

【書類名】 要約書

【要約】

【課題】魚が掛かりやすく、しかも根掛りしにくい釣り針を提供することが課題である。

【解決手段】ハリスを結ぶチモトの部分をコイルにした二つの釣り針を、針先を向かい合わせにして重ね、二つのコイルを中空の止め金具で止めて二つの軸が互いに開閉可能に、かつハリスが結べるようにする。一方の釣り針の針先が他方の釣り針の軸の内側にあつて、二つの釣り針が重なつた状態から二つの釣り針の軸が外側に開かないようにストッパーを設ける。この状態では、針先が魚の口の中で刺さらないので魚がこの釣り針に付けた餌を吐き出すことなく安心して食べる。また、この状態では海中を引きずつても、根がかりすることがない。魚がこの釣り針に付けた餌を食べたときに、二つの軸を挟む力が働き二つの軸が内側に閉じる。すると、二つの針先が交差移動して互いに軸の外側に飛び出るので魚が針にかかる。

【選択図】 図4