

专委会委员林参(James Lam)、徐胜元荣获亚洲控制杂志最佳论文奖

TCCT 委员林参教授、徐胜元教授（合作者：哈尔滨工程大学冯志光教授、杭州电子科技大学的周绍生教授）获亚洲控制杂志第一届 Kimura 最佳论文奖，颁奖典礼于 2018 年 10 月 18 日在韩国平昌举行的 ICCAS 2018 上举行。

获奖论文（题目： H^∞ Control with Transients for Singular Systems）是由 4 位专家共同完成，论文研究了非零初始状态下奇异系统的 H^∞ 控制问题，给出了 H^∞ 性能分析的充要条件和状态反馈控制器存在的充分条件，并从理论上揭示了所得的 H^∞ 性能指标与标准的 H^∞ 性能指标之间的关系。



该获奖论文是从 2016 年和 2017 年发表在 Asian Journal of Control 上近 400 篇论文中选出的最佳论文。Kimura 最佳论文奖原名 Asian Journal of Control 最佳论文奖，该奖项从 2001 年开始颁发，旨在奖励在控制科学与工程领域具有杰出贡献和创新的论文；自 2018 年起，由于 Asian Journal of Control 荣誉主编 Hidenori Kimura 教授的特殊贡献，此奖更名为 Kimura 最佳论文奖。