

質疑(応答記録)

公告No. : No. S036

公告日 : 令和4年9月12日

工事名(件名) : 大矢知町配水支細管復旧工事

整理番号	質疑事項	回答
①	<p>管路詳細図(3枚の内No. 3)水管橋部詳細図その2(プール側) 施工要領図 管路の防食仕様において 挿絵上の③デンジルKFテープ(商品名)の上層部に被覆がない場合そのテープの主成分である油分(ペトロラタム)が溶け出して滴下し河川汚染の恐れがありますが、被覆方法はどのようにお考えでしょうか。(※ペトロラタムは、軟化温度が低く、夏季に直射日光を受けるなどして高温にさらされた場合には、溶け出して滴下してしまいます。ペトロラタムが滴下してしまうと、防食テープの防食性能が低下するばかりでなく被着体を汚損させてしまうという問題が生じます。また、ペトロラタムは、粘着性が高いことからそのままの状態では、ゴミや埃等が付着し表面が汚損されやすく、通常、外装に保護テープなどが設けられています。ただ、表面が油分である為、その保護層の施工には特段の技術が求められます。)</p>	<p>供用中の水管橋であるため、デンジルKFテープの使用上限温度に達することは想定しておらず、滴下する恐れはないと考えておりますが、被覆については、施工時に協議対象とします。</p>