

第2回 3Gシールドアイデアコンテスト 最優秀賞などを受賞

第2回 3Gシールドアイデアコンテスト（主催：3Gシールドアライアンス 共催：日刊工業新聞社 協賛：インテル株式会社など）が2014年11月16日 早稲田大学で行われ、応募総数47組（社会人，大学院生，大学生，中高校生），受賞者9組の中で，本校の生徒4組が最優秀賞などを受賞しました。

本コンテストは，世界的に産業界や教育界で飛躍的な普及をとげているArduino（マイコン）と3Gシールド（通信モジュール），センサー，スマートフォンなどを使った通信・計測制御系の作品の創作を通して最先端技術に触れるとともに，創造力や教科横断的問題解決力，技術力，プレゼンテーション力などを競うコンテストです。

最優秀賞

1年 小川広水くん

快適マネージャー

（スマートフォンによる不快指数遠隔測定・家電製品遠隔制御システム）

優秀賞

2年 中野龍太くん，小林俊介くん，中本一輝くん

ポチっとじょうろ

（スマートフォンによる土中水分量遠隔測定・植物遠隔水やりシステム）

アイデア賞

5年 金子知洋くん

冷蔵庫を使ったお年寄り見守りシステム

（スマートフォンによる冷蔵庫使用頻度遠隔測定システム）

技術賞

5年 佐藤和哉くん

心拍数測定システム

（スマートフォンによる心拍数遠隔測定システム）



参加者



作品展示