

# 森永乳業(株)中京工場

## アンカー固定工法

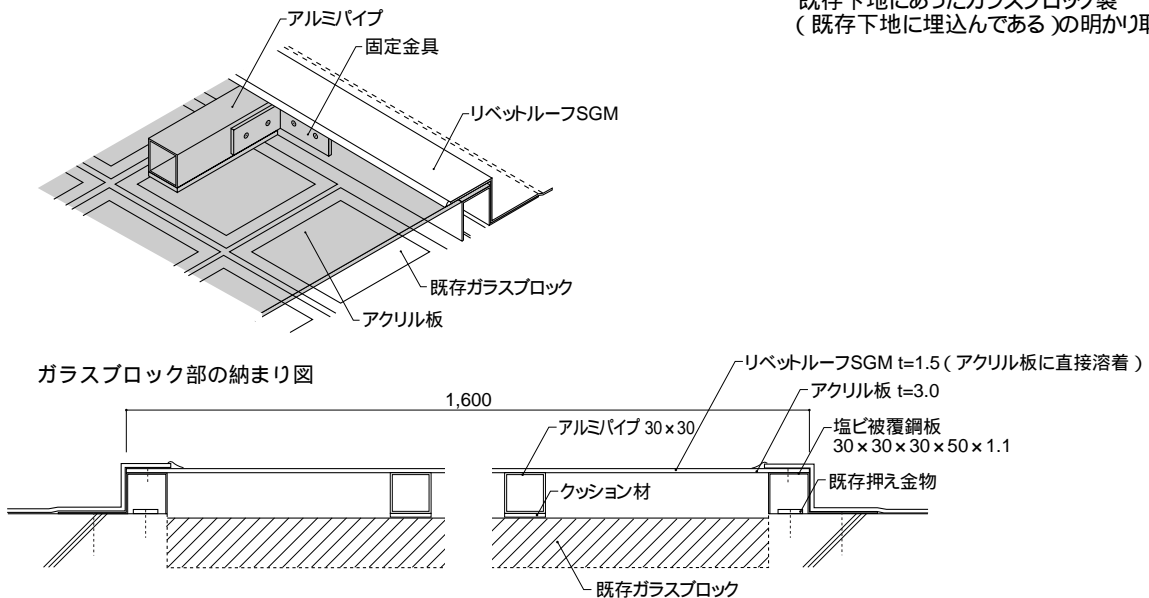
## 改修工事



特注塩ビステンレス鋼板を作成し  
アクリル板(T=5mm)をはめ込んだもの



既存下地にあったガラスブロック製  
(既存下地に埋込んである)の明かり取り



### 工事概要

工事名：森永乳業(株)中京工場屋上屋根防水改修工事  
 構造：RC造  
 所在地：愛知県江南市  
 発注：森永乳業(株)  
 施工：大成建設(株)名古屋支店  
 施工時期：H14.3~4  
 防水施工：岡田建材(株)  
 仕様・規模：KMIH-SGM15：4,200㎡

### 解説

#### 【選定された理由】

- 当該物件は、下記に示す特徴が評価され、リベットルーフ防水「アンカー固定工法」が選定された。
- ・異臭を発生しない
  - ・工場作業に支障を来さない
  - ・工期短縮が図れる
  - ・トータルコストが低減する
  - ・耐久性及び耐候性が良い

#### 【施工のポイント】

当該物件は屋根形状が「のこぎり屋根」であることから、耐風圧性能を考慮し、事前に風圧計算ソフトでHディスクの割付けを行い、施工した。また、既存下地にあったガラスブロック製(既存下地に埋込んである)の明かり取りをいやすため、特注塩ビステンレス鋼板を作成しアクリル板(T=5mm)をはめ込んだものを採用した。