

受託研究・試験の担当一覧

事業所名称	中央研究所	先端材料研究所	加工技術研究所	高分子材料試験所	融合技術研究所
所在地	横浜市港北区	横浜市都筑区	横浜市都筑区	千葉県野田市	名古屋市守山区
ポリマー合成・重合実験	●	●			
高分子の改良検討		●	●		
高分子材料の処方検討		●	●		
高分子分析 分子量測定		●			
構造・元素・組成		●			
光学特性		●			
熱特性		●	●	●	●
粘弾性			●		
混練性評価（二軸） （ゴム、熱硬化性樹脂）	●	●	●		●
Tダイ押出成形 単層幅広、多層 単層幅狭			●		●
発泡射出成形（超臨界発泡）			○		●
成形加工性評価 スパイラル長			●		●
フィルム二軸延伸性		●			●
インサート成形				●	
熱硬化・UV硬化		●			
試験片作製（射出成形） （二次加工・切削加工） （ゴム、熱硬化性樹脂）	●		○	●	○
複合材料試作-評価（積層CFRP, GFRP）		●	○		
コンパウンド中量試作（二軸押出混練）	●				
力学特性（機械物性）	●		●	●	●
電気特性（絶縁性・耐トラッキング性）				●	
誘電特性				●	
燃焼性（UL・FMVSS・酸素指数・引火）				●	
摩擦摩耗特性				●	
ガス透過性				●	
応力緩和・クリープ特性				●	
耐薬品性・耐ストレスクラック性				●	
耐久性（耐候性・湿熱・熱老化）				●	

各事業所の案内

中央研究所	先端材料研究所	加工技術研究所	高分子材料試験所	融合技術研究所
				
TEL:045-717-5354 FAX:045-717-5979	TEL:045-473-0186 FAX:045-473-0174	TEL:045-620-6177 FAX:045-620-6133	TEL:04-7198-4111 FAX:04-7198-3358	TEL:052-739-1621 FAX:052-739-1627