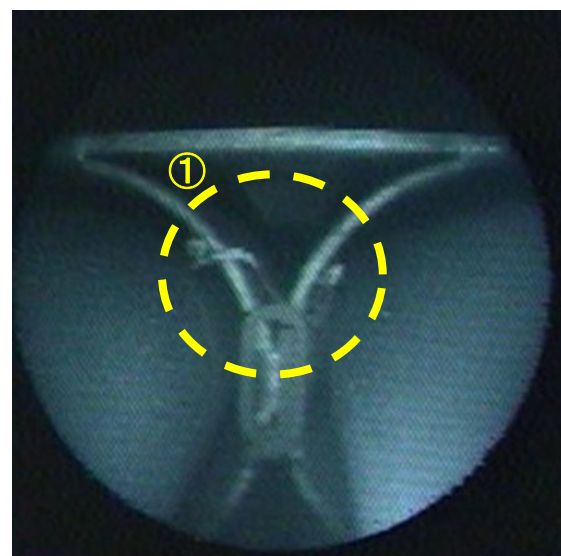
| | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 場所 | 2号機 | |
| 件名 | 使用済燃料プールにおける燃料集合体内部での金属らしきものの発見について | |
| 不適合の概要 | <p>当所 2 号機は定期検査中ですが、使用済燃料プールにおいて新潟県中越沖地震後の燃料点検^{*1}を実施していたところ、1月14日および15日の点検の際に1体の燃料集合体内部（スペーサ^{*2}部）に金属らしきもの5本（最大長さ：約10mm、太さ：約0.2mm）を発見しました。</p> <p>*1：燃料点検 新潟県中越沖地震時に炉内に装荷されていた燃料集合体について外観点検を行っているが、炉内の装荷位置を考慮しつつ燃焼の進んだ燃料数体を抽出しファイバースコープによりスペーサ内部を目視点検するもの。</p> <p>*2：スペーサ 燃料棒の間隔を一定に保つための部品。</p> | |
| 安全上の重要度 / 損傷の程度 | <p>< 安全上の重要度 > 安全上重要な機器等 / その他設備</p> | <p>< 損傷の程度 > 法令報告要 法令報告不要 調査・検討中</p> |
| 対応状況 | <p>今後、燃料点検を継続するとともに、当該の金属らしきものについて回収等の対応を検討してまいります。 なお、今後の点検状況については、とりまとめてお知らせします。</p> <p>本事象は【中越沖地震】に関連する事象ではありません。</p> | |



①金属らしきもの(長さ約3mm, 太さ約0.2mm)

②金属らしきもの(長さ約2mm, 太さ約0.2mm)

③金属らしきもの(長さ約1mm, 太さ約0.2mm)



④金属らしきもの(長さ約10mm, 太さ約0.2mm)

⑤金属らしきもの(長さ約3mm, 太さ約0.2mm)

状況写真(写真は全て下から撮影)

2号機 使用済燃料プールにおける燃料集合体内部での金属らしきものの発見概略図