

「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 metaheuristics*, *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 EURO XXI, 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 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 用XX車両*, 第45回 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