

STプロダクツ（株）新湊マテリアル工場

施工／1990(平成2)年 11月 調査経年／14年 所在地／富山県射水市 環境／工業および海岸地域



■ 使用箇所および材料

使用箇所 …… 屋根
 使用量 …… 4,000m²
 種類・質別 …… A5052P-H34
 板厚 …… 1.0mm
 形状 …… 折板
 塗料 …… 無塗装(内面はエポキシ系樹脂塗料 グレー)

■ 調査結果

皮膜工場の屋根は1990年施工の第一期以降、第五期分まですべてアルミ屋根を使用している。ルーフファン周りは黒く汚れ、一部腐食しているが、その他の部分は光沢がないが腐食等なく、良好な状態である。

● 評価

項目	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回
割れ、はがれ、ふくれ	—	—	—	—	—	—	—
変退色	—	—	—	—	—	—	—
光沢	—	—	—	◎	△	△	—
白亜化	—	—	—	—	—	—	—
腐食(加工部含む)	—	—	—	◎	○	○	—

● 施主のひとこと

特にメンテナンスを行っていないが雨漏りなどはない。ルーフファン周りは皮膜(アルマイト)工場のため、汚れや腐食はやむを得ないと考えている。