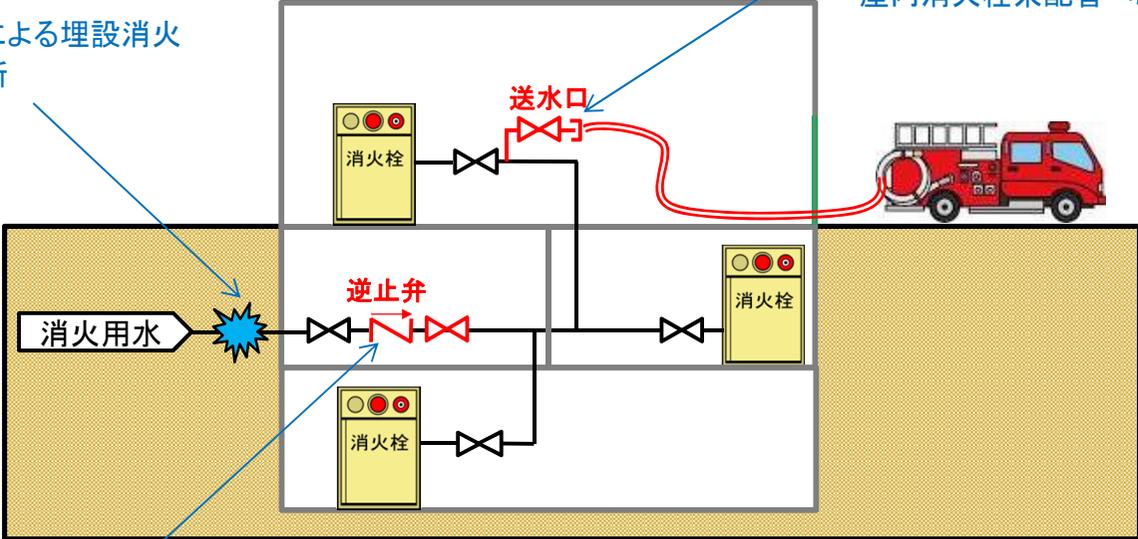


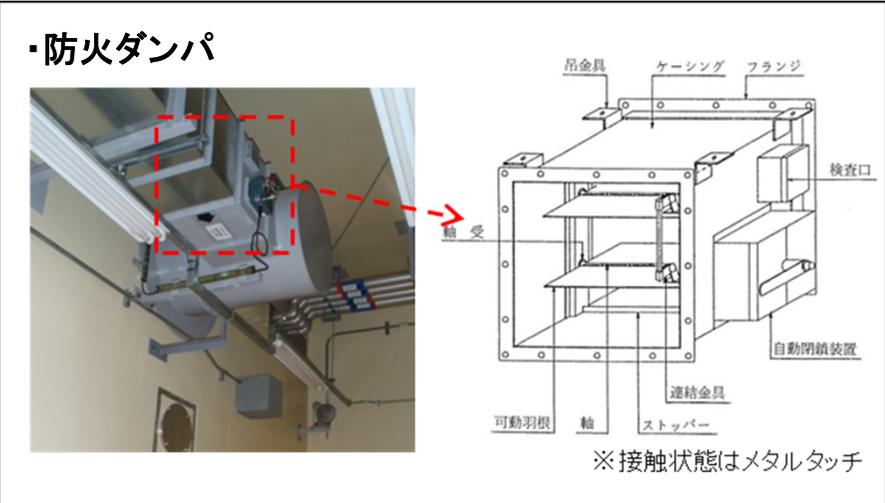
再処理工場 内部火災対策工事の概要

概略図(火災感知器多様化工事)	申請内容
<p>火災感知器の種類(例)</p>  <p>煙感知器</p> <p>熱感知器</p> <p>サーマルカメラ</p> <p>炎感知器</p> <p>追加設置の火災感知器</p> <p>従来から設置の火災感知器</p> <p>煙感知器</p> <p>炎感知器</p> <p>安全上重要な施設 重大事故等対処施</p>	<p>申請内容</p> <p>・火災感知器多様化工事 火災の早期感知の観点から、異なる原理の火災感知器を設置する。</p>

再処理工場 内部火災対策工事の概要

概略図(逆止弁および送水口設置工事)	申請内容
 <p>The diagram illustrates a fire water supply system for a facility. It shows a cross-section of the ground with a building above and a fire water supply line below. A fire truck is positioned on the right, connected to a red pipe that leads to a '送水口' (water supply outlet) on the building's exterior. This pipe then branches into three interior lines, each leading to a '消火栓' (fire hydrant). A '逆止弁' (check valve) is installed on the main supply line to prevent backflow. A blue starburst indicates a '地盤変位による埋設消火配管の破断' (disruption of buried fire water pipe due to ground displacement). Annotations include: '屋外の防火水槽などから化学消防自動車等を通じて屋内消火栓系配管へ給水' (Water supply from outdoor fire water tank etc. through chemical fire truck etc. to indoor fire hydrant system pipe); '地盤変位による埋設消火配管の破断' (Disruption of buried fire water pipe due to ground displacement); and '逆止弁により建屋外への流出防止' (Prevention of outflow to outside building by check valve).</p>	<p>申請内容</p> <ul style="list-style-type: none"> ・逆止弁および送水口設置工事 <p>地下などに設置している消火配管が地震による地盤変異によって破断した場合でも消火活動を可能とするよう、屋外防火水槽などから化学消防自動車等を通じて消火水を屋内消火栓設備へ供給するために、対象建屋内に送水口を設置する。また、供給した消火水が破断した消火配管から屋外に流出するのを防ぐために逆止弁を設置する。</p>

再処理工場 内部火災対策工事の概要

概略図(耐火性能向上工事)	申請内容
<p>・防火ダンパ</p>  <p>※接触状態はメタルタッチ</p>	<p>申請内容</p> <p>・耐火性能向上工事 安全上重要な施設を収容する建屋に既設されている火災区域および火災区画を見直し、火災の影響を軽減するため、3時間以上の耐火能力を有する耐火壁(防火ダンパ、防火戸等)を設置する。</p>
<p>・防火戸</p> 