

平成 28 年 10 月 15 日

各 位

埼玉県立児玉白楊高等学校 片山 利明

「未来志向の造園プロジェクト」の発表について

拝啓

皆様にはますますご健勝のこととお慶び申し上げます。

さて、このたび埼玉県立児玉白楊高等学校では、造園と情報・通信技術（ICT）を融合させた「近未来型庭園」を文化祭にて発表いたします。

本校環境デザイン科の生徒が「地域の歴史」を表現し、電子機械科の生徒が「最先端情報技術」を盛り込み、「農工連携」で未来志向の庭園を創り上げました。

Bluetooth 通信による庭園説明表示や、スマートフォンの操作で簡単に水が撒ける半自動灌水装置（通称：水やり君）、人感センサー・音センサーによる湧き水装置を設置し、今までにない庭園の形を提案しています。

今回のプロジェクトは、公益財団法人本庄早稲田国際リサーチパークに事務局を据える産学官連携プロジェクトでもあり、地元を中心とする 10 社以上の企業様に総力を挙げてご指導いただきました。

つきましては、下記の日程にてこのプロジェクトの説明をさせていただき、生徒の学習の成果を発表させていただければと存じます。取材のお申し込みやご質問に関しましては担当の栗原までご連絡をお願い致します。プロジェクトの詳細は、添付いたしました別紙または専用サイト（<http://action-re-action.com/>）をご覧ください。

敬具

記

日 時 11 月 13 日（日） 文化祭（ポプラ祭）当日
集合時間 10 時 30 分
集合場所 埼玉県立児玉白楊高等学校 事務室前
会 場 埼玉県立児玉白楊高等学校 庭園・校舎内展示会場
住 所 埼玉県本庄市児玉町金屋 9 8 0
電話番号 0 4 9 5 - 7 2 - 1 5 6 6
担 当 教育・造園・農業分野 栗原正博（環境デザイン科教諭）
ICT 分野 浅賀 忠夫（電子機械科教諭）
そ の 他 文化祭当日大変混雑いたします。余裕をもってお越しください。
雨天の場合、室内のみの展示発表となります。

