

# 鑑 定 書

## 海人ぬ宝

旧「厚生省おいしい水の要件」に合致する、軟水の名水といつてよい。

アルカリで炭酸塩も多く大変おいしい水。サンゴ層通過の効果を認め、カルシウムやマグネシウムが多く、塩素のないきれいな、健康的で新しいタイプの名水である。

平成21年1月21日

採水場所 海人ぬ宝		
日・時・天候 2009年1月21日		
水温・状況		
分析項目		
pH	8.00	
臭味・色	臭なし・色なし	
電気伝導度	83.0	$\mu S/cm$
硬度(全硬度)	29.0	mg/l (=ppm)
有機物、(過マンガン酸カリウム消費量)	0.32	mg/l
蒸発残渣	—	mg/l
炭酸塩	24.0	mg/l
残留塩素	0	mg/l
塩分(Cl <sup>-</sup> )	14.9	mg/l
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N	0	mg/l
NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	0.18	mg/l
リン酸イオン	0.16	mg/l
SiO <sub>2</sub>	14.4	mg/l
カルシウム	8.80	mg/l
マグネシウム	2.00	mg/l
鉄	<0.01	mg/l
硫酸イオン	0.21	mg/l
フッ素	0.14	mg/l
マンガン	0.01	mg/l
大腸菌群	検出せず	個/m <sup>100</sup>
大腸菌	検出せず	個/m <sup>100</sup>
一般細菌	検出せず	個/m <sup>100</sup>

有限会社 名水バイオ研究所

技 術 士

(総合技術監理・生物工学)

環境計量士(濃度関係)

広島国際学院大学 教授

工学博士 佐々木

