

### 第3回参照触媒討論会資料集「担体効果」(1981)

けん濁参照触媒上における 1,3-ブタジエンの還元；北大理，喜多英明，島津克明；2．

アルミナ担持金属触媒の触媒性能に与える担体の影響；京大工，乾智行，三宅孝典，武上善信；6

担持ニッケル触媒上でのシクロペンタジエンの水素化反応に与える担体効果について；大阪市大工，三宮晃，矢野元威，原納淑郎；10．

アルミナ担持白金触媒における SMSI 現象と担体の効果，筑波大学 物質工学系，国森公夫，内島俊雄；14．

比表面積測定のとめ；名大工，服部忠；20．

固体酸性測定のとめ ー赤外法と熱量計法ー；東大工，豊橋技科大，東大生産研，東大工，武純一郎，堤和男，高橋浩，米田幸夫；24．

参照触媒中の硫黄分析；三菱油化中研，野尻直弘，中島正彦，伊井直幸；29．

電子顕微鏡観察；日揮(株)技術研究本部，山田正年，松本英之；31．

金属表面積簡易測定法データの集計；三菱油化中研，野尻直弘；34．