

令和2年6月2日

次亜塩素酸水「ハイジェニックウォーター」の各種試験報告書・文献について

記

貴社ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

弊社にて取り扱っております次亜塩素酸水「ハイジェニックウォーター」について、その安全性や、効果を確認した資料についてご説明いたします。

別紙報告書①は(株)シージーアイ製の「ディゾルバウォーター」の安全性試験報告書です。(株)シージーアイとは次亜塩素酸水の製造装置を共同開発した関係で、弊社のハイジェニックウォーターも同じ製法で作られております。報告書ではマウスによる急性毒性試験、ラット肥満細胞ヒスタミン遊離試験、ヒツジ設計急溶血試験を行い、その安全性が確認されています。

別紙報告書、文献②～④は同製法で作られた次亜塩素酸水を超音波噴霧器により噴霧した際の細菌の殺菌作用や、インフルエンザウイルスの不活性化が確認されています。

別紙報告書⑤～⑧はハイジェニックウォーターに各種細菌（大腸菌、黄色ブドウ球菌、サルモネラ菌、セレウス菌（芽胞菌））に接種した後の生菌数を計測したものです。

ハイジェニックウォーターについては上記の試験により、その安全性、効果が確認されています。

以上