

子どもたちが、頻繁に手を触れる、玄関扉の取っ手や洗面カウンター、図書室の受付カウンターへ UVee を導入し、接触感染に対する予防策を講じておられます。

滝川第三小学校 様

北海道 滝川市



施主：滝川第三小学校様
施工時期：2021年3月



① 図書室 受付カウンター (1台)

“三小っ子”の学び場の感染症対策として最新のUV照射器を導入

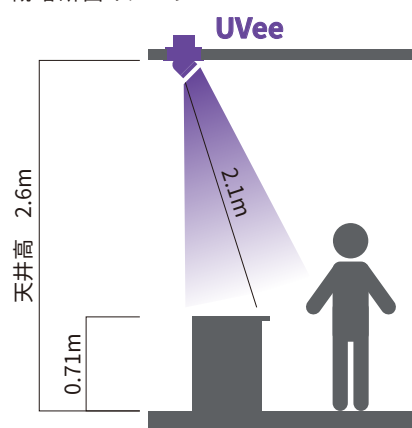
大正7年に公立空知尋常学校空知太分校から、公立滝川第三尋常小学校として年月を重ね、2018年に開校100周年を迎えた伝統校の滝川第三小学校様。教育目標は「すすんで実行し力をあわせてやりぬく子ども」であり、そのベースとなる「よく遊ぶ子」「心の豊かな子」「じょうぶな子」の育成を目指し、教職員が力を合わせ、“三小っ子”の育成に取り組まれています。

その“三小っ子”の学び場へ、除菌噴霧器や、体温自動計測機の設置に加え、最新のウイルス抑制・除菌用UV照射器UVee(ユービー)を合計10台を重点的に設置、学校全体で感染症対策に取り組まれています。

図書室の受付カウンターをUVeeの照射により除菌

本の貸出手続きのため、子供たちが高頻度で接触する図書室のサービスカウンター。こちらにUVeeを設置、UV照射による除菌により、定期的な拭き取り消毒手間を低減、手指衛生励行と併せて、可能な限りの接触感染に対する予防策を講じています。

■①図書室 受付カウンター
概略断面イメージ



お客様の声 澤口教頭先生

本校は、これまで感染症対策として、子どもたちの健やかな学びの確保に努力を重ねてきており、手洗い励行やマスク着用などの基本的な対策に加え、出入口には手でプッシュする除菌噴霧器や、体温自動計測機などを設置、定期的な拭き取り消毒の実施など、入校時の除菌対策は万全にしてきました。さらに、新たに、UVeeを、児童用玄関の風除室、図書室の受付、2F・3Fの洗面台の4か所に、計10台を設置しました。

児童の出入口である玄関の風除室は、当初は4台を予定して、先生方が利用する洗面台に1台の設置を考えていましたが、子どもたちを優先し、最終的に5台を設置し、出入口を全体的にカバーしました。

図書室の受付カウンターは、児童が使用した本の各ページの除菌が要望でしたが、それは出来ないため、今は本の表紙のみを除菌するために使用しています。

2F・3Fの洗面台は、これまでは授業の合間に、都度、手作業で消毒をしていましたが、UVee設置後は、その必要がなくなりました。消毒作業の負担軽減により他の仕事ができるようになり、UVeeの設置には大変満足しています。



② 玄関 風除室 (5 台)



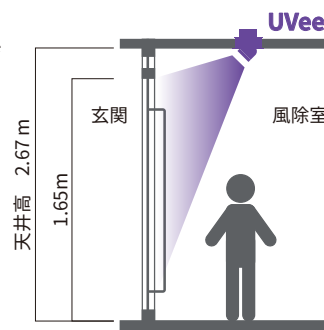
玄関扉の把手に向けて照射

玄関扉の取っ手へ向けて UVe を設置

玄関の風除室に設置した UVe は、登校時に子どもたちが必ず触れる、室内側の扉の取っ手に向けて、照射し除菌を行っています。

また、横に広い風除室であるため、通る人数が少ない箇所も照射されるように、UVe を 5 台設置しました。

■ ② 玄関 風除室 概略断面イメージ



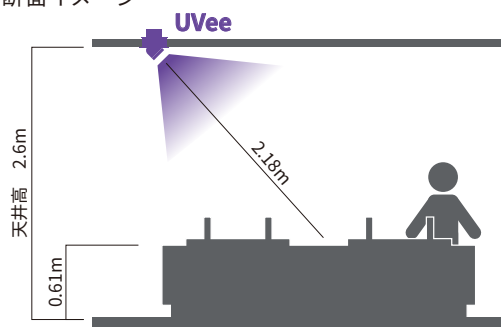
③ 2 階 洗面台 (1 台) 4 つのシンクのある洗面カウンターへ照射。

共用洗面カウンターへ向けて UVe を設置

2階と3階のトイレ前にある、壁面にタイルが施された美しい共同洗面カウンター。

計4つのシンク、8つの水栓がある対面式のカウンターは、子どもたちの手が頻繁に触れる箇所であるため、これまでは人の手で定期消毒していましたが、UVe の導入により、消毒手間が低減されています。

■ ③ 2F 共用洗面カウンター 概略断面イメージ



④ 3 階 洗面台 (1 台) 4 つのシンクのある洗面カウンターへ照射。

納入商品

UVe(ユービー)ユニバーサルダウンライトタイプ



UV-CU01007K-LS9

セミアオーダー ▲

19.3W (100V) 19.5W (200V) 19.9W (240V)

仕様 定格電圧:AC100V~240V

電源ユニット内蔵

本体:アルミダイカスト

化粧枠:鋼板

ランプ公称寿命:3,000時間

質量:2.2kg

人感・近接センサー搭載

備考:断熱施工不可

計 10 台