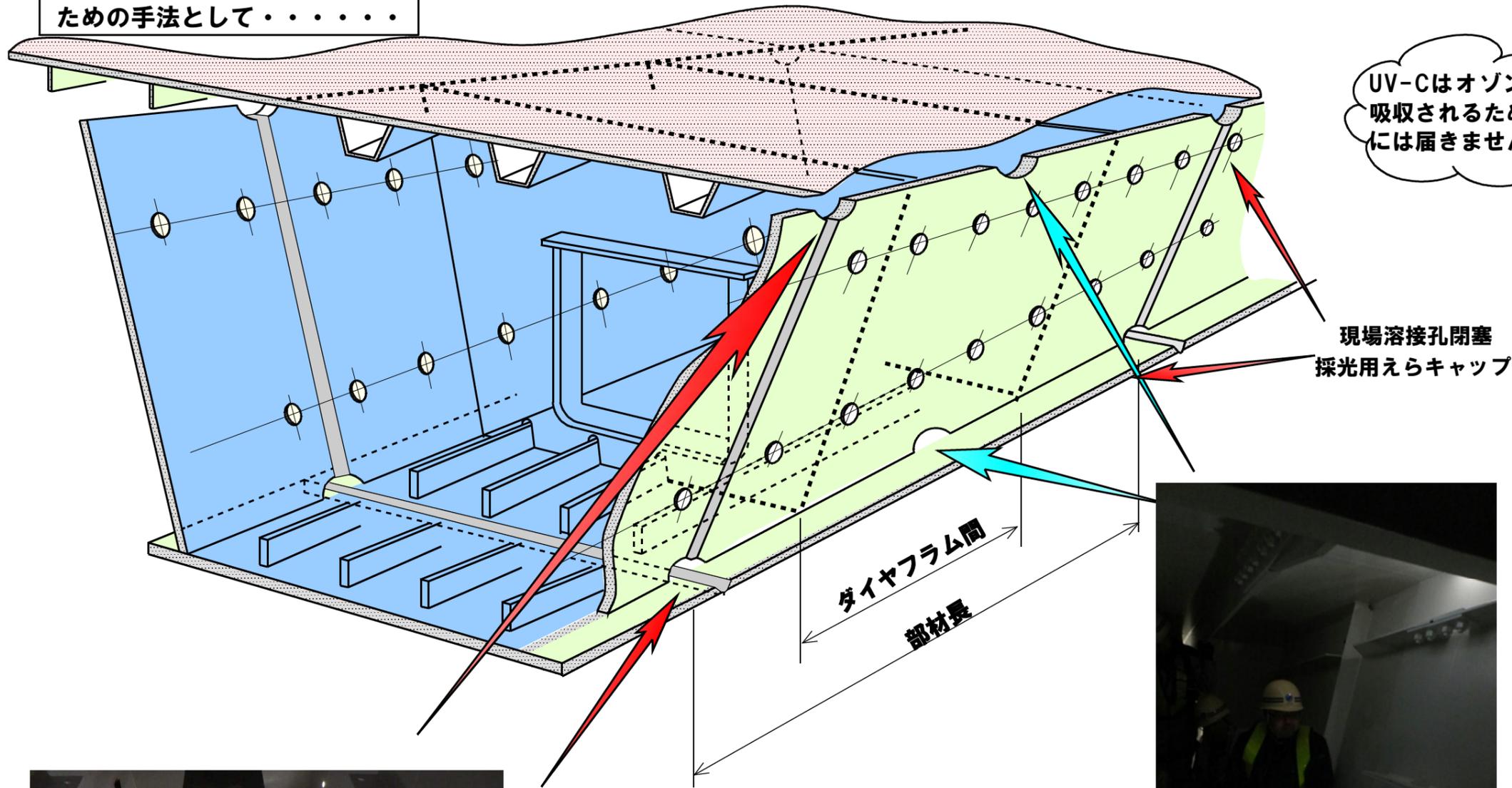
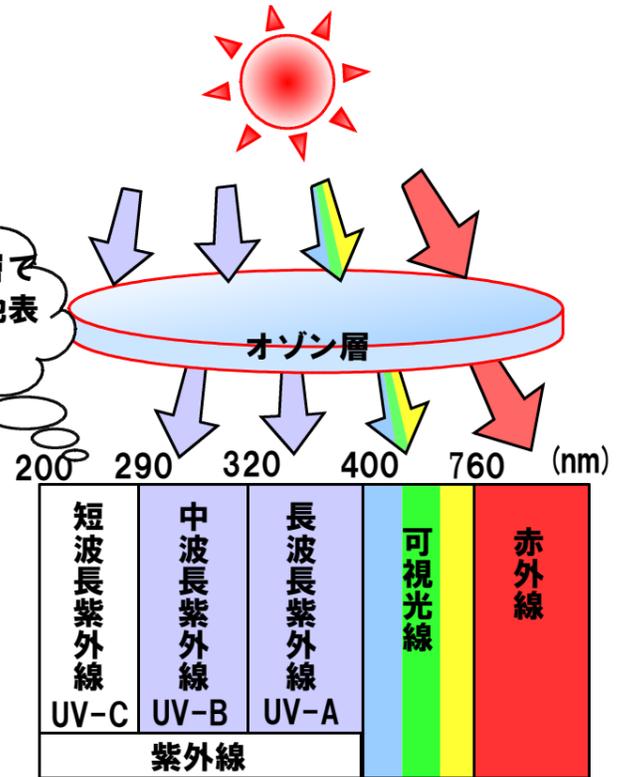


工事期間中、足場設置用孔は足場治具の設置にて閉塞され桁内に光が入りません。光を入れるための手法として.....

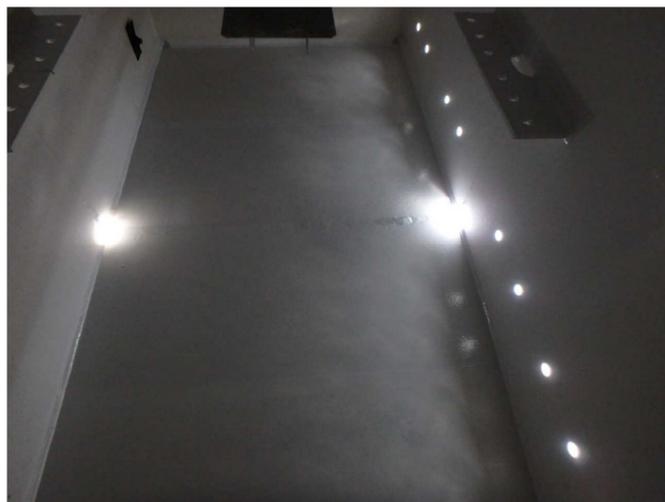
架設中も箱桁内に光を入れるための提案 (ダイヤフラム間にもスカーラップ孔を設ける)



UV-Cはオゾン層で吸収されるため地表には届きません。



内面塗装が劣化しないようにUVカット材製品とします。



新名神池底高架橋 (株)東京鐵骨橋梁施工 : NEXCO中日本 四日市工事事務所



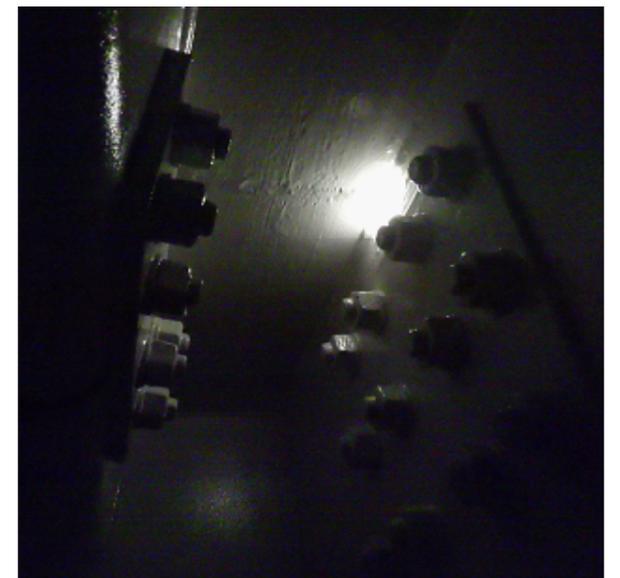
採光用えらキャップ



採光用シリコンプラグ



えらキャップからの採光確認実験
NEXCO東日本 (JFE鬼高高架橋)



横浜港臨港道路南本牧ふ頭本牧線
(JFE施工 : 横浜市港湾局)

(株)K・S・マスターズ