

防犯に革命を！

当社では、New Security System（新しい時代の新しい防犯）を確立すべく、今までに様々な防犯グッズを開発してまいりました。その中でも、高級車窃盗、車上荒らしなどは大変な損害をもたらします。**割れないガラスを作れたら？** 私たちの挑戦はそこから始まり、ポリカーボネート3D加工の成功から、強度、透明度、軽量、防犯、デザイン性が求められるクルーザーの世界にもついに革命がもたらされました。

新たなマリンライフの扉が開かれます。

世界初！3D加工ポリカーボネート

私たちは、まず割れない素材を探るところから始めました。そしてポリカーボネートという素晴らしく強靱な素材に出会いました。

ところが、車や船の窓用に加工する技術がなかったのです。フィルムを貼った状態では、とても見栄えが悪く、透過率も下がり、視界に問題をきたすため、実用的ではありませんでした。

そこから、職人たちと長い挑戦が始まり、2023年ついに、ポリカーボネートに3D加工を施すことに成功したのです。

- ※ 実用新案登録 出願済
- ※ Nippon Super Shield 商標登録済

Nippon
Super
Shield





お問い合わせ

株式会社 N.S.Sコーポレーション
〒572-0077 大阪府寝屋川市点野 5-4-30
TEL:072-803-7208 FAX:072-803-7308
E-mail:info@nssccorporation.jp
<https://nssccorporation.jp>

～施工の流れ～

デザイン、寸法決定 → 加工型制作

タキロンシーアイ株式会社製または住友ベークライト製ポリカポーター

- ① 3D加工
- ② 切削加工
- ③ 研磨
- ④ 保護フィルム貼付
- ⑤ 装着金具取り付け
 - ANSI 基準 AS1 認証試験済
 - 自動車検査登録 確認済

極めて優れた強度

鉄製のハンマーでいくらたたき続けても、銃で撃っても、割れない強度は、海やマリナーでのあらゆるリスクから身体と船を守ります。また、ガラス製の窓に比べて約50%も軽いため、船体上部に使用時も、船の重心をより安全なものへとすることができます。またエンジンの性能もより優位に発揮できます。

視界を邪魔しない透明度

従来の防犯フィルムや防犯加工品は、透明度を欠くため、視界が悪く安全性に欠けていました。しかし、Nippon Super Shield は高い透明度と視界にゆがみが無いため、今までにない快適なオーシャンビューを実現します。

軽量かつ、自由なフォルム

今までのクルーザーウィンドウは、既製品であるため、デザインに自由度がありませんでした。今回、国内で初の3D加工が成功したために、より洗練されたデザイン、斬新な使い方、開放的な船内環境への期待が高まります。

