

令和7年12月1日

対馬市議会議長 春 田 新 一 様

産業建設委員会

委員長 糸 瀬 雅 之

### 委員会調査報告書

会議規則第106条の規定により、委員派遣を要求し承認されていましたが本委員会の調査について、その概要を同規則第110条の規定により報告します。

#### 「調査概要」

1. 期 日 令和7年10月21日（火）～23日（木）
2. 場 所 クラウドナインファーム（長崎県東彼杵町）  
周防大島町役場（山口県大島郡周防大島町）
3. 調査事項 クラウドナインファーム：陸上養殖サーモン、きのこ栽培、  
アクアポニックス事業について  
周防大島町役場：体験型観光及び民泊事業について
4. 出席者 糸瀬委員長、佐伯副委員長、吉野委員、東委員、  
黒田委員、波田委員、上野委員、島居委員
5. 説明者 クラウドナインファーム 代表取締役 野村 一 氏  
周防大島町商工観光課 前崎課長、小磯班長、秋本主任

## 「調査内容」

### 【調査先1】クラウドナインファーム

10月21日（火）午後1時30分～

クラウドナインファームは、長崎県東彼杵町において、東彼杵町所有の標高400mにあるオートキャンプ場、敷地面積3万坪の広大な多目的広場を購入して、地下水を利用した持続可能なサーモンの陸上養殖を、2023年度から始められ今年で3年目でありました。

敷地内では、他に椎茸の菌床栽培、きくらげ、わさびなどの栽培も行われており、井戸から汲み上げた地下水を利用した、かけ流しの手法を取入れていました。陸上養殖は、しけの影響や赤潮被害の影響を受けない、これからの新たなビジネスモデルであるとの説明を受けました。

養殖水槽は、現在、直径5.0m・深さ1.5mの円形水槽を8基設置されており、1基につき300匹～400匹の稚魚サーモンを養殖しており、1基当りの水槽価格は約500万円であり、補助金は活用せず、総事業費は約5,000万円とのことでした。サーモンの陸上養殖にかかる経費は、電気代、エサ代で1ヶ月20万円程度であり、他の陸上養殖に比べても経費が安値である為、利益率も良いとのことでした。

サーモンの出荷は、稚魚から育てて、12ヶ月～14ヶ月で、2kg～3kgで出荷を行い、長崎県内の大手ホテルや大村市内の大型スーパーなどに出荷しており、原材料が注文に間に合わない状況であるとのことで、子供から大人までサーモン人気を長崎県内でも肌で感じているとのことでした。

委員からは、対馬島内でも、陸上養殖事業に適した場所があるが、今後の新たな水産ビジネスのチャンスであるとの認識を踏まえ、島内各漁協にも宣伝すべきであるとの意見があり、野村氏も様々な知識やアドバイスを、今後は連携して取組んで頂けるとのことでした。

### 【調査先2】周防大島町役場

10月22日（水）午後2時～

周防大島町役場において、体験型観光及び民泊事業について調査を行いました。

周防大島町は、山口県東南部に位置し、人口13,380人、瀬戸内海では淡路島、小豆島に次いで3番目に大きい島で、周囲にある4つの有人島と26の無人島で構成されています。年間平均気温は、15.5度と比較的温暖的な気候で、山口県一の出荷量を誇るみかんの栽培を中心に、水稻栽培や漁業も盛んな山と海に恵まれた対馬と似たような町で、観光の中心はなんといっても海であり、片添ヶ浜海浜公園は、日本の海水浴場88選にも選ばれ、周辺にはオートキャンプ場や温泉施設、リゾートホテルが整備され、年間を通じて楽しめるレジャースポットでした。

周防大島町は観光客の受入れ取り組みとして、都市圏からの修学旅行生を中心に豊かな自然や一次産業を体験していただく「体験型修学旅行」の取り組みにより、平成28年度は、観光交流人口104万人を達成することができたとのことです。体験メニューは海の体験、山の体験、伝統文化体験など様々なメニューがあり、観光客や修学旅行生にも好評であるとのことです。

民泊事業は、令和7年度現在、受入れ可能人数は、1日当たり100名とのことで、各宿泊先によって、1泊2日コースから3泊4日コースまでいろいろな体験・観光等が計画されていて、対馬市でも参考になる説明内容でした。

今後の課題としては、民泊受入れ家庭が、高齢化に伴い減少傾向にあり、受入れ人数も制限が必要になってくるのでは、と心配されていました。

今回の周防大島町の視察で感じたのは、ターゲットを修学旅行生に絞って全国各地に担当職員が営業努力をされており、しっかりとした体験型のコースを季節によって作成され、専門職員も雇用されていて非常に参考になりました。

今回は、2ヶ所の現地視察調査を実施いたしました。本委員会としましてもさらなる調査研究を重ね、関係部署への助言や対馬市発展のため努力してまいります。

以上、産業建設委員会の調査報告といたします。