

日本高専学会 2016 年度「研究奨励賞」審査結果

● 最優秀賞

学生氏名：西畑 慶一（にしはた けいいち）

所 属：和歌山工業高等専門学校 専攻科 エコシステム工学専攻

研究題目：イオン液体と導電性高分子を相乗効果的に用いた有機系太陽電池の開発

● 最優秀賞

学生氏名：惣中 英章（そうなか ひであき）

所 属：呉工業高等専門学校 専攻科 建設工学専攻

研究題目：農産業を対象とした温室効果ガス排出量削減型廃水処理システムの開発

● 優秀賞

学生氏名：小林 直央（こばやし なおひろ）

所 属：長岡工業高等専門学校 専攻科 環境都市工学専攻

研究題目：下水処理におけるヒト感染性 RNA ウイルスの除去効率の評価および
残存ウイルス濃度に基づく定量的微生物リスク評価法の確立

● 優秀賞

学生氏名：高田 翔也（たかた しょうや）

所 属：明石工業高等専門学校 専攻科 建築・都市システム工学専攻

研究題目：上流の河道形状と堰湛水の影響を受ける合流部の河床変動と
その制御に関する研究

● 優秀賞

学生氏名：高橋 勇人（たかはし はやと）

所 属：北九州工業高等専門学校 専攻科 生産デザイン工学専攻

研究題目：自動初期消火システムの開発

● 特別賞

学生氏名：小林 直央（こばやし なおひろ）

所 属：長岡工業高等専門学校 専攻科 環境都市工学専攻

研究題目：下水処理におけるヒト感染性 RNA ウイルスの除去効率の評価および
残存ウイルス濃度に基づく定量的微生物リスク評価法の確立

以上