

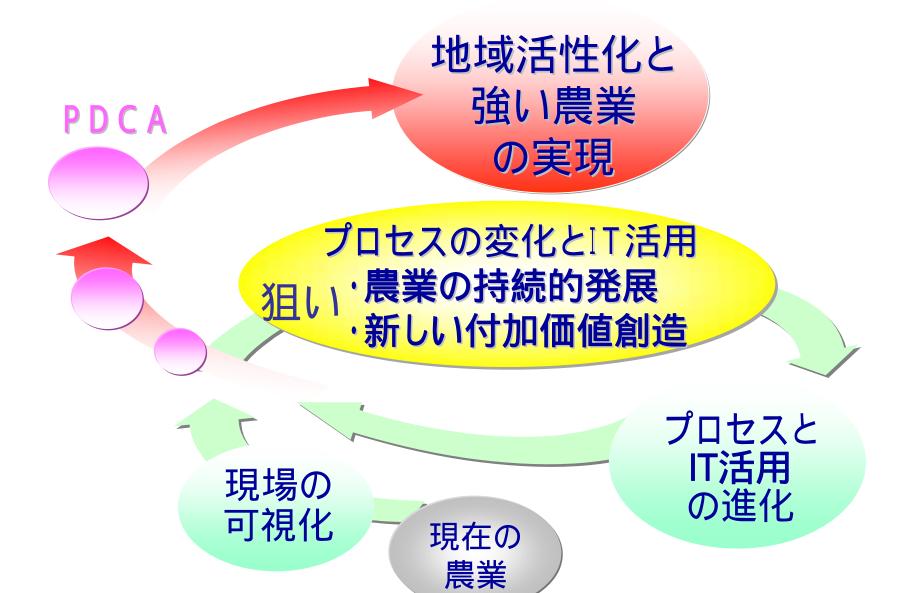
資料1

IT活用による農業の高度化について

2007年11月20日 富士通株式会社 常務理事 八木 隆

1. 農業のフィールドイノベーション





2. IT活用による農業の高度化



■ 農業の持続的発展(経営やコストの視点)を支援するIT

事例

- ▶ 人手に頼っていた作業を、自動化・省力化するIT
- ➤ 経営体質の更なる健全化を支援するIT(農業が受け継がれて行くため)
- 新しい付加価値(新しい生産と販売)創造を支援するIT

計画

- ▶ 生産工程(土の中)の見える化を支援するIT
- ➤ 生産技術、ノウハウの共有・伝承をサポートし、次世代生産者を支援する IT
- ▶ 出来た農産物の販売から、売れる農産物の生産への転換を支援するIT

農業が新しい付加価値を生み持続的に発展する事で、 地域活性化につながる

4. I Tが活用されるフィールドの拡がり



サービス提供

個別農家(180万戸)

ITの利用



Win-Winの関係

農業生產法人(8000社)

JA(800団体)

ITの導入



質の高い農産物 (量、時期等含む)

農業の高度化に向けてITが活用されるフィールドは拡大 JA・農業生産法人と個別農家は、役割分担しながらITを活用

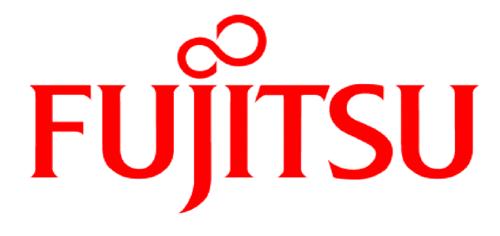
5.政府への期待



▶ 地域単位で小規模生産者が農業及び農業経営に活用できる他産業 ノウハウ(経営管理、流通、生産等)を共有できる仕組みの構築

▶ 政府内で農業分野のIT活用促進を積極的に支援する体制の構築

▶ 農業のフィールドイノベーションをサポートする「Tツール導入支援



THE POSSIBILITIES ARE INFINITE