

ナチュラル銀イオン水の新型コロナウイルスに対する効果検証と販売拡大に係る支援

相談内容

日の丸産業株式会社は、広島市南区でLPガス販売、炭製品の製造・販売を行うほか、環境改善素材を取り扱うなど、自然環境の再生にも貢献している企業です。同社で令和2年に販売を開始した除菌・抗菌・消臭に効果のあるナチュラル銀イオン水について、新型コロナウイルス感染防止に対する効果検証を行い、それらの知見に基づいた商品のQ&Aを作成することを検討していました。効果検証に当たっては、銀イオンに関する各種文献調査と動向調査を基に進めていき、これと併せて商品の販売拡大と用途拡大に関するアドバイスを受けたいと相談がありました。

活用した支援制度

- コーディネータ コーディネータによる支援（令和2年度）
- 専門家派遣 専門家派遣（令和2年度）

支援内容

専門家派遣により、専門家が銀イオンに関する海外を含めたさまざまな文献の翻訳などを通じて、効果等について整理を行うとともに、Q&A作成に関するアドバイスをを行いました。また、コーディネータが新型コロナウイルスに対する抗菌・除去に関する検査機関の紹介、その検査結果の解釈について、金属の抗菌に造詣が深い大学の先生への相談を行うことにより、それらを踏まえた販路拡大、用途拡大等に関するアドバイスをを行いました。

成果等

専門家による参考文献の翻訳を通じた銀イオンの効果等に関するアドバイスを基に、消費者にわかりやすいナチュラル銀イオン水のQ&Aを作成することができました。また、携帯用のナチュラル銀イオン水の販売に関して、プレスリリースを行うことで、地元の新聞社や経済誌にとりあげてもらい、効果的に商品をPRすることができました。

その他、ナチュラル銀イオン水は、経口毒性や皮膚刺激性がないこと、空間除菌も可能なことから、よりレベルの高い感染症対策を実施しているタクシー会社において車内の空間除菌用として使用されるなど、販路拡大にもつながっています。



ナチュラル銀イオン水
除菌・抗菌・防臭スプレー

出典：経済レポート（令和2年12月8日）

支援企業名等

日の丸産業株式会社（広島市南区上東雲町17番7号）
 TEL 082-284-2597 FAX 082-281-8621
 URL [https:// www.hinomarusangyo.com/company.html](https://www.hinomarusangyo.com/company.html)

◇支援制度の間合せ先

(公財)広島市産業振興センター 中小企業支援センター
 広島市西区草津新町一丁目21番35号 広島ミクシス・ビル2F
 TEL 082-278-8032 FAX 082-278-8570