

台風・豪雨による官庁施設の主な被災報告事例

1. 屋上からの漏水事例

雨水が屋上の防水シートの破れていた部分（写真1、数カ所）からコンクリートのクラックを通じて室内に漏水。その雨水を天井材が吸水し剥落（写真2）。更に漏水が続き床面に広がる（写真3）。



写真1 防水シートの破れ



写真2 漏水部



写真3 漏水した室内

2. 外灯の損傷事例

外灯ポールと灯具アームの接続部の腐食等により耐風力が低下していたため折損（写真5）。器具内配線により落下、飛散等は免れた。



写真5 損傷した外灯

屋上に雨水が溜まり室内への漏水が発生した建物で、ルーフドレイン周りの清掃を行い排水性能を確保（写真4）。



写真4 ドレインの詰まりを解消

3. 地盤の崩壊事例

敷地境界付近の地盤が崩壊した。

崩壊の規模は、長さ約25m 幅約3m 高さ約1.5m。当該部分に立っていたフェンスが損傷した。（写真6）



写真6