

平成25年度盛岡大会学生賞（関東・東北・北海道支部長賞）受賞者

金賞

○三宅 祐輝 氏（芝浦工業大学）
「蛍光膜電位イメージングによるアメフラシ中枢神経系の味覚応答速度と嗜好性の関係の解析」

銀賞

○北川 陽一 氏（千葉大学）
「複合型ハイドロゲルファイバーを利用した癌細胞浸潤評価システム」
○小坂 昌輝 氏（東京大学）
「金属フリーグラフェンの誘電体上直接形成と構造制御」
○汪 海林 氏（東京工業大学）
「新規三次元カーボン材料の開発と固体高分子形燃料電池触媒担体への展開」

銅賞

○竹中 梓 氏（東京大学）
「分子ふるいカーボンを用いたバイオエタノールの一段階濃縮・脱水プロセスの開発」
○白江 宏之 氏（早稲田大学）
「カーボンナノチューブ・フレキシブル配線の簡易作製と低抵抗化」
○杉山 仁美 氏（横浜国立大学）
「線形的な温度応答性を示すチューナブルコロイドフォトリック結晶ゲルの作製」

○横崎 祐太 氏（東京工業大学）
「超臨界溶媒含浸法を用いた眼科ドラッグデリバリーシステム作製における水添加の影響」
○山木 雄大 氏（山形大学）
「反応蒸留を対象としたプロセスモデリングと多孔質触媒材料開発」

特別賞

○菊田 和志 氏（一関工業高等専門学校）
「高温高圧水を用いたアミノ糖の変換反応」
○秋葉 紘子 氏（早稲田大学）
「アスコルビン酸を用いた還元晶析によるAu ナノ粒子の粒径制御」
○菅村 太希 氏（東京工業大学）
「超臨界乾燥を利用したイオン液体ゲルバインダーによる空気電池正極の創製」
○飯島 優貴 氏（早稲田大学）
「吸着を利用したZSM-5型ゼオライト膜の成長過程の検討」
○山口 麻衣 氏（早稲田大学）
「単層カーボンナノチューブの火炎合成と、温度場・反応制御」
○坂東 佑真 氏（横浜国立大学）
「超臨界二酸化炭素を用いた微粒子のポリマーコーティング手法の検討」
○戸板 翔 氏（慶應義塾大学）
「急速加熱された水中でのマイクロバブル発生に及ぼす溶存ガス濃度の影響」