

平成30年度(後期) 工学域・工学研究科学生顕彰 表彰者

工学域 : 3名
工学研究科 : 14名
合計 : 17名

◎工学域

<個人>

番号	氏名	所属	指導(顧問)教員名	大会等の概要(開催年月日・主催者等)	功績の内容	備考
1	チン ギ 陳 義	工学域 機械系学類 機械工学課程4年	高比良 裕之 小笠原 紀行	[学術研究] The 2nd Joint Symposium on Advanced Mechanical Science & Technology (2018/11/28～12/1)	左記大会において、「Excellent Poster Presentation Award」を受賞した	タイトル「Investigation on the cavitation inception and the bubble cloud formation due to the backscattering of HIFU from a bubble interface」
2	ノジリ リョウタ 野尻 亮太	工学域 物質化学系学類 応用化学課程4年	松岡 雅也 定永 靖宗	[学術研究] 2018年度大気環境学会近畿支部研究発表会 (2018/12/26)	左記大会において、「ベストプレゼン賞」を受賞した	タイトル「鳥取沿岸域における大気汚染物質の濃度変動要因解析」
3	ヤマグチ マコト 山口 諒	工学域 物質化学系学類 応用化学課程4年	松岡 雅也 定永 靖宗	[学術研究] 2018年度大気環境学会近畿支部研究発表会 (2018/12/26)	左記大会において、「ベストプレゼン賞」を受賞した	タイトル「オゾン生成レジーム直接判定による夏季京都市内の大気質診断」

◎工学研究科

<個人>

番号	氏名	所属	指導(顧問)教員名	大会等の概要(開催年月日・主催者等)	功績の内容	備考
1	ウエニシ ノブヒト 植西 宣仁	工学研究科 機械系専攻 機械工学分野 博士前期課程2年	小林 友明	[学術研究] 平成30年度計測自動制御学会関西支部・システム制御情報学会若手研究発表会 (2018/1/21)	左記大会において、「優秀発表賞」を受賞した	タイトル「横滑りを伴う非ホロノミック車両に対するISM外乱オブザーバに基づくロバスト追従制御」
2	ホリバ タイセイ 堀場 大生	工学研究科 機械系専攻 機械工学分野 博士前期課程2年	高比良 裕之 小笠原 紀行	[学術研究] The 2nd Joint Symposium on Advanced Mechanical Science & Technology (2018/11/28～12/1)	左記大会において、「Excellent Poster Presentation Award」を受賞した	タイトル「Investigation on the cavitation inception and the bubble cloud formation due to the backscattering of HIFU from a bubble interface」
3	ロウ ホウヒ 郎 鵬飛	工学研究科 機械系専攻 機械工学分野 博士前期課程2年	高比良 裕之 小笠原 紀行	[学術研究] The 2nd Joint Symposium on Advanced Mechanical Science & Technology (2018/11/28～12/1)	左記大会において、「Excellent Poster Presentation Award」を受賞した	タイトル「The surface oscillation of acoustic liposomes in a standing sound field at 110kHz」
4	イトウ ギンペイ 伊藤 銀平	工学研究科 電気・情報系専攻 電気情報システム工学分野 博士前期課程2年	森本 茂雄 井上 征則	[学術研究] 平成30年電気関係学会関西連合大会 (2018/12/1～12/2)	左記大会において、「奨励賞」を受賞した	タイトル「M-T座標上での最大トルク／電流制御曲線を表す簡略化モデルのIPMSMへの適用」
5	イモト リョウタ 井本 涼太	工学研究科 電気・情報系専攻 電気情報システム工学分野 博士前期課程2年	森本 茂雄 真田 雅之	[学術研究] 平成30年電気関係学会関西連合大会 (2018/12/1～12/2)	左記大会において、「奨励賞」を受賞した	タイトル「小型高速化したHEV用2層IPMSMにおけるロータの機械的強度向上に関する検討」
6	ウメダ タカシ 梅田 崇志	工学研究科 電気・情報系専攻 電気情報システム工学分野 博士前期課程2年	森本 茂雄 真田 雅之	[学術研究] 平成30年電気関係学会関西連合大会 (2018/12/1～12/2)	左記大会において、「奨励賞」を受賞した	タイトル「希土類ボンドIPMSMの構造変更による不可逆減磁抑制効果の検討」
7	ヒラマツ ナオト 平松 尚人	工学研究科 電気・情報系専攻 電気情報システム工学分野 博士前期課程2年	石亀 篤司	[学術研究] 計測自動制御学会関西支部 (2018/1/21)	左記において、「2018年度支部長賞」「奨励賞」を受賞した	タイトル「クープマンモード分解を用いたデータに基づく部屋内温度勾配の推定」
8	フジイ ケイスケ 藤井 啓裕	工学研究科 電気・情報系専攻 電気情報システム工学分野 博士前期課程2年	森本 茂雄 井上 征則	[学術研究] 平成30年電気関係学会関西連合大会 (2018/12/1～12/2)	左記大会において、「奨励賞」を受賞した	タイトル「DTCを用いたPMSMにおけるd,q軸インダクタンス変動がMTPF制御の運動特性に与える影響」
9	ヨシムラ マサジ 吉村 政士	工学研究科 電気・情報系専攻 電気情報システム工学分野 博士前期課程2年	山田 誠	[学術研究] 電子情報通信学会関西支部 (2018/3/1)	左記において、「第23回学生会研究発表講演会奨励賞」を受賞した	タイトル「6-LPモード・リングコアEDFの検討」
10	クラタ ダイチ 倉田 大地	工学研究科 物質・化学系専攻 応用化学分野 博士前期課程2年	小川 昭弥	[学術研究] 石油学会関西支部第26回研究発表会 日本エネルギー学会関西支部第62回研究発表会合同研究発表会 (2017/12/1)	左記において、「優秀研究賞」	コバルト触媒による内部アルキンの環化カルボニル化反応におけるジスルフィドの効果
11	トミヤマ トモヒロ 富山 智大	工学研究科 物質・化学系専攻 応用化学分野 博士前期課程2年	椎木 弘	[学術研究] 日本分析化学会近畿支部創設65周年記念講演会 (2018/11/2)	左記において、「奨励賞」を受賞した	タイトル「金ナノ粒子/セルロースナノファイバー複合膜の構造に関する考察」
12	イオロイ カズシゲ 五百蔵 一成	工学研究科 物質・化学系専攻 マテリアル工学分野 博士前期課程2年	金野 泰幸	[学術研究] 一般社団法人日本鉄鋼協会・公益社団法人日本金属学会関西支部マテリアルデザイン研究会 (2018/10/22)	左記大会において、「研究発表最優秀賞」を受賞した	タイトル「遷移金属元素添加Ni基超々合金の組織形成と硬化挙動に関する元素分配挙動と格子特性に基づく解析」
13	オオテ リナ 大手 里奈	工学研究科 物質・化学系専攻 マテリアル工学分野 博士前期課程2年	東 健司 瀧川 順庸 上杉 徳照	[学術研究] マテリアルデザイン研究会 (2018/10/22) 軽金属学会関西支部 若手研究者・院生による研究発表会 (2019/1/16)	左記大会において、「研究発表最優秀賞」を受賞した 左記大会において、「研究発表最優秀賞」を受賞した	タイトル「高純度Al-7.3Mg合金の圧延性向上に向けた添加元素Xiによる粒界破壊の抑制」 タイトル「高純度Al-7.3Mg合金の粒界破壊に及ぼす微量Fe添加の影響」
14	カトウ ヒカル 加藤 光	工学研究科 物質・化学系専攻 マテリアル工学分野 博士前期課程2年	金野 泰幸	[学術研究] 一般社団法人日本鉄鋼協会・公益社団法人日本金属学会関西支部マテリアルデザイン研究会 (2018/10/22)	左記大会において、「研究発表優秀賞」を受賞した	タイトル「Ni基超々合金の組織と機械的特性に及ぼすFe添加の影響」