

働くということ

私が大学卒業後に携わった
仕事
(発表資料)

会津大学 スーパーグローバル大学推進室

准教授 光永祐司

私の経歴

1999年3月 会津大学コンピュータソフトウェア学科卒業(3期生)

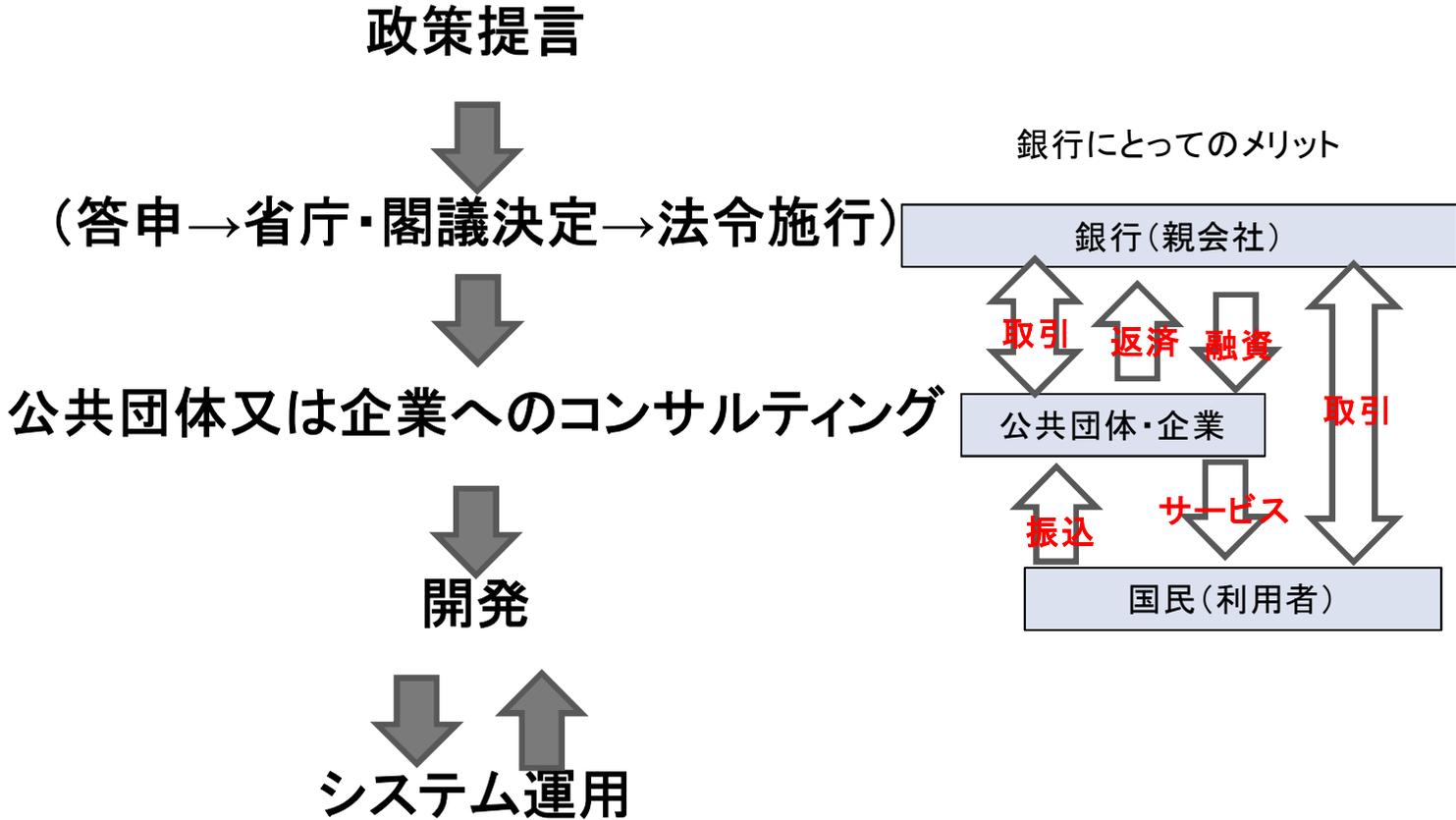
2001年3月 会津大学大学院博士前期課程修了

2001年4月 株式会社富士総合研究所(現 みずほ情報総研株式会社)
入社

2004年4月 会津若松ザベリオ学園中学・高等学校 教諭(郡山ザベリオ
学園中学校教諭)

2017年7月 公立大学法人会津大学グローバル推進本部 スーパーグ
ローバル大学推進室 准教授

総研系企業の事業



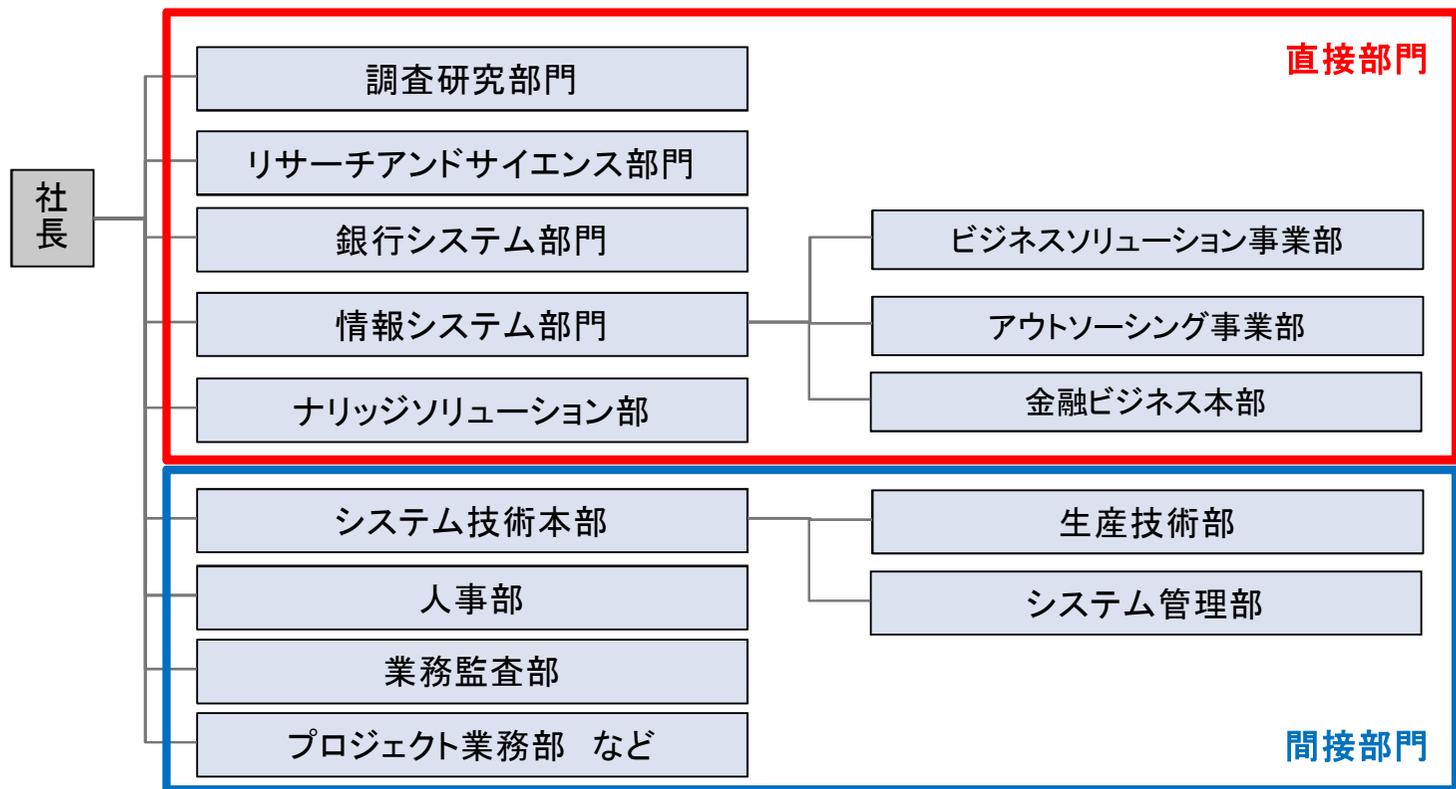
株式会社富士総合研究所

富士銀行(現 みずほ銀行)のシンクタンク

システム技術本部生産技術部

- ビジネスアプリケーションサーバーの開発技術支援
- 人材開発
- ベンチャー企業評価・先端技術調査研究

組織図(私の在籍当時)



ビジネスアプリケーションサーバーの 開発技術支援

フロント系の部署における開発部隊を後方から支援
データベース構築の方法、開発アドバイス
パフォーマンスチューニング、運用指針の策定

Microsoft IIS, SAP R/3, IBM Notes/Domino, IBM WebSphere

国立大学法人学納金管理システム、信販会社システム

建設会社の会計システム、社内システム運用管理

人材開発

- Microsoft .NET 開発技術支援、Windowsシステム技術支援

Microsoft.NET 技術の大きな転換期にあたり、全社での技術刷新に向けた先行技術修得及び事業展開のサポート

- 技術転換再配置業務担当

ホスト系エンジニアをクライアント／サーバー系エンジニアへ技術転換

ホスト系エンジニアをWeb系エンジニアへ技術転換

- 新人教育

情報処理試験対策、C言語開発講座

ベンチャー企業評価・先端技術調査研究

コンサルタントが指導するための裏付けとなる指標の整理、情報収集等を行う。

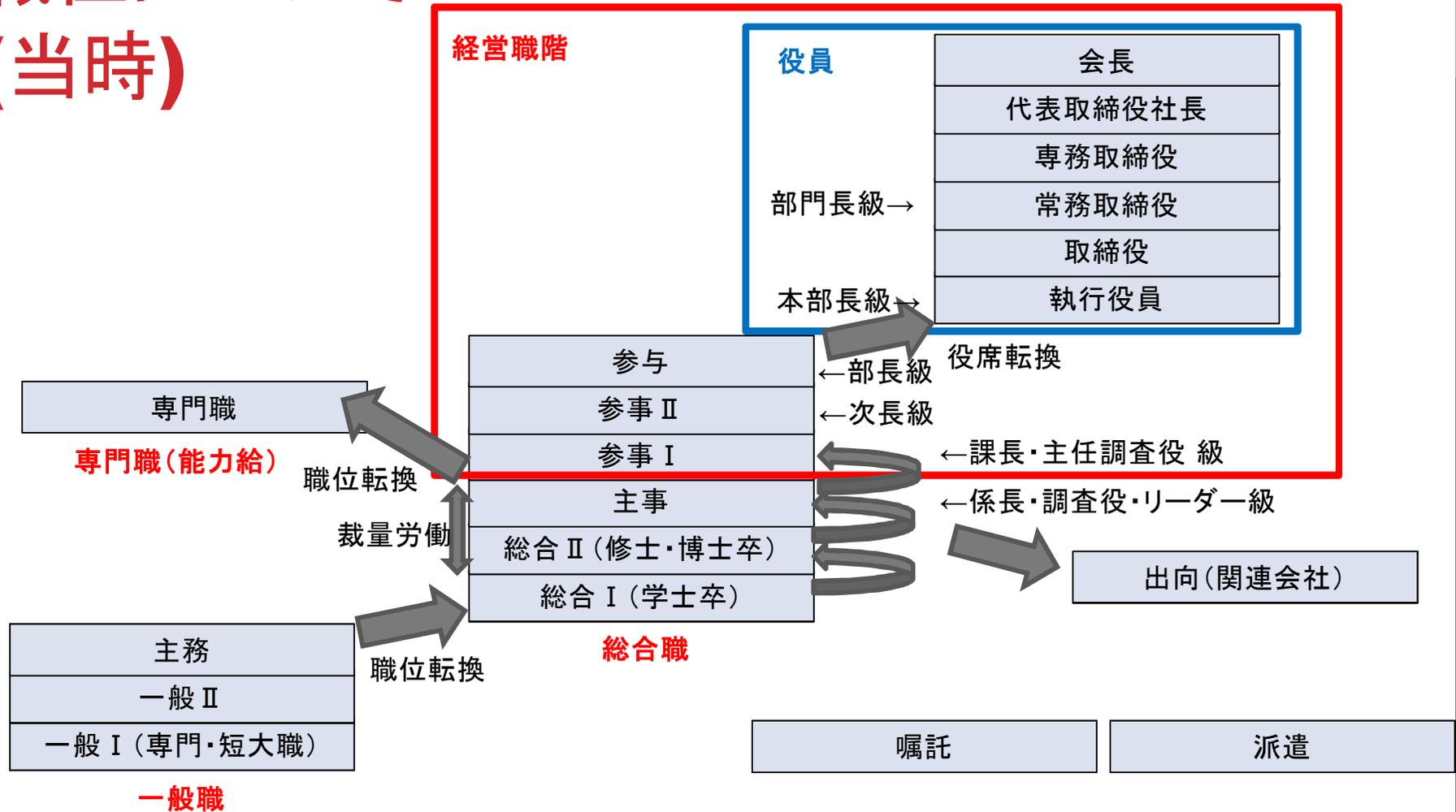
銀行系給計システムの性能評価

グリッドコンピューティングに関する市場調査 等

総研系企業における業務の面白さ

- シンクタンク系は開発の最上流
- 社会への貢献度合いが高い
- 様々な能力を持った同期との出会い

職位について (当時)



会津若松ザベリオ学園中学・高等学校

- 教科教育

中高数学(専修)、高校情報(専修)、中学技術(免外)、中学宗教(二種)

- 学習指導

探究学習企画運営、センター・国公立2次対策、情報教育、図書館教育、宗教教育

- 学級担任

特別進学コース、総合進学コース

- 教務

教育課程編成、成績管理、成績システム開発・運用、教務システム開発、
学籍管理、教科書採択

- 進路指導

進路対策室運営(進路対策室長、進路企画等)、県・地区進路指導協議会理事

- 学校経営

企画運営委員、教職員研修会委員長、学校経営改革プロジェクト委員、
入試委員会副委員長、個人情報保護委員長、幼小中高コンピュータシステム管理

- その他

対外活動連携、高校コンピュータ部、中学探究学習部、中高インターアクトクラブ、
高校弓道部...

会津若松ザベリオ学園中学・高等学校 特に比重の高かった業務

進路対策室企画運営

進路情報提供、情報収集、進路企画、進路面談、
外部模試分析、面接・プレゼンテーション指導

探究学習企画運営

探究オリエンテーション、探究学習テーマ設定、
探究学習指導、外部コンテストへの応募指導

成績システム開発・運用、教務システム開発

C/Sによる成績開発・管理・運用

対外連携業務

ロータリークラブ、ソロプチミスト、EU大使館員招聘、
国際交流企画

私立学校教諭の面白さ

生徒募集から各種指導、進路実現に至るまですべてを1つの学校で経験できる。

中高6年間での人材育成に携わることができる。

経営計画に基づいて作成した自分の企画が実現しやすい。

会津大学スーパーグローバル大学推進室

- 会津大学チャレンジャーバッジシステム整備・振興
- 創業系科目・インターンシップ科目整備・実施
海外インターンシップ(シリコンバレー・大連)、国内インターンシップ
- 大学拠点の整備

私が携わった仕事の3つの
キーワード

技術

人材育成

社会活動



大学で学んだことがどのように仕事に活かされたか

- 研究が直接関係することはあまりないが、大学・大学院6年間で養った思考力やインプリメント力は非常に役に立った。

大学時代に行ったこと

C言語やPerlの勉強

奨学金管理システムの開発(PHP、Perl)

創造工房セミナー(Java)

- プログラミングの知識は事務処理で強力に発揮できる。

会計処理、成績処理、教務システム、募集、入試...