

試験結果報告書

マイナスイオン測定試験

平成 29 年 1 月 12 日

遠赤外線応用研究会

ご依頼頂きました表題の件につきましてご報告申し上げます

記

報告書 No.217F- 2821

本件についてのお問い合わせは、下記にご連絡下さい。

〒542-0081
大阪府中央区南船場4-9-11 順横ビル3F

遠赤外線応用研究会
TEL 06-6251-7619

試験結果報告書

No.217F-2821
平成29年1月12日

遠赤外線応用研究会

〒542-0081 大阪市中央区南船場4-9-11

試験項目 マイナスイオン発生量を確認するため、未照射時を対照として、比較検証する。

試験試料 ノーマル分電盤+LEDライト
テラ加工分電盤+LEDライト

試験条件 1) 試験日時 平成28年12月28日～29日
2) 試験環境 平均室温22℃ 平均湿度42%
3) 測定機器 神戸電波製 ION TESTER KST-900型

試験方法 ライト未照射状態でのマイナスイオン量を測定する。
次に、ノーマル分電盤+LEDライトを点灯し、点灯30分後に4cmの距離にて測定する。テラ加工分電盤+LEDライトも同様に測定した。

試験結果 マイナスイオン発生量測定値

	測定値(個/cc)	
	照射前	照射30分後
ノーマル分電盤 +LEDライト	47	54
テラ加工分電盤 +LEDライト	47	101