

## 化学工学会第 80 年会・学生賞 の受賞者一覧(反応工学部会)

<b>金 賞</b>		
XB240	京都大学	浅野 周作
	マイクロリアクターでの混合状態の評価とミキサー設計法の検討 (京大院工)(学)○浅野周作・(正)牧 泰輔・(正)前 一廣	
<b>銀 賞</b>		
YB207	早稲田大学	青井 慈喜
	銅薄膜の急速蒸着とリチウム二次電池電極応用 (早大先進理工)(学)○青井慈喜・(正)長谷川 馨・(正)大沢 利男・門間聰之・逢坂 哲彌・(正)野田 優	
YB214	名古屋大学	間野 翔
	気液二相スラグ流による放電プラズマの連続形成 (名大工)(学)○間野 翔・(名大院工)(学)林 祐衣・高田昇治・(正)神田英輝・(正) 後藤元信	
<b>銅 賞</b>		
XB246	東京工業大学	長谷川 徹
	超音波の周波数重畳照射法がマイクロカプセル群の挙動に及ぼす影響 (東工大院理工)(学)○長谷川 徹・(東工大工)(学)古屋貴章・(東工大院理工)(正) 松本秀行・(東理大工)(正)小林大祐・(正)庄野 厚	
XB256	千葉工業大学	竹下 飛鳥
	バイオマスへのマイクロ波照射により創成されるプラズマ場を活用した固相転換反 応 (千葉工大工)(学)○竹下飛鳥・(学)西山広将・(正)和田善成・(正)尾上 薫	
YB210	早稲田大学	小輪瀬 敬之
	ガス中蒸発法によるシリコンナノ粒子の作製とリチウム二次電池用三次元厚膜電極 の開発 (早大先進理工応用化)(学)○小輪瀬敬之・(正)長谷川馨・(正)大沢利男・門間聰 之・逢坂哲彌・(正)野田 優	
<b>特 別 賞</b>		
YB201	静岡大学	田中 晃太
	スパイラル型 Pt/TiO <sub>2</sub> 系構造体触媒によるメチルシクロヘキサンの脱水素反応 (静大院工)(学)○田中晃太・久松義和・(学)山本和正・河野芳海・(正)渡部 綾・(正) 福原長寿	