

〔施設園芸・植物工場における先進技術と九州(大分県)の地域農業を支える施設園芸〕

# 施設園芸新技術セミナー 機器資材展 in 大分

## プログラム・テキスト

### <第1部 施設園芸における新技術と今後の展開方向>

- ◆ 次世代施設園芸の取組状況と今後の展開
- ◆ 大分県の施設園芸の取組と大規模パプリカ栽培施設の安定生産・安定出荷を目指して
- ◆ 温泉熱を活用した持続可能な「資源確保産業」への挑戦
- ◆ 総合力で勝負！ 打って出る日本の施設園芸  
～先端技術の開発、統合、実装～
- ◆ 九州実証拠点の植物工場での取組と成果
- ◆ 統合環境システムと栽培相談、作業改善の取組紹介

### <第2部 九州(大分県)の地域農業を支える施設園芸>

- ◆ 耐候性ハウス3.4haを用いたトマトの生産・流通・販売  
～一貫経営で高収益生産への挑戦～
- ◆ アクトいちごファームの挑戦!!  
～日本一の大規模ないちご栽培を目指して～
- ◆ みつば栽培における管理手法  
～制御アルゴリズムと栽培管理～
- ◆ 高効率ヒートポンプ導入による二酸化炭素削減効果と、  
周年バラ栽培で自社開発のオリジナル品種100種類を生産・販売
- ◆ 養液栽培における単肥配合技術を応用した養液組成の量的管理技術
- ◆ キクの環境制御技術による品質向上と安定生産

### ●機器資材展／出展社・団体の出展内容案内

とき=2017(平成29)年8月24日(木)・25日(金)  
ところ=日田市・市民文化会館(パトリア日田)