

釣り用ゴム塗装ガン玉の開発

Development of Rubber Painting Sinker for Fishing

製品技術部 岩越 瞳郎
材料技術部 宮腰 康樹

■支援の背景

鉛フリーの釣り用オモリを製造している企業から川釣りなどで使用されるガン玉のテグスずれを防ぎ、又、装着時にテグスを痛めない製品を開発したいとの相談があり、短期実用化研究開発で技術支援を行いました。

■支援の要点

1. 鉛フリーの釣り用オモリの性能評価
2. 塗装によるコーティング剤の検討
3. 塗装方法の検討
4. ゴム塗装ガン玉の性能評価



■支援の成果

1. フィッティング性が良好でテグスを痛めないコーティング剤を開発できました。
2. 蛍光、エナメル顔料の添加によりカラフルな製品バリエーションとなりました。
3. 量産性のある塗装手法が確立できました。