

受託研究費用について

株式会社つくば燃料電池研究所

触媒性能評価受託費用の例

項目	内容	費用(1サンプル当たり)/円	備考
回転電極法	リング・ディスク電極を用いた電気化学測定、耐久性評価、	50,000	分極挙動、Tafel曲線、データ解析、プレゼンテーション資料(ppt)など
半セル試験	ガス反応触媒のアノードまたはカソード分極性能	70,000	分極挙動、Tafel曲線、データ解析、プレゼンテーション資料(ppt)など
単セル測定	燃料電池触媒の単セル性能、耐久性評価	80,000	分極挙動、データ解析、プレゼンテーション資料(ppt)など、Pt系触媒との比較
膜・電橋接合体(MEA)作製	ポーラスカーボンGDL、Nafion膜、触媒塗布	40,000	GDL塗布CCS、GDLスクリーン印刷CCS、Decal法CCM