



施工箇所



施工後



養生



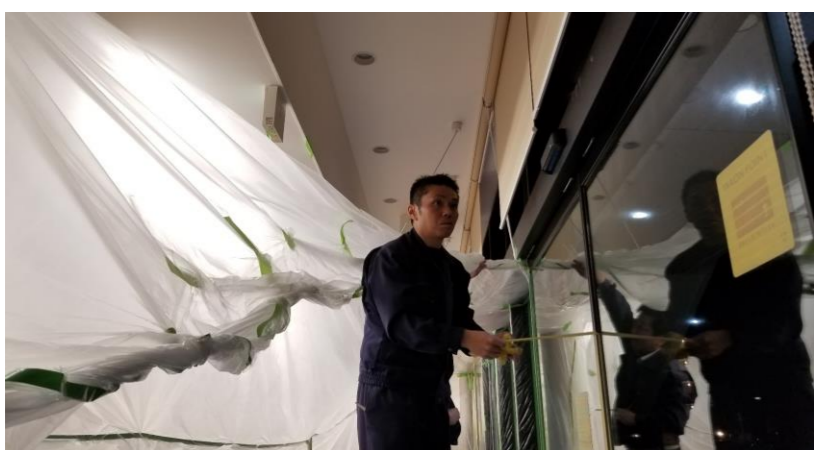
清掃作業(コンパウンドにて汚れ、油脂除去)



遮熱加工



ダクトにて排気



養生外し



施工完了

＜フミンコーティング検証試験＞

検証場所 : イオンエクスプレス名取店

検証日時 : 2019年1月16日

＜検証 : 赤外線カット試験＞

※発砲スチロールに黒い鉄板を入れ、施工ガラス及び未施工ガラスの前に置き、2分間赤外線ライトを照射して鉄板の温度上昇を比較する。



(検証開始)

＜未施工ガラス＞

＜フミンコーティング施工ガラス＞



12.1°C



12.4°C

(1分後)



39.4°C



21.5°C

(2分後)



65.2°C



32.3°C

温度差 32.9°C