

## パネル：日本の情報基盤を安全にする —セキュリティ標準化の動向と今後—

吉岡信和<sup>†</sup>

安全・安心を実現するためには、新規技術の開発とともに、その裏づけとなる保障が重要となる。本パネルでは、情報基盤を安全にするための保障や標準化に関する最近の動向と、今後の方向性を議論する。具体的には、特にセキュリティに絞って、暗号理論、OS・ミドルウェア、組み込みシステム、情報システム開発、安全性の評価、そして、法律の各領域の専門家をパネリストとして、それぞれの動向や守備範囲を明らかにしつつ、全体システムとしての位置づけや整合性、各領域への要求を議論を通して整理する。

## Panel: Secure Information Structure in Japan — Trends and Future Direction of Security Standard —

Nobukazu Yoshioka<sup>†</sup>

Abstract : It is important to guarantee the security of systems to realize secure and trust society based of information systems in addition to development of new security technologies. In this panel, we will discuss about how to guarantee the security, standardization of security technologies and future direction of the technologies to make information systems secure. For the discussion, we have invited many panelists who are specialist in cryptography, OS, middleware, embedded systems, development of information systems, evaluation of security level and law. In consequence to the discussion, we will make the requirements of each area and the position in secure information society clear.

---

<sup>†</sup> 国立情報学研究所 GRACEセンター