

1. 氏名 : **早坂 洋史** (はやさか ひろし)

連絡先 E-mail: hhaya05@me.com 電話番号: 011-771-7813

2. 略歴(学歴、職歴)

- ・北海道大学大学院工学研究科修士課程修了
- ・日立造船技術研究所, 北海道大学工学部機械工学科助手, 助教授,
特任准教授, 京都大学東南アジア研究所 連携教授(非常勤)

3. 資格(学位、技術士等国家資格・免許等): 工学博士(北海道大学)

4. 所属学会・団体等:

- 日本火災学会, 日本地球惑星連合, 日本燃焼学会, 日本伝熱学会,
日本図学会, 日本設計工学会, NPO 法人北海道水文気候研究所

5. 専門分野あるいは関心分野とそのキーワード:

- (研究分野) 燃焼・伝熱: 森林火災, 建物火災, 火災気象,
(キーワード) 大規模火災, 泥炭火災, くん焼, バックドラフト, ロスビー砕波

6. 主な業績(著書、講演・学術論文、特許等):

(主な学術論文)

1. アラスカの森林火災と雷の最近の傾向、早坂洋史、日本火災学会論文
集、53-1、17-22,2003
2. サハ共和国における森林火災の最近の傾向と
2002 年大規模火災、早坂洋史、木村圭司、工藤純一、日本火災学会論文
集、55-1、1-9, 2005
3. 低換気状態で連続的に発生するバックドラフトの
モデル化、工藤 祐嗣、早坂洋史、橋本好弘、橋上勉、伊藤献一、日本火
災学会論文集、56-1、15-22, 2006
4. 森林火災と風の流れ、早坂洋史、
実験力学、14-3、155-160, 2014-9.
5. Hiroshi Hayasaka, Hiroshi L.
Tanaka, Peter A. Bieniek, Synoptic-scale fire weather conditions in Alaska,
Volume 10, Issue 3, Polar Science, pp 217-226, 2016.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.05.001>, Impact Factor (1.157)

7. 社会活動等: 特になし

8. 講演会・講習会..紹介:

- 一般的な火災現象から、建物火災、泥炭火災などの説明や解説
過去に、消防学校での講義や市民向けの火災講座の経験有り

【ブラウザでお戻りください】