

平成31年 2月 7日

上ノ国町議会議長
石澤一明様

氏名 片石鉄彦



平成30年度政務活動費に係る収支報告について

上ノ国町議会政務活動費の交付に関する条例第8条第1項(第2項)
に基づき、別紙のとおり平成30年度政務活動費収支報告書を提出します。

政務活動報告書

1 政務活動名

- ① アコヤガイの核移植、養殖、加工施設視察調査。
- ② 栽培漁業センターの種苗生産施設視察調査。
- ③ 太陽光利用型植物工場の果菜周年栽培視察調査。

2 政務活動内容

- ① 1月28日午後3時30分から午後5時まで、三重県鳥羽市のミキモト真珠島で、アコヤガイなどへの真珠を採るための核移植や養殖、採取、加工技術についてスライドや技術者から説明を受け、真珠生産について研修、視察調査をした。
- ② 1月29日午前9時30分から午前10時30分まで、三重県志摩市の三重県栽培漁業センターで、上谷和功所長代理兼業務課長から、魚介の種苗生産技術や生産施設、放流実績などについて研修、視察調査をした。
- ③ 1月29日午後1時30分から午後3時まで、三重県松坂市の三重県農業研究所で、西村浩志主任研究員から、太陽光利用型植物工場のイチゴ、トマトの周年栽培について研修、視察調査をした。

3 政務活動成果

- ① ミキモト真珠島は、1893年に御木本幸吉が世界で初めて真珠の養殖に成功した島で、現在では伊勢、志摩をはじめ九州や沖縄など各地で養殖されており、アコヤガイでは真珠玉の大きさや、生存率などに限界があるため、その他の貝での養殖



もされている。真珠貝の養殖は核の移植技術や養殖技術が難しく、良品の真珠は30%くらいしか採れないとのこと。

注) 1 政務活動名には、実施した活動名を記載する。

(例～〇〇調査研究、〇〇研修、〇〇広報・広聴、〇〇会議など)

2 政務活動内容及び政務活動成果には、具体的な内容とその成果を記載する。

② 三重県栽培漁業センターは管理培養棟鉄筋コンクリート造、延べ481.5㎡、アワビ採苗、育成棟720㎡、魚類飼育棟773.2㎡、マダイ親魚槽30㎡×2、ナンノクロブシス培



養槽80㎡×5、その他付帯施設で、昭和53年度から基本施設を設置し、昭和56年度からアワビ、クルマエビ、アコヤガイの種苗生産をおこなっている。昭和62年度からヒラメ、マダイ、トラフグの種苗生産を開始した。現在は公益財団法人三重県水産振興事業団が業務

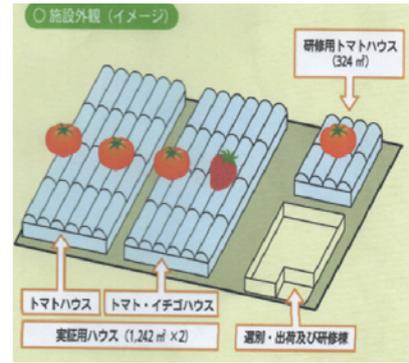
の委託をうけている。同センターと尾鷲栽培漁業センターでは、種苗生産技術が確立された水産動物の中から、三重県漁業の中でも重要な位置を占める、アワビ、クルマエビ、ヒラメ、トラフグの放流用種苗を生産するほか、養殖用種苗として



アコヤガイ（真珠貝）の種苗生産を行っている。現在の種苗生産数はマダイ60万尾、トラフグ33万尾、ヒラメ20万尾、カサゴ8万尾、クルマエビ310万尾、ヨシエビ350万尾、アワビ74万尾、ナマコ4万尾、マハラ4万尾、アコヤガイ117万尾、ガザミ310万尾となっている。職員は同センターで6名、尾鷲栽培漁業センターで10名で、その他臨時作業員で運営されており、施設は機械化され、有効に使用されており、本町の栽培漁業センターの有効利用が切望される。



③ この植物工場は農林水産省のモデルハウス型植物工場実証、展示研修事業により整備され、平成23年3月に竣工した。この施設では、自然のエネルギーを最大限に利用した「太陽光利用型」に取り組んでいる。施設は実証用ハウス「イチゴ、トマト栽培用」2棟、（376坪×2）、研修用ハウス「トマト栽培用」1棟、（98坪）、選別、出荷、管理棟、1棟（118坪）で冷暖房、fr5施用、補光、給液システムなどが#2f化されている。ここでは、トマトとイチゴの周年栽培のための



様々の試験がされて、それを農業経営者や産地に普及を図っている。

トマトでは高段取り10a/60tの栽培体系の各種試験のほか、少段の高糖度や多収栽培の試験がされている。イチゴでは収穫期間を長くして収量をあげるための、栽



培試験や、病気に強い種子繁殖型品種「よつぼし」の開発をし、市場に供給しているほか、各種の試験をして農業者や産地に普及を図っている。

本町でも、農業法人による太陽光利用型植物工場が建設されており、その成果が期待されている。

| 従来品種 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|--------|-----|----|----|----|-------|----|------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 従来品種 | 株保管 | | 親株 | | 増殖・育苗 | | 定植 | | | | | 収穫 |
| よつぼし | | | | | 播種 | | 二次育苗 | 定植 | | | | 収穫 |
| 本圃直接定植 | | | | | 播種 | | 定植 | | 花成誘導 | | | 収穫 |

- 注) 1 政務活動名には、実施した活動名を記載する。
 (例～○○調査研究、○○研修、○○広報・広聴、○○会議など)
 2 政務活動内容及び政務活動成果には、具体的な内容とその成果を記載する。