

## 2018年度関西支部賞受賞者一覧

(順不同・敬称略)

### 研究賞 1件

- (1) 環境負荷軽減のための空調デバイスにおける熱流体性能の向上  
いけだ よしみ  
池田 叔美 三菱電機(株) 先端技術総合研究所

### 技術賞 1件

- (1) 自動運転アシストコンバインの開発  
おくやま たかし (株)クボタ 収穫機技術部  
奥山 天  
なかじま てつや (株)クボタ 収穫機技術部  
仲島 鉄弥  
なかばやし たかし (株)クボタ 収穫機技術部  
中林 隆志  
さの ともひこ (株)クボタ 計測制御技術センター  
佐野 友彦  
よしだ おさむ (株)クボタ 計測制御技術センター  
吉田 脩

### 貢献賞 3件

- (1) 日本機械学会関西支部活動における顕著な貢献  
やまなか ごろう 元 三菱電機(株)  
山中 晤郎
- (2) 日本機械学会関西支部活動ならびに活性化に対する貢献  
あさだ ただか 元 日立造船(株)  
浅田 忠敬
- (3) 流体関連振動分野の発展に対する顕著な貢献  
なかむら ともみち 大阪産業大学 工学部 機械工学科  
中村 友道

### 奨励賞 5件

- (1) SUS304L 及び SUS316L 材の衝撃引張強度と破壊モードの遷移  
あまだ ともゆき 関西電力(株) 舞鶴発電所 発電室  
天田 智之
- (2) ステアバイワイヤ機構を用いた小径自転車の走行安定性向上を目指した実験  
たなか とうや 大阪府立大学 大学院 工学研究科  
田中 冬也
- (3) フーリエ変換を利用した解析法による平行流を受ける片持ち柔軟平板の動的安定性  
こうづ りょうへい 大阪市立大学 大学院 工学研究科  
高津 良平
- (4) ヘルムホルツ共鳴器を用いた燃焼振動の低減に関する実験的検討  
いわかわ たくみ 大阪府立大学 大学院 工学研究科 博士前期課程  
岩川 拓未
- (5) モデル予測制御による浮体式洋上風力発電システムの出力変動および動揺抑制  
(流入風速に応じたゲインスケジューリングの導入)  
みやなが だいすけ パナソニック(株) エナジーデバイス事業部  
宮長 大輔

以上