

令和 2年 4月 15日

上ノ国町議会議長
石澤一明 様

氏名 片石 鉄彦 

令和元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、別紙のとおり令和元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 海ブドウ（クビレズタ）の陸上養殖視察研修
- ② 青パパイヤの内陸栽培
視察研修



2 政務活動内容

① 令和2年1月28日午前9時から、神奈川県藤沢市長後で海ブドウの陸上養殖をしている（株）きららを視察、黒澤浩一社長、海藻科学研究所の泉田仁所長、藤沢市議会有賀正義副議長ほか従業員一同と海ブドウの陸上養殖の取り組みや問題点などについて視察研修をした。この養殖施設は果樹園の水溜の使われていないプールを利用し、平成30年9月から実評試験を始め、二冬目を迎えている。技術的な事は北大水産学部教授を定年退官した海藻研究所の泉田所長が支援し、行政手続きなど有賀副議長が手伝っているとのことです。海ブドウは沖縄県の一部の地域で海面養殖されているが、陸上で地下水を利

用して養殖をしているのは初めての試みだとのことです。海水濃度比重1, 025 水温25度から27度で、苗から1か月ほどで出荷できるとのことです。昨年の冬は水温25度で生育出来ることがわかったので、4月から販売に踏み切った。最盛期の8月は150kg程出荷し、1kg4,800円でレストランや食品店に卸売している。昨



年は年間400kg販売した。養殖技術上の未解明のところがまだあるが冬季の水温確保のための費用を抑えることが大きな課題だとの事です。

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 同日11時から藤沢市長後の「フルーツランド井上」の青パパイヤのビニールハウスでの栽培状況を視察。青パパイヤは露地栽培では沖縄県でしか生育しないとされているが、現在全国で温泉熱や化石燃料による加温栽培がされており、低温での栽培はあまり例がないとの事。オーナーの井上雅昭さんは東京農大を卒業後家業の果樹園を引き継ぎ、果樹栽培で生計をたてられており、その一環で青パパイヤの低温での栽培をしている。当日は6度くらいの寒い日だったが暖房をしなくても越冬するとの事。お話によると小さい苗木の時から、少しづつ低温に馴らして耐低温性の木を作るそうです。



12時過ぎから黒澤さんの案内で江の島の入り口にある高級レストラン chianti 江の島で、海ブドウと青パパイヤを使った料理をご馳走になりながらレストラン小坂料理長を入れ5名で意見交換をした。



(海ブドウと青パパイヤを使った料理)

3 政務活動の成果

- ① 海ブドウは沖縄県以外では獲れないとされ、生食は3日間位が限度とされ、ほとんどが加工品として販売されている。実証実験により陸上で地下水を利用した人工海水でも生育する事がわかり、広く国内で養殖が出来生食用として供給できることが証明された。今後の試験で20日位の周期で収穫できて、水温確保のための温泉熱が生かされれば、十分生業として成り立つと思われる。本町においても漁業が落ち込んでいる中、遊休地や遊休施設を活用して生業として有望だと思われる。
- ② 青パパイヤの栽培は、藤沢市では観光農業の一環として、生業としているが、本町においてはまだ検討の余地がある。温泉施設に付設した観光の要素をもたらす施設として、排出する温湯を利用して熱帯植物を栽培するのも一考すべきと思われる。

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。