

論 文 目 録

慶應義塾大学

報告番号	乙 第 号	氏名	矢上 太郎
主論文 冊数	1		論文を英語で書くとき：論文名を英語で記載し、英語論文名の下に () を付して日本語で訳文を記載する
論文名			1と記載
副論文 冊数	0		0と記載
論文名			このまま未記入
関連著作等 冊数			このまま未記入
論文名			1～6の項目名は、該当論文の有無にかかわらずガイドライン通り記載
1. 定期刊行誌掲載論文 (主論文に関連する原著論文)			掲載誌の名称は原則、略さず記入 巻号、ページ、発行年を記載
(1) Yagami, T. and Keio, J., "Fracture Toughness of Line Pipe Steels Under Cathodic Protection Using Crack Tip Opening Displacement Tests", Corrosion Vol.55, No. 10, pp. 503-511, (1999).			
(2) Yagami, T. and Keio, J., "Fatigue Behavior of Steel Pipes Containing Idealized Flaws Under Fluctuating Pressure", JSME International Journal, Series A Vol.42, No.4, pp. 610-617, (1999).			
(3) Yagami, T. and Keio, J., "Fatigue Behavior of Line Pipes Subjected to Severe Mechanical Damage", Journal of Pressure Vessel Technology, Trans. ASME Vol.121, No.4, pp. 369-374, (1999).			
(4) Yagami, T., Hiyoshi, S. and Keio, J., "Nondestructive Evaluation of Plastic Strain in Pipeline Using Barkhausen Noise", in "Relationship between Magnetic and Structural Properties" (Ed. Echigoya, J. and Watanabe, T.), The Iron and Steel Institute of Japan, pp. 97-100, (2000).			
(5) 矢上太郎, 慶應次郎, "内圧変動に起因する鋼管の疲労挙動解析", 日本機械学会論文集, A編, [掲載決定].			
(6) Yagami, T., Hiyoshi, S. and Keio, J., "Effect of prestrain on fracture toughness and fatigue-crack growth of line pipe steels", journal of Pressure Vessel Technology, Trans. ASME,(submitted)			
2. 定期刊行誌掲載論文 (その他の論文)			主論文に関連する原著論文は、全ての論文を記載
(1) Hiyoshi, S., Yagami, T. and Keio, J., "A Spin-Glass-Like State in the Ni ₂ In-Type Mn ₇ (Sn _{1-x} Ge _x) ₄ below the Ferimagnetic State", Physica Status Solidi (b), Vol.176, pp. K71-74, (1993).			
(2) Hiyoshi, S., Yagami, T. and Keio, J., "Effect of Ge Substitution on the Magnetic Transition Temperatures in the Ni ₂ In-Type Mn ₇ (Sn _{1-x} Ge _x) ₄ ", Physica Status Solidi (b), Vol.177, pp. K13-16, (1993).			
3. 国際会議論文 (査読付きの full-length papers)			代表的なもの1~2件を記載し、あとは他〇件と記載
(1) Yagami, T.* and Keio, J. "Fracture Toughness of Line Pipe Steels Under Cathodic Protection", Proceedings of the 8th International Symposium on Plasticity and Its Current Applications, Ed. Khan, A., et al., (Plasticity 1999, Whistler, Canada), pp. 644-646, Neat Press, (1999).			
(2) Yagami, T. and Keio, J.*, "Fatigue Behavior of Line Pipes Subjected to Severe Mechanical Damage", Proceedings of the 37th Annual Technical Meeting Society of Engineering Science, (SES 2000, Columbia, USA), p. II-256, University of South Carolina, (2000).			
4. その他の国際会議発表			開催都市、国を記入
なし			該当するものがない場合は、なしと記載
5. 国内学会発表			
(1) 矢上太郎, 慶應次郎*, "理想欠陥を有する鋼管の内圧変動による疲労挙動", 第24回疲労シンポジウム (日本材料学会, 福岡, 1998), pp. 11-14.			
6. その他			
(1) 慶應次郎, 矢上太郎, 「歪み検出装置」特願平 11-59349			受賞がある場合は記載してもよい
(2) 受賞 平成16年度 日本機械学会 優秀論文発表賞.			

学位申請時は、投稿中の論文を記載してもよい。ただし、乙の場合には、審査開始の要件にはカウントできない。最終審査時は採録が決定していない論文は記載しない

申請者には全てアンダーライン、口頭発表の発表者には*を付す

【やむを得ない場合を除いては、1枚に収まるように記載すること】