

## 目 次

## 【特集 研究支援・産学連携実務者の現在と今後の展開】

## 研究支援の社会史

.....	澤田 芳郎	1
『多能工型』研究支援人材養成コンソーシアム事業のコンセプトと 産学連携・研究支援人材に必要なスキルについて	伊藤 正実	11
URA の定着におけるスキル標準の役割とそれを用いた機能分析	高橋真木子	19
研究支援及び産学官連携推進の高度な両立を目指す信州大学 SUIRLO	杉原伸宏	30
産学連携支援人材を活用した支援制度の変遷	前波晴彦	37

## 【特集 オープンイノベーション】

## 今、オープンイノベーションが必要となる背景と課題、政府の取組について

.....	山田 仁	43
企業の事業転換とオープンイノベーション	浅見正弘	48
連携で創造するサービス・イノベーション	小松崎常夫, 沙魚川久史	55
大企業におけるオープン・イノベーションへの取り組み ～顕在化してきた課題とその対策、効果的な活用方法～	尾関雄治	60

## 【論文】

## 大学等と地域金融機関の連携に関するネットワーク分析と類型化

.....	小野浩幸	67
産学連携における電子メール利用の検討 —不読問題に焦点を当てて—	文 健, 坂倉孝雄, 清光英成, 大月一弘	83
大学特許と影響要因の関係の定量的評価に関する研究	山口佳和, 藤本淳, 山崎晃, 越山健彦	91
大学リサーチ・アドミニストレーション組織に関する理論研究	山口光男	104

## 【研究ノート】

## 企業側から見た大学保有特許の共同研究及び実用化促進に関する一考察

.....	櫻井克己, 岩田行剛	115
-------	------------	-----

## 【巻末資料】

新たな“産学連携学”の投稿区分の設定について	(1)
『産学連携学』投稿規定	(2)
『産学連携学』原稿執筆要領	(5)
『産学連携学』審査規定	(8)

# Journal of the Japan Society for Intellectual Production

Vol. 12, No. 2, July 2016

## Contents

### 【Special Topic: The present situation and future development for the persons in charge of Research Administration or University-Industry cooperation】

Social History of Research Administration in Japan

..... Yoshiro SAWADA 1

The concept of “Consortia for the “multi-skilled worker” model for Development of Human Resources in Research Administrator” and the Indispensable Skill for the Persons who engage the University-Industry Co-operation and Support Activities toward Academic Research

..... Masami ITO 11

The Function of URA Skill Standard for Unified Comprehension to Diversified Roles of URAs and Related Professionals

..... Makiko TAKAHASHI 19

Shinshu University-Innovative Research & Liaison Organization (SUIRLO):  
aims to achieve high-level unison of research support and  
the promotion of industry-academia-government collaboration

..... Nobuhiro SUGIHARA 30

Review of Public Gap Fund Including Practitioners

..... Haruhiko MAENAMI 37

### 【Special Topic: Open Innovation】

Efforts of Government, Background and Challenges to Encourage Open-Innovation

..... Hitoshi YAMADA 43

Changes of Business in an Enterprise through Open Innovation

..... Masahiro ASAMI 48

Make a Service Innovation, through the Co-operation

..... Tsuneo KOMATSUZAKI and Hisashi HAZEKAWA 55

Strategic Approach to Open Innovation by Large Enterprises

..... Yuji OZEKI 60

### 【Original Articles】

Network Analysis and Classification regarding the Collaborations between Universities and Regional Financial Firms in Japan

..... Hiroyuki ONO 67

A Study on the Email Use for University's Industrial Communications

— with Focus on the Phenomenon of Emails Being Unread —

..... Kin MAN, Takao SAKAKURA, Hidenari KIYOMITSU  
and Kazuhiro OHTSUKI 83

A Study on the Quantitative Evaluation of the Relationship between University Patents and Influence Factors

..... Yoshikazu YAMAGUCHI, Jun FUJIMOTO, Akira YAMAZAKI  
and Takehiko KOSHIYAMA 91

A Theoretical Research about University Research Administration Organization

..... Mitsuo YAMAGUCHI 104

### 【Research Note】

A Study from a Company-side-angle on the Issue Whether Starting Joint Research and Practical Use of That Outcome are Accelerated on the Presence of Patents Owned by Universities or Not.

..... Katsuki SAKURAI and Yukitaka IWATA 115

### 【Appendix】

The purpose of the revision for the “Instruction to authors” of this Journal ..... (1)

Revised Instructions to authors ..... (2)

Revised rules for manuscript preparation ..... (5)

Revised review rules ..... (8)