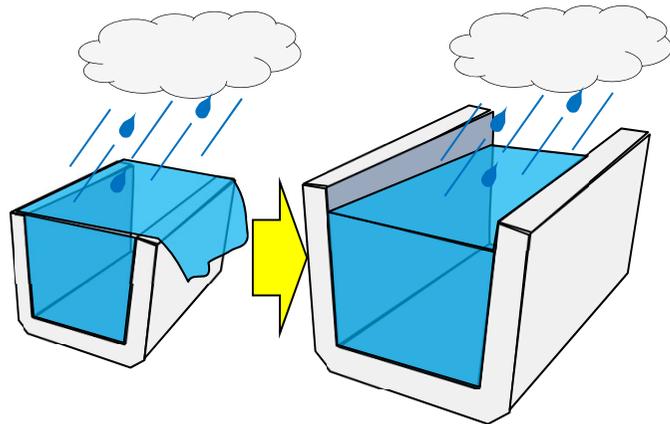


# 仙台空港の排水機能強化による浸水対策（宮城県名取市）

効果概要：令和4年7月の大雨において、仙台空港では過去に浸水被害のあった降雨量と同程度の降雨を観測したが、排水機能強化による浸水対策を実施していたことから、同様の浸水被害は生じなかった。

府省庁名：国土交通省

- 実施主体：東北地方整備局  
塩釜港湾・空港整備事務所
- 対策概要：仙台空港において、豪雨等による浸水被害を防止するため、排水機能強化による浸水対策を実施した。
- 排水機能強化による浸水対策（概念図）



排水施設の大型化により、排水機能を確保

## 浸水被害事例（対策前）

事象発生	降雨量	被害状況
平成27年9月 台風18号	時間最大降雨量24.5mm 24時間降雨量103.5mm	空港エプロン 等の冠水



排水機能強化による浸水対策（仙台空港）  
提供：国土交通省東北地方整備局

## 対策後

事象発生	降雨量	被害状況
令和4年7月大雨	時間最大降雨量26mm 24時間降雨量98.5mm	浸水被害なし