

測定結果報告書

遠赤外線放射率のFTIR測定

平成19年9月13日

有限会社 富多神
(旧 有限会社 ハウズアンドライフ) 殿



ご依頼いただきました表題の件についてご報告申し上げます

記

報告書No. 2071126
データ数 1組 (放射率、放射強度)
測定温度 35℃

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
大阪市中央区南船場4-9-11 順横ビル3F

遠赤外線応用研究会
TEL 06-6251-7619

測 定 内 容

1. 測定試料 プラズマ・エネルギーコーザルシート
2. 測定温度 35℃
3. 測定機種 JIR-E500
4. 測定条件 分解能 16cm⁻¹
積算回数 200回
検知器 MCT

5. 平均放射率

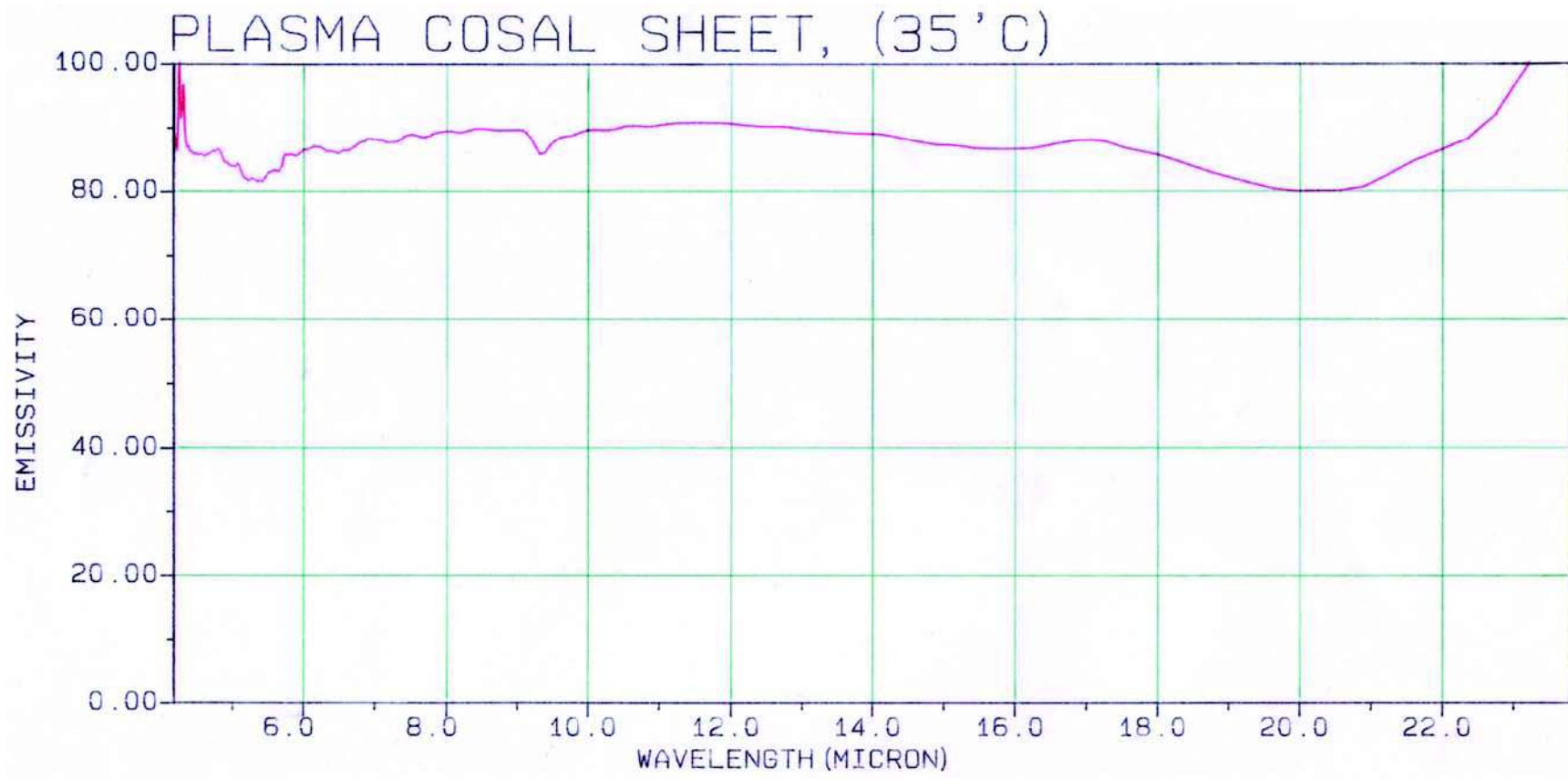
試料名	①	②
プラズマ・エネルギー コーザルシート	88.19	89.20

(単位%)

平均放射率の計算方法:

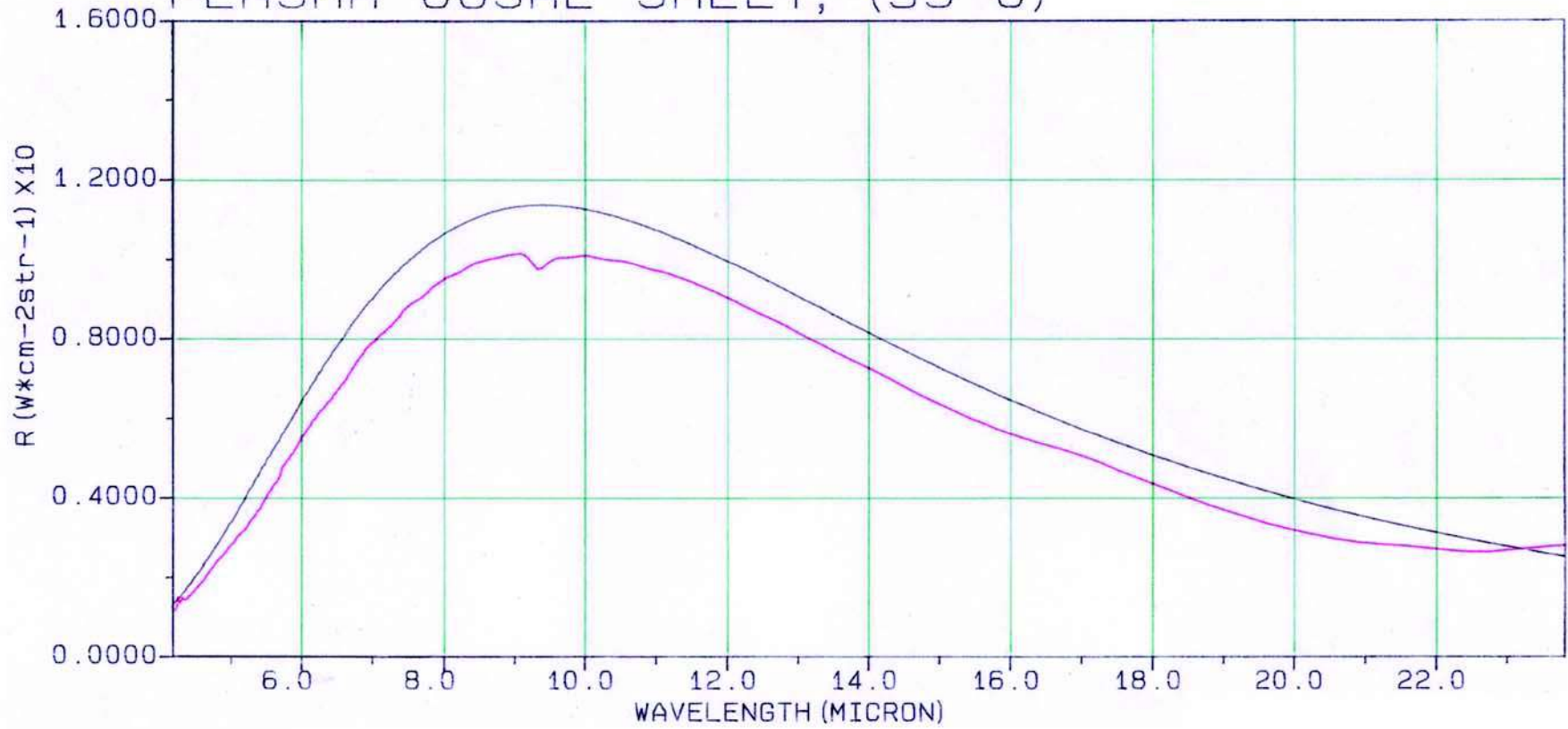
波長範囲①4~24ミクロン、②6~14ミクロンについて
放射率を積分して平均値を計算。

以上



RESOL : 16cm⁻¹
TEMP : 35
AMPGAIN : x16
P. INT : 8cm⁻¹
SCANS : 200
S. SPEED : MCT
S. NUMBER: 146
M. DATE : 9/11/7

PLASMA COSAL SHEET, (35'C)



RESOL : 16cm⁻¹
TEMP : 35
AMPGAIN : x16
P.INT : 8cm⁻¹
SCANS : 200
S.SPEED : MCT
S.NUMBER: 146
M.DATE : 9/11/7



試験結果報告書

No. 207F- 2521
平成19年9月4日

有限会社 ハウズアンドライフ 殿



遠赤外線応用研究会
〒542-0081 大阪市中央区南船場4-9-11

試料 プラズマ・エネルギーコーザルシート
測定機器 神戸電波製 ION TESTER KST-900型
測定環境 天候: 晴
室温: 21.4℃
湿度: 48%

結果

試料	区分	測定値(個/cc)
プラズマ・エネルギーコーザルシート	弱摩擦	89
	強摩擦	147

注) 測定時の室内マイナスイオン数平均43個/cc

以上

マイナスイオンの推移

