

Ⅳ. 依頼業務

1. 依頼試験件数・手数料収入状況

(1) 依頼試験件数の推移

試験項目	令和7年度		令和6年度		令和5年度	
	件数	金額(円)	件数	金額(円)	件数	金額(円)
耐火度	6	13,200	3	6,900	2	4,560
吸水率	3	2,310	0	0	5	3,900
定性分析	11	47,190	3	12,540	21	84,630
定量分析	59	175,230	43	125,130	36	97,920
応用試験	930	1,853,500	1,082	2,436,250	996	2,166,040
図案調整	94	137,280	80	115,300	68	105,060
原材料等調整	63	261,470	25	190,220	31	172,410
製品設計 (PCによる型データ加工)	26	111,540	23	100,510	24	104,880
成績証明書謄本交付手数料	0	0	0	0	0	0
合計	1,192	2,601,720	1,259	2,986,850	1,183	2,739,400

(2) 応用試験の内訳

試験項目	件数	金額(円)
熱膨張	236	623,040
鑄込泥漿調整	309	441,870
溶出試験(鉛またはカドミウム)	165	363,000
熱衝撃強さ	63	110,880
粒度試験	103	135,960
その他	54	178,750
合計	930	1,853,500

2. 開放設備機器利用状況

(1) 開放設備機器利用状況の推移

令和 7 年度		令和 6 年度		令和 5 年度	
件 数	金 額 (円)	件 数	金 額 (円)	件 数	金 額 (円)
920	4,435,310	1,091	4,790,010	1,112	5,112,230

(2) 開放設備機器利用状況の内訳（令和 7 年度）

設 備 機 器	件 数	設 備 機 器	件 数
版下出力装置	123	マルトーカッター	11
粉末固着 3D プリンタ	72	X 線断層撮影装置	10
自動焼成ガス炉 (0.5 m ³)	68	乾燥機 (ハイテンプオープン)	9
電気炉 (10kW 以上)	62	NC ローラー成形機	9
電気炉 (10kW 未満)	57	スタンプミル	8
還元用電気炉	37	耐電圧試験機	8
攪拌装置	35	フィルタープレス	7
真空攪拌機	34	圧力鋳込み装置 (大)	7
走査型電子顕微鏡	31	レーザー回折式粒度分布測定装置	7
自動焼成ガス炉 (0.2 m ³)	29	蛍光 X 線分析装置	7
レーザー加工機	27	グラインダー	7
平面研削盤	24	ジョークラッシャー	6
スクリーン印刷機 (手動)	21	ポットミル	6
石膏型ロクロ	20	5 軸モデリングマシン	6
ボールミル (20kg～100kg)	19	圧力鋳込み装置 (中)	6
ポータブル 3D スキャナ	19	偏光顕微鏡	6
走査型電子顕微鏡用 エネルギー分散型 X 線分析装置	19	真空土錬機	5
大型 3D モデリングマシン	13	除湿乾燥機	5
サンドブラスト機	13	その他	67
合 計			920