

廃プラ材活用によるエコな雨漏り対策

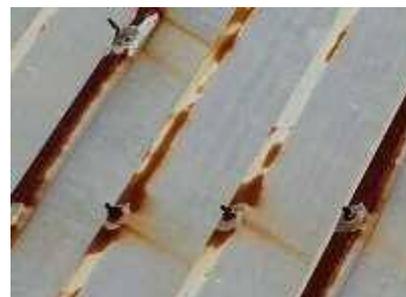
日邦メカトロニクス(株)磐田工場の屋上に敷き詰められた波板の固ボルトが劣化し錆が発生したことにより、雨水が屋内に侵入し雨漏りが発生していたため、**自社製の防水ボルトキャップ**を取付け、雨漏り対策を施しました。

金型を社内で設計し、ボルトの大きさに合わせて2種類のボルトキャップを製作。樹脂材料は、磐田工場の製品成形工程で発生した**廃棄処分となるランナーを再利用**しました。

今後も地球環境を考えた**廃プラスチックのリサイクル活動**に取り組んで参ります。



【磐田工場屋根(1,216㎡)】
ボルトキャップ約4,700個使用



【取付前】



【取付後】

コーキング接着剤使用



【キャップ2種】



【廃棄ランナー】



【内製金型】



We always try to create the highest value with originality and creativity.