

「業績リスト(CS)」記載例(履修希望者氏名:筑波太郎)

1. 査読付き学術雑誌論文

- 1.1 T. Tsukuba, S. Miyamoto: Solution for textile nesting problems using adaptive meta-heuristics, *Soft Computing*, 7, 3 (2005), xxx-xxx.
- 1.2 筑波太郎, 宮本定明: 適応型模擬焼きなましによる多角形部品の最適配置, 計測自動制御学会論文集, Vol. XX, No. X (2004), xxx-xxx.

2. 査読付き国際会議論文

- 2.1 T. Tsukuba: Loading Problem in Multiple Containers and Pallets Using Strategic Search Method, MDAI 2005 LNAI 3558 (2005), xxx-xxx.
- 2.2 T. Tsukuba: A Neighborhood-search Approach for the Container Loading Problem, Proc. Of EUROXXI, Reykjavik, Iceland, July (2006).
- 2.3 T. Tsukuba, S. Miyamoto: An Evolutionary Approach for the Multiple Container Loading Problem, Proc. of HIS 2005, Rio de Janeiro, Brazil, November (2005), XXX-XXX.
- 2.4 T. Tsukuba, S. Miyamoto: Packing and Cutting Problem in Multiple Sheets using a Method of Strategic Search, Proc. of AFSS 2004, Hanoi, Vietnam, December (2004), XXX-XXX.
- 2.5 T. Tsukuba, S. Miyamoto: Adaptive Approaches to Cutting and Packing Problems, Proc. of the Joint 1st International Conference on Soft Computing and Intelligent Systems and 3rd International Symposium on Advanced Intelligence Systems, Tsukuba, Japan, October (2002).

3. 口頭発表

1. 筑波太郎, 宮本定明: 許容荷重を考慮した貨物積み付け問題, 第50回システム制御情報学会研究発表講演会(SCI'06), 2006年5月.
2. 筑波太郎, 宮本定明: 制約条件を伴う貨物積み付け問題に対する考察, 第15回インテリジェント・システム・シンポジウム(FAN2005), 2005年9月.
3. 筑波太郎, 宮本定明: メタヒューリスティック手法による複数素材への最適配置問題の一考察, 第47回自動制御連合講演会, 2004年11月.
4. 筑波太郎他: 自律型〇〇用XX機の開発, 第4回XX部門学術講演会(SI2003), 2003年12月.
5. 筑波太郎他: 画像フィードバックによる自律型〇〇用XX車両, 第45回〇〇講演会, 2002年11月.
6. 筑波太郎, 宮本定明: 適応的メタヒューリスティック手法による最適配置問題の解法, 第38回計測自動制御学会学術講演会(SICE'99), 1999年7月.
7. 筑波太郎, 宮本定明: 適応型シミュレーテッド・アニーリングによる最適配置, 第37回計測自動制御学会学術講演会(SICE'98), 1998年7月.
8. 筑波太郎, 宮本定明: メタ戦略によるネスティング問題の考察, 第40回自動制御連合講演会, 1997年11月.
9. 筑波太郎, 宮本定明: GAを用いたネスティング問題の解法, 第7回知能化メカトロニクス調査研究分科会, 1995年12月.
10. 筑波太郎, 宮本定明: 多角形状のネスティング問題の解法, 第34回計測自動制御学会学術講演会(SICE'95), 1995年7月.
11. 筑波太郎, 宮本定明: GAによるネスティング問題の考察, 第38回システム制御情報学会研究発表講演会, 1994年5月.
12. 筑波太郎, 宮本定明: ネスティング問題におけるアルゴリズムについての考察, 平成5年度電気関係学会四国支部連合大会, 1993年10月.
13. 筑波太郎, 宮本定明: ファジィ制御の安定性についての考察, 平成3年度電気関係学会四国支部連合大会, 1991年11月.

4. その他諸報告
なし

5. 社会的貢献・活動
なし

6. 受賞・表彰
なし

7. 特許・発明

1. 筑波太郎、学園次郎、特開 2001-XXXXXXX (特願 2000-XXXXX)
2. 筑波太郎、学園次郎、特開 2001-XXXXXXX (特願 2000-XXXXX)
3. 筑波太郎、学園次郎、特開 2001-XXXXXXX (特願 2000-XXXXX)

8. その他特記事項
なし