

日本プラスチック工業連盟 海洋プラスチック問題の解決に向けた「宣言活動」
事例報告書（2019年度上期）

企業・団体名； 日本マタイ株式会社

具体的な取組み事例

①樹脂ペレットの流出防止

当社の製品を製造するにあたり、レジンと呼ばれるペレット状のプラスチック樹脂を原材料として使用しております。

通常、入荷したレジンは一且貯蔵タンクに保管し、圧送して現場の製造マシンに送られ、製品を製造します。

圧送して現場にレジンが送られる過程で、何らかの原因によりレジンがオーバーフローし、屋外に流出してしまった場合に備え、レジンを捕集するために、建屋から屋外、構内から外に排水する側溝の出口付近等へ二重三重に網を設置しております。

②プラスチックごみの飛散防止

当社では製品を製造する過程で廃プラスチックが出てしまい、その切れ端が構内に落ちていることがあります。その廃プラスチックの切れ端の飛散防止のため、定期的に従業員による構内清掃を実施しております。