

優良系統の保護等に関するガイドラインを作成しました

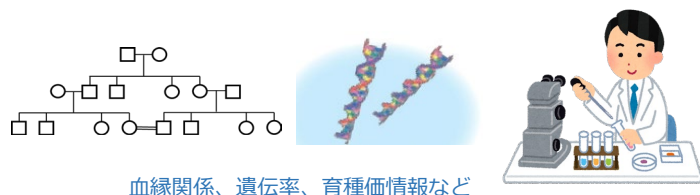
成長が良い、病気に強いといった養殖水産物の育種を推進していく必要があります。そのためには、知的財産保護への理解を深めることにより、適切に優良系統を保護することが重要です。

複数世代にわたる交配を通じた開発者による育種の多大な労力、費用や時間の投資の結果として、優良系統の開発が実現することが少なくありません。

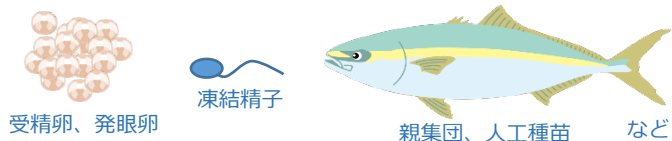
優良系統の適切な保護は、養殖関係者の創意工夫に見合った利益を付与することになり、優れた優良系統を生み出すインセンティブを与え、我が国の養殖業の成長産業化に資するものになります。

<優良系統の作出における重要要素>

①ゲノム情報、選抜方法等の無体物



②生殖細胞等の有体物



保護の方法（例）

以下の制度により、保護できる場合があります。

知的財産の分類	法律	守られる対象
育成者権	種苗法	植物の品種（水産植物を含む）※
特許権	特許法	発明
限定提供データ	不正競争防止法	相当量蓄積、管理されているデータ
営業秘密（秘匿）	不正競争防止法	種苗生産、飼料調製・給餌等のノウハウ

※魚等の動物には種苗法の適用はありません。動物は植物と異なり、特性で品種が明確に区別されるとは言いにくく、「区別性」、「均一性」、「安定性」の各要件を検討することは容易ではないため、魚には植物における育成者権のような権利を認める制度はありません。

また、有体物については、上記に加えて以下のような方法も考えられます。

- ・ 提供する性別の限定
- ・ 遠縁の系統同士を掛け合わせたもの
- ・ 形質や性能的な向上が認められない一般的なもの 等

詳細は「[水産分野における優良系統の保護等に関するガイドライン](https://www.jfa.maff.go.jp/j/saibai/yousyoku/youryou.html)」（令和5年3月策定）をご覧ください。
水産庁ホームページ（<https://www.jfa.maff.go.jp/j/saibai/yousyoku/youryou.html>）に掲載しています。



その技術・ノウハウ、営業秘密として保護しましょう

養殖業の技術・ノウハウ等を「営業秘密」として適切な管理を行うことにより、不正競争防止法に基づく保護を受けることが可能です。
各自の持つ技術・ノウハウ等を実際に営業秘密として管理するに当たって、必要な措置を適切に講じられるよう、ガイドラインにまとめました。

保護され得る技術・ノウハウ

当たり前と思っている技術・ノウハウ等も、保護の対象になり得るかもしれません。各自が持つ技術・ノウハウの内容を把握・整理しましょう。

工程	保護され得る技術・ノウハウの例
種苗生産	親魚養成（日長や水温コントロールを含む）、催熟ホルモン投与方法、採卵方法等
種苗の導入	健苗性の推察方法、過去に蓄積した導入種苗の系統と飼育成績の相関データ等
飼料調製・給餌	飼餌料の調製技術、配合設計、給餌量と種類の切替え時期の判断要素、給餌方法等
...	...

営業秘密の3要件

技術・ノウハウ等が営業秘密として保護されるためには、3つの要件を満たす必要があります。営業秘密として管理するために必要な措置がとられているかについて確認しましょう。

<営業秘密の3要件>

①秘密として管理されていること（秘密管理性）

→⑩マーク、施錠管理等、従業員等から見て、その情報が会社にとって秘密としたい情報であることが分かるように管理されていること。

②有用な技術上又は営業上の情報であること（有用性）

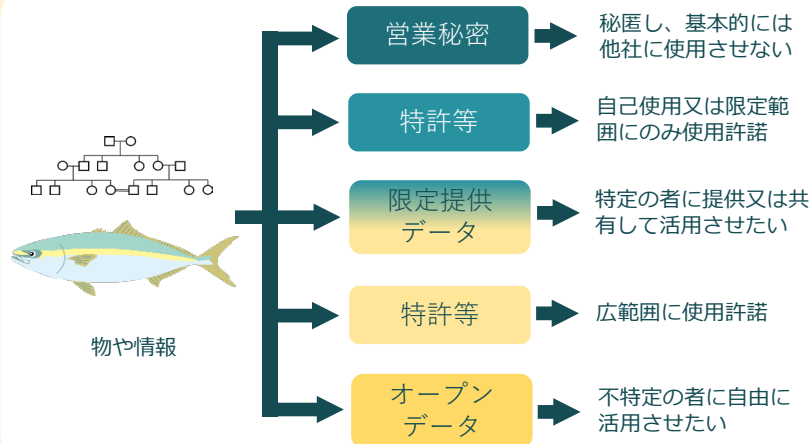
③公然と知られていないこと（非公知性）



オープン・クローズ戦略

権利化と営業秘密（秘匿）を組み合わせ、

- ① 普及させたい場合として、技術情報の実施又は利用を非独占的に許諾する（オープン戦略）
 - ② 独占したい場合として、技術情報を秘匿し、又は独占的に実施・利用・許諾する（クローズ戦略）
- といった考え方は、「オープン・クローズ戦略」とも呼ばれ、限定提供データ等を含めて知的財産（権）をどのように活用するのが効果的かを考えることです。



知的財産に関する権利・利益への侵害を指摘されれば、訴訟等への対応も必要となることから、トラブルの回避を適切に図っていく必要があります。

詳細は「[養殖業における営業秘密の保護ガイドライン](https://www.jfa.maff.go.jp/j/saibai/yousyoku/youryou.html)」（令和5年3月策定）をご覧ください。
水産庁ホームページ（<https://www.jfa.maff.go.jp/j/saibai/yousyoku/youryou.html>）に掲載しています。

