

試験番号：IIIY-22-0131

性能評価申請者：Each DreaM株式会社

発熱性試験

試験年月日：2023年 4月 6日

輻射強度：50 kW/m²

試験時間：20分

		質量 [g]	総発熱量 [MJ/m ²]	最高発熱速度 [kW/m ²]	防火上有害な 変形の有無	最高発熱速度が継続して200kW/m ² を超過した時間	着火時間 [秒]	発熱速度および総発熱量の 測定結果
規定値		-	8 MJ/m ²	-	なし	10 秒	-	
試 験 体	A	23.5	0.1	1.42	なし	0	着火せず	図-1
	B	22.5	0.5	1.49	なし	0	着火せず	図-2
	C	21.7	0.4	1.46	なし	0	着火せず	図-3

備考 基材なし

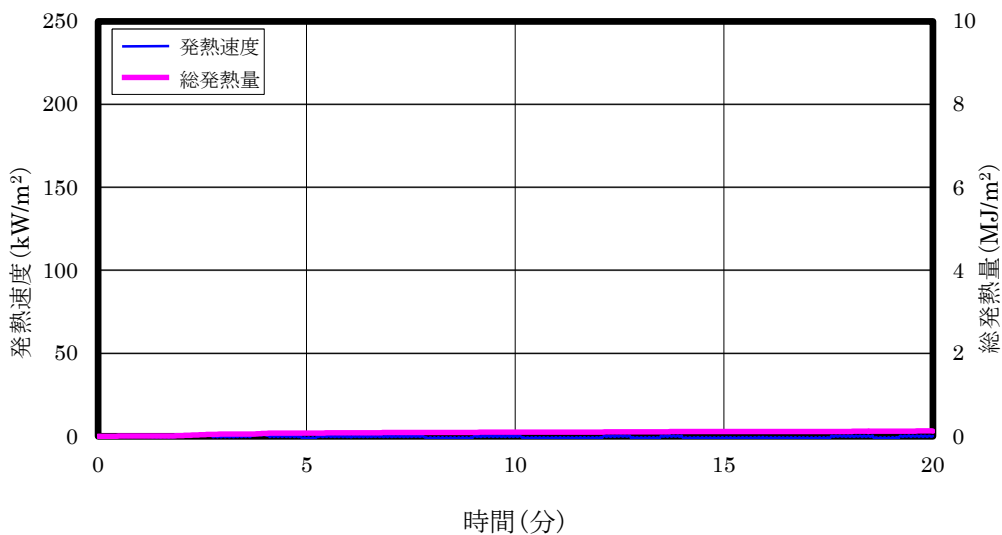


図-1 発熱速度及び総発熱量 (試験体A)

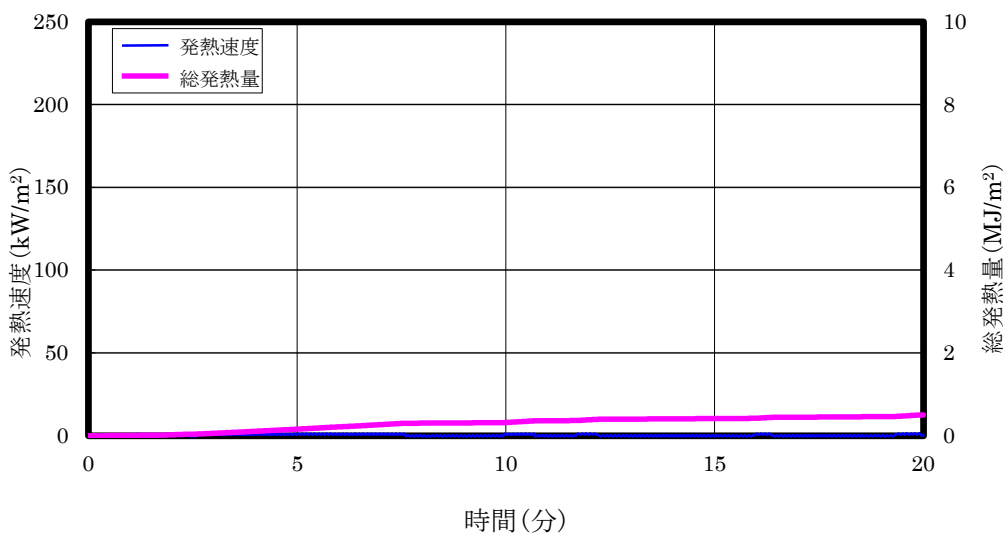


図-2 発熱速度及び総発熱量 (試験体B)

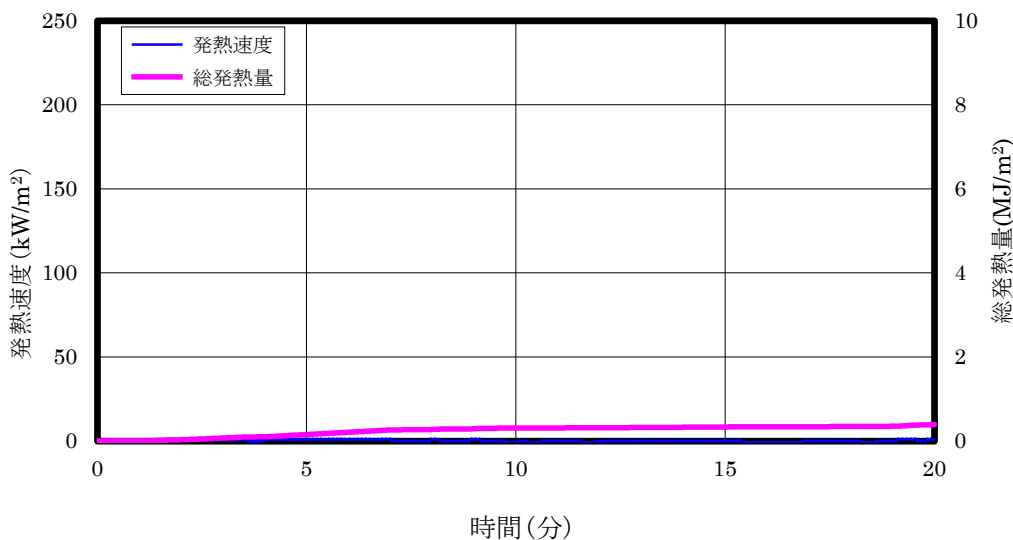


図-3 発熱速度及び総発熱量 (試験体C)



写真-1
試験体A 試験前



写真-2
試験体A 試験後

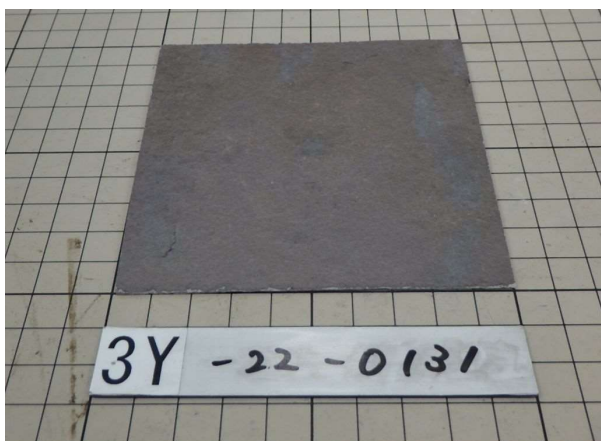


写真-3
試験体B 試験前

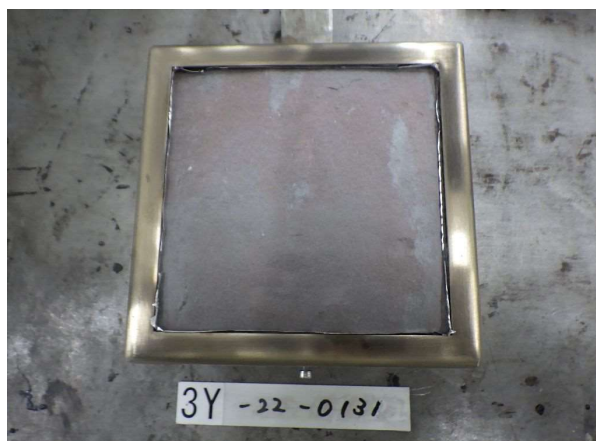


写真-4
試験体B 試験後

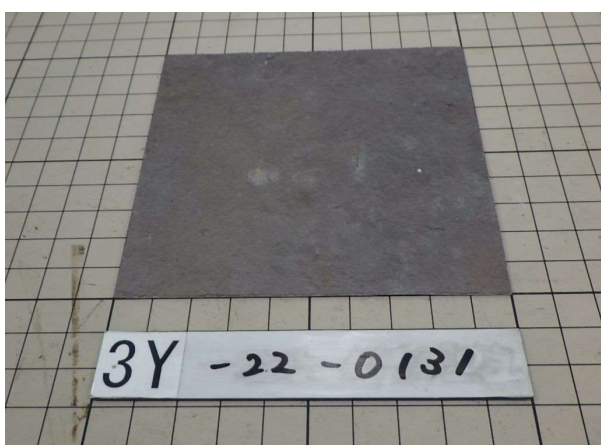


写真-5
試験体C 試験前

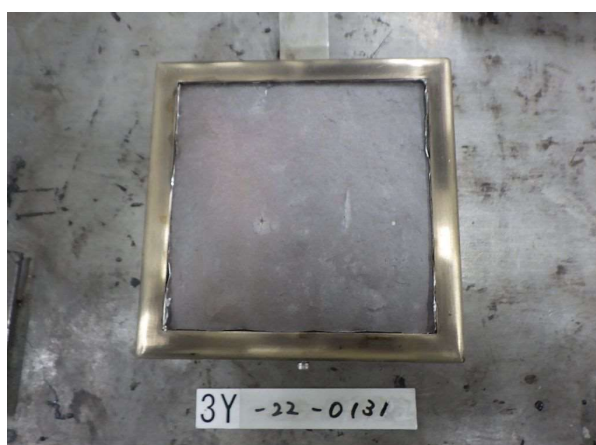


写真-6
試験体C 試験後