
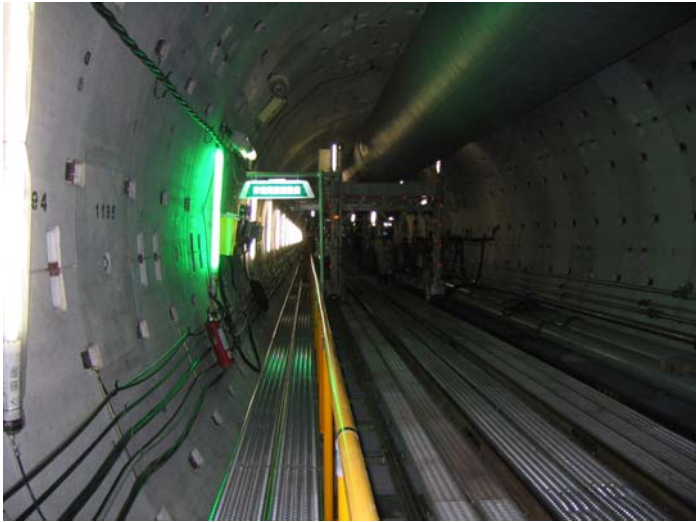


No.・区分	30601 ハード部門（土木）
タイトル	色彩効果を利用した坑内蛍光灯の工夫
動機・改善前の状況	坑内にある消火器や非常灯、坑内電話、緊急資材置場などの設置位置は看板だと目立たないため、緊急時に誰もがすぐに見つけ易い表示方法はないか考えた。
改善・実施事項	坑内に設置する蛍光灯の色をそこだけピンクとグリーンの2色のカラー蛍光管（既製品）に変えることで、坑口からの距離、消火器位置等を示すことにした。
改善効果	通常の蛍光管と並んでいても目立つため、直線部分でも消火器等の位置がわかり、緊急時でも即座に見つけられるよう配慮した。また、坑口からの距離表示灯も兼ねているため、位置確認も容易になった。カラー蛍光管はリースのため、他現場でも簡単に採用でき、水平展開されている。
活動内容 改善事項の図、 写真	  <p>ピンク色；消火器位置（50mおき）を示し、緑色；非常灯の位置（100mおき）を示す。</p>

活動内容
改善事項の図、
写真



消火器位置を示す蛍光灯



事例提供先

(株)大林組