

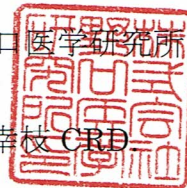


# NOGUCHI MEDICAL RESEARCH INSTITUTE

2020年11月17日

東稔企画株式会社 御中  
BAE International Sdn Bhd  
株式会社 BAE JAPAN

株式会社野口医学研究所  
企画開発部  
部長 関川幸枝 CRD



## Negative Ion Measurement Report マイナスイオン測定 報告書

ご依頼いただきました表題の件について下記ご報告申し上げます。  
We would like to report the following about the subject you requested.

### 記

測定試料：BAE エナジーシート

試験日：2020年11月11日

測定機器：ECO-HOLISTIC EB-12A

試験内容： 1) 計測時室温 摂氏 25℃

2) 室内のマイナスイオン数 (6 個/CC)

3) 測定対象：BAE エナジーシート (1.5m×1.0m)、  
コントロール (一般的な不織布)

コントロール、BAE エナジーシート (7 cm<sup>2</sup>)、BAE エナジーシート (84 cm<sup>2</sup>) の 3 パターンに於いて、3 回ずつマイナスイオン測定器を用いて数値測定を行った。

Measurement sample : BAE Energy Sheet

Date : 11/11/2020

Measuring Equipment : Eco Holistic EB 12A

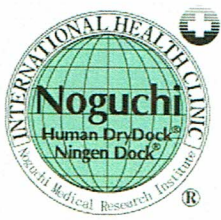
Contents of the test 1) Room temperature at the time of measurement : 25 degrees Celsius

2) Number of negative ions in the room : 6 P / C C

3) Measurement target : A (Control : General non-woven fabric 7cm<sup>2</sup>)

B (Energy Sheet 7cm<sup>2</sup>)

C (Energy Sheet 84cm<sup>2</sup>)



# NOGUCHI MEDICAL RESEARCH INSTITUTE

結果表：

マイナスイオン計測数値				
	1回	2回	3回	3回平均値
コントロール(一般的不織布)	12	3	0	5
BAE エナジーシート (7 cm <sup>2</sup> )	66	90	81	79
BAE エナジーシート (84 cm <sup>2</sup> )	1,938	1,950	1,887	1,925

考察：

コントロールと比較した処、BAE エナジーシートのマイナスイオン測定値は明らかに高値を示した。また、シートの面積を増やした事によりマイナスイオン測定値の上昇も確認できた。これらのことから、BAE エナジーシートは本測定器で測定可能なマイナスイオンを放出していると考えられる。

以上

Result:

Negative Ion measurement value				
	1st	2nd	3rd	Average
Control : General non-woven fabric 7cm <sup>2</sup>	12p/cc	3p/cc	0p/cc	5p/cc
Energy Sheet 7cm <sup>2</sup>	66p/cc	90p/cc	81p/cc	79p/cc
Energy Sheet 84cm <sup>2</sup>	1938p/cc	1950p/cc	1887p/cc	1925p/cc

When compared with the control, the negative ion measurement value of BAE Energy Sheet clearly showed a sacred value. In addition, it was confirmed that the measured negative ion value increased by increasing the area of the sheet. From these facts, it is considered that BAE Energy Sheet emits negative ions that can be measured by this measuring instrument.