



# Fellow's Report

令和2年

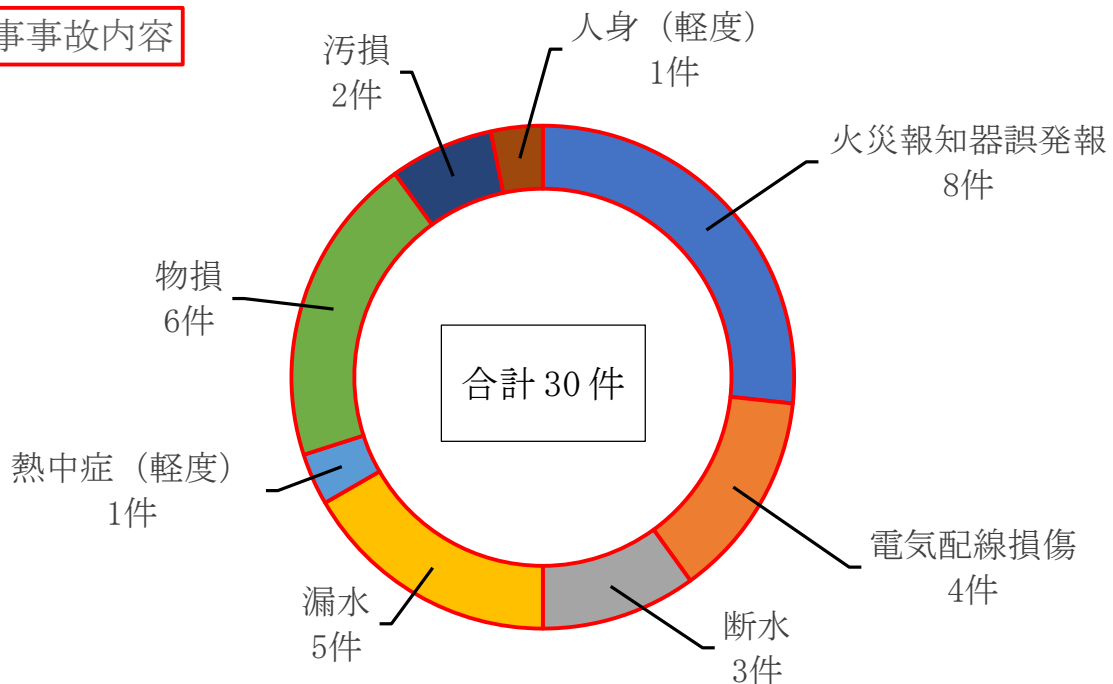
《4月号》

=ものづくりの仲間から=

## 令和元年度 工事事故集計結果

公益財団法人横浜市建築保全公社では日頃より工事事故の発生防止を目指し、各種研修会、安全パトロールなどを実施しておりますが、令和元年度の工事事故が30件発生しましたので報告いたします。（各事故の概要は公社HPを参照してください）

### 工事事故内容



### 工種ごとの工事事故内容

単位：件

	建築	電気	機械	計
火災報知器誤発報	1	1	6	8
電気配線損傷	2	2	0	4
断水	0	0	3	3
漏水	3	0	2	5
熱中症（軽度）	0	0	1	1
物損	3	1	2	6
汚損	1	0	1	2
人身（軽度）	0	0	1	1
計	10	4	16	30

## 和洋便器改修工法で更新した洋風大便器から漏水

洋風大便器から漏水があり、原因を調査した結果、樹脂フランジが未設置のために、そこから漏水しました。

施工者は洋風大便器を取付時、樹脂フランジがないために、材料納入業者に樹脂フランジが必要かどうかを確認しましたが、不要との回答を得て、樹脂フランジを設置せずに取付けた結果、洋風大便器から漏水しました。

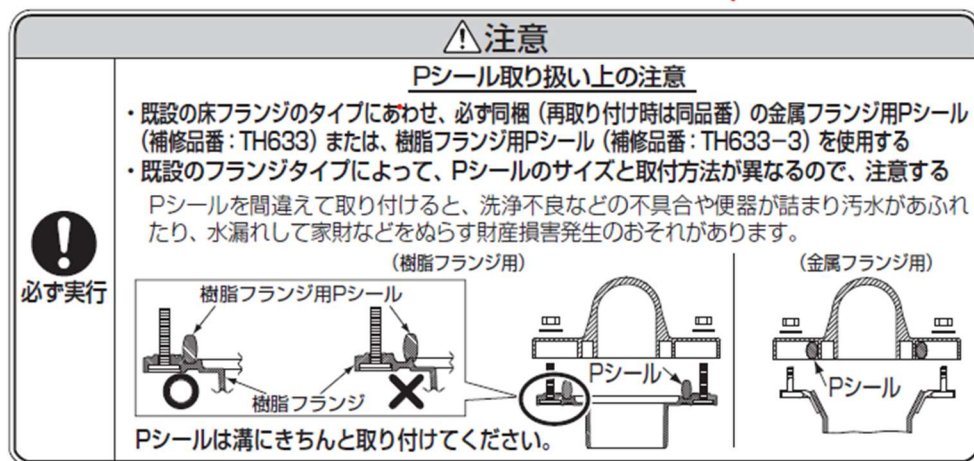
原因としては、メーカーに樹脂フランジが必要かどうかを確認せずに、材料納入業者の判断で回答をしてしまった事が挙げられます。

和洋便器改修工法の「施工説明書」を見る限り、フランジの溝にPシールを設置して、洋風大便器を取付けないと、水漏れなどの原因になると記載されています。

対策としては、「メーカーに確認」と「施工説明書を精査」の2点が挙げられます。独自で判断すると、良からぬ事が起きますので、ご注意ください。

※メーカーの「施工説明書」から抜粋

### 7 固定片・排水アジャスターの取り付け



上記に記載されているように、樹脂フランジの溝にPシールを取付けないと水漏れの原因になるそうです。今回は樹脂フランジが未設置でした。

