フリカ゛ナ ご氏名	ワタ゛ テルオ
	和田 光生
企業・団体名	大阪府立大学
所属 (企業・団体の)	大学院生命環境科学研究科
役職	講師



ご略歴	1967年大阪に生まれ、92年に大阪府立大学大学院博士前期課程 を修了する。大学院修了後、92年から大阪府立大学農学部の助 手となり、現在に至る。
専門および 得意な分野・研究	専門は野菜園芸学で,主として土壌を用いない栽培方法(養液栽培)による野菜の高品質安定生産に関する研究に従事しており、施設栽培や植物工場での植物栽培技術の開発を行っている。
セミナータイトル	養液栽培における培養液管理の基礎(I)(II)
セミナー概要	培養液とは何かから、必須元素、単位のはなし、EC と pH などの基本、そして培養液の作り方、培養液管理に必要な基礎知識について説明する。
ご講演中のキーワード	必須元素、EC、pH、me/L、mol/L、ppm、窒素形態
本セミナーで 習得できること	単位の計算方法 培養液の作り方 培養液管理のための基礎知識