## 本校卒業生 山根宏之さんが、

## 「自然科学研究機構若手研究者賞」を受賞されました。

## 自然科学研究機構若手研究者賞授賞式

日時: 平成 25 年 6 月 16 日 (日)

6月16日(土)に本校を平成7年度に卒業された山根宏之さんが自然科学研究機構若手研究者賞を受賞されました。山根さんは現在、愛知県岡崎市にある分子科学研究所で勤務されています。宇宙・生命・脳・物質・エネルギーを研究している自然科学研究機構の5つの研究所のなかから優秀な研究成果を残した研究者が選ばれます。今回、山根さんはその中の5名に選ばれました。研究テーマは「シンクロトロン光を用いた有機ナノ集合体の系統的電気状態研究」です。難しい題名のテーマですが、有機分子が持つ電子機能は「有機ELディスプレイ」や「有機太陽電池」などこれからの私たちの生活に必要な製品に応用されます。

実はシンクロトロン光などを発生する加速器を益田高校の生徒は1年生の関西実習においてSpring-8や大阪大学で見学しています。現在の益田高校の生徒のなかからも研究者を目指し、山根さんに続く人が出てきてほしいと思います。山根さんおめでとうございました。







