

認定情報技術者制度

技術士  
制度改革

ISO/IEC  
24773改訂

情報分野の  
参照基準

融合IT人材

i-コンピテンシ  
ディクショナリ

J07改訂

世界最先端IT  
国家創造宣言

イノベーション  
の創出

## 国際的に通用する高度IT技術者の 育成・評価を推進する戦略とは？

J07, JABEE, 技術士, CCSF, CITP, ISO/IEC 24773を  
巡って

情報処理学会 第77回全国大会 9:30～12:00

---

## 講演1: 児玉 公信 (情報システム総研)

- 情報工学部門からの技術士試験制度の改革

## 講演2: 高橋 秀典 (スキル標準ユーザー協会)

- iコンピテンシ デクショナリの概要と活用

## 講演3: 旭 寛治 (日立製作所)

- 動き出した認定情報技術者制度CITP

## 講演4: 掛下 哲郎 (佐賀大)

- IT資格に関する国際動向と人材育成制度の整合化

# 講演プログラム

司会：笈捷彦（情報処理教育委員会 委員長、早稲田大学）

児玉 公信

（技術士委員会 委員長、  
情報システム総研）

高橋 秀典

（スキル標準ユーザー  
協会 専務理事）

旭 寛治

（資格制度運営委員会  
委員長、日立製作所）

掛下 哲郎

（ISO/IEC 24773 co-  
editor、佐賀大学）

金子 啓一郎

（三菱電機人材開発  
センター）

佐渡 一広

（アクレディテーション委  
員会 委員長、群馬大）

パネル討論：J07, JABEE, 技術士, CCSF,  
CITP, ISO/IEC 24773等の諸活動の連携推  
進の方策を探る

3

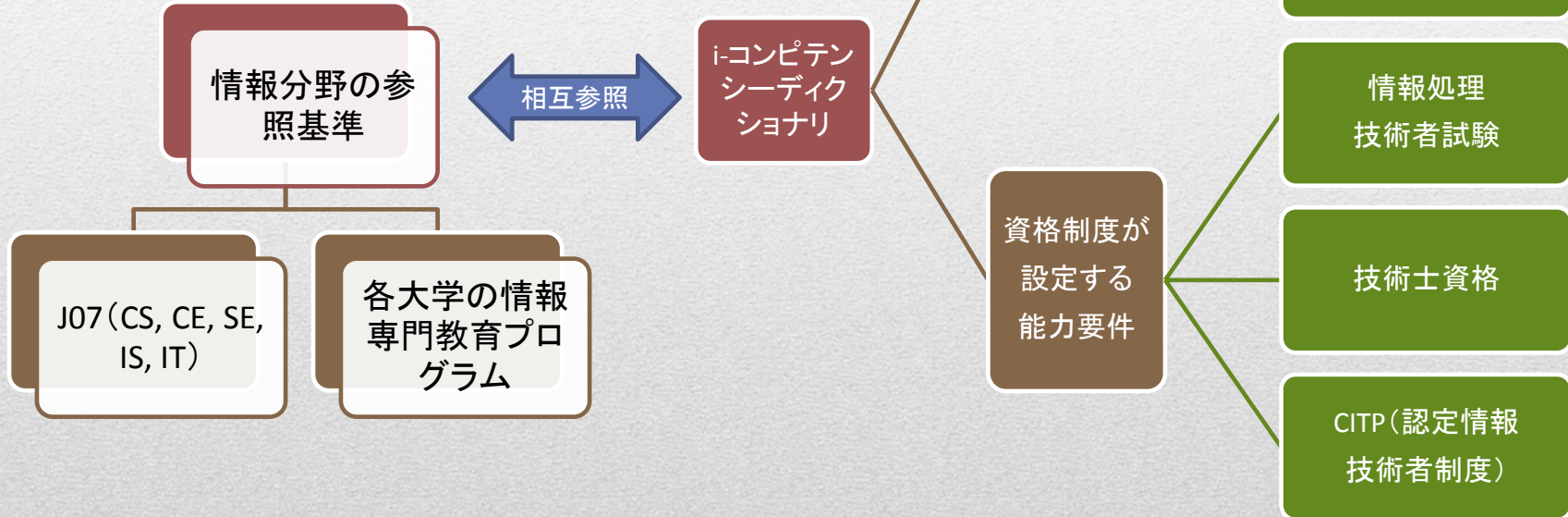
# 情報専門教育とIT人材育成 の連携に向けて

掛下 哲郎

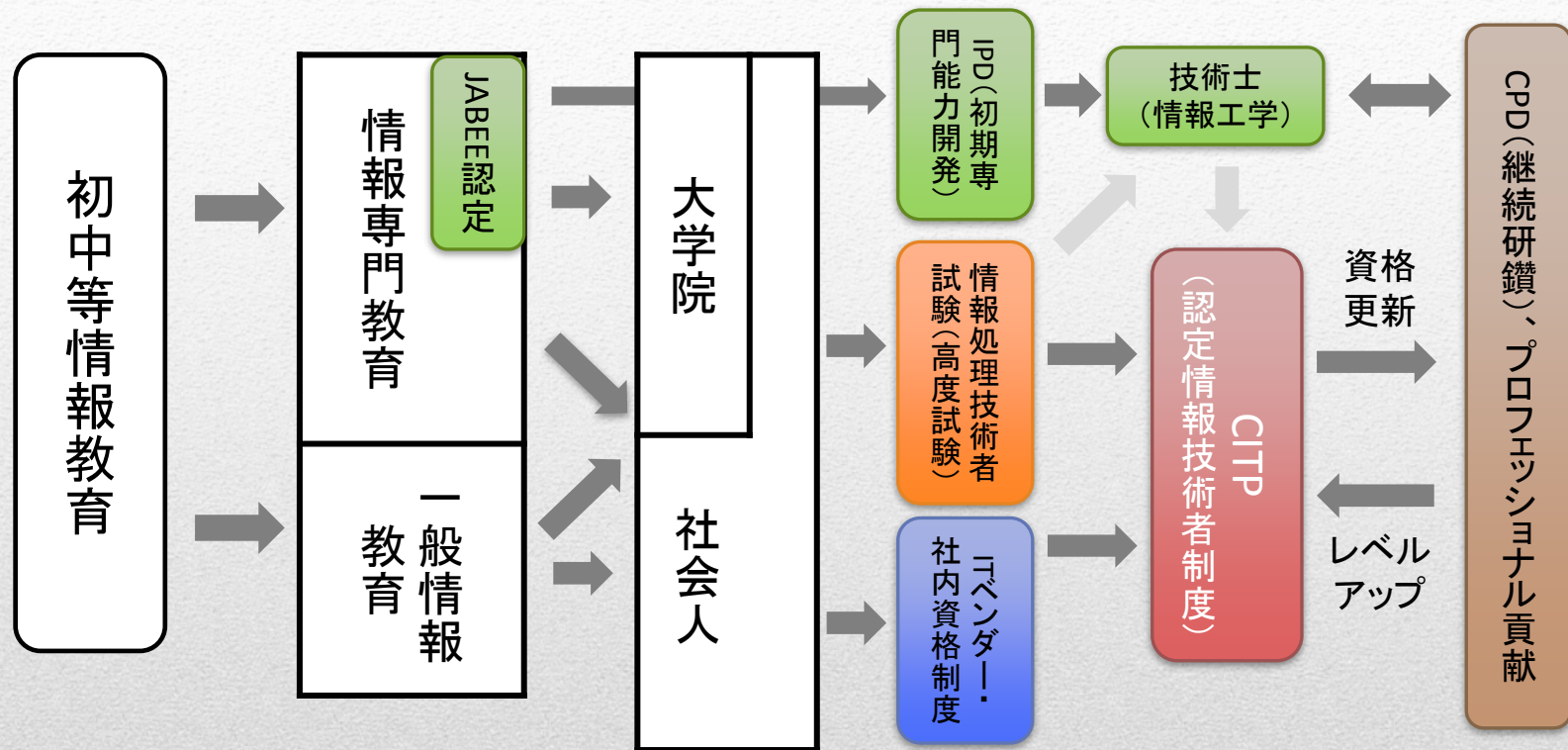
(佐賀大学、ISO/IEC 24773 co-editor)

4

- i-コンピテンシーディクショナリ、情報分野の参照基準を用いた相互関係の明確化
- 資格制度を用いたIT人材の能力の明確化
- カリキュラム標準やアクレディテーションを通じた学生の能力の明確化



# 様々な取り組みの相互関係



# IT人材育成と資格制度

## 初中等教育, 大学での 共通IT教育

- 専門分野によらず求められるIT能力とは？

- 高大接続テスト
- 教科「情報」入試・指導要領改訂
- 情報科担当教員の育成

## 大学・大学院での情報専門教育

- 学生のキャリアパスを踏まえた教育とは？
- 情報専門学科・専攻としての価値の明確化

- J07後継カリキュラム標準
- 情報分野の参照基準
- 産業界の求めるIT人材と情報専門教育の連携

## 現役情報技術者の育成と能力評価

- 顧客ニーズを踏まえた人材育成
- 客観性の高い能力評価と処遇
- ITベンダーの競争力強化
- 情報技術者のグローバル化

- 情報処理技術者試験と高度IT資格制度の連携
- 情報系プロフェッショナルコミュニティの形成

# 初中等教育から現役情報技術者育成・評価に至る包括的な取り組み