

株式会社 成羽興業

港区浜松町一丁目付近外人孔上部補修工事

(1) 工事情報のPR及び(2) 地域への配慮

取組概要

- マンホールの歴史や技術を知って頂こうと、マンホールのひみつ看板を設置しました。子供、外国人の通行が多いことからルビをつけることや数力国の言語で選択出来るQRコード付看板を設置し、子供や外国人の方でも読みやすいようにしました。QRコードを読み取れば、各言語で説明が記載されるよう選択でき、音声でも聞けるように取り組みました。(①②③④)
- 熱中症対策で、看板と機械で現場状況がわかるよう取り組みました。(⑤⑥)

1



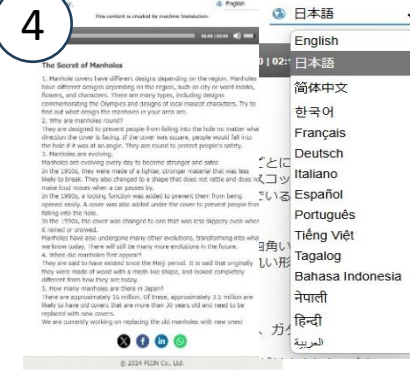
2



3



4



5



6



例：英語での説明

言語選択

- マンホールのひみつは、子供でもひらがなで読むことができ、話しかけられることもありました。また外国人の方がQRコードを読み取り、説明を見て頷いていたり、同行者と画面を見ながら話し合っている場面があり、マンホールに興味を持って頂けたのではと効果を感じることができました。
- 熱中症対策は、子供が看板の絵に興味をもち、大人がWBGT計(暑さ計)と看板を照らし合わせ、「今はこの絵のマークで暑いね」というような仕草で会話していたりする場面があり、地域に対する配慮とともに、現場技能実習生へも可視化でき、熱中症者0名を達成することが出来ました。