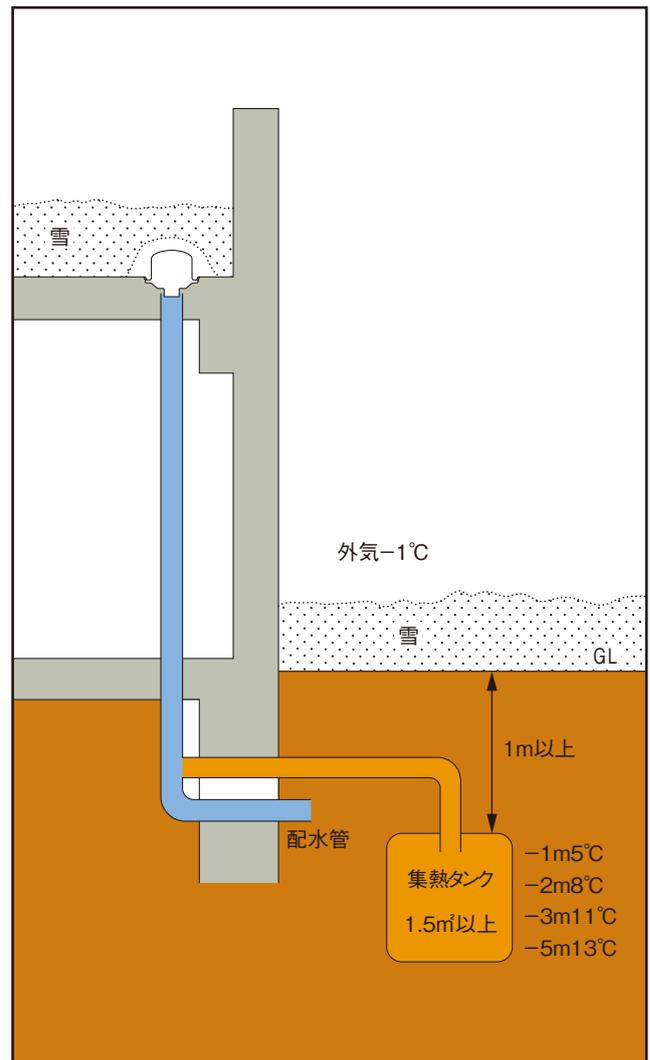


積雪寒冷地域では排水管が結氷して屋上がプール状となり、漏水の原因になっています。それを解決したのがドレーン融雪ドーム工法です。

融雪ドーム工法の原理は地下からの水蒸気の水が還元する時にカロリーの交換が行われる事を利用したものです。

■熱源槽の造り方

- ①地下に穴を設ける。(タンク 1.5㎡以上)
 - ②底は地面のままにする。
 - ③周りはコンクリート堀などで囲う。
 - ④熱源槽とドレーンを連結する。
 - ⑤立樋は内樋として保温する。
- ◎タンクは地下水でもそうでなくても水蒸気が発生する状態であれば OK です。
◎マンホールに配管しても効果はあります。



●詳細についてはお問い合わせ下さい。

