

## 「土壌水分センサー講習会」

趣旨： 近年の土壌水分測定技術の進歩は目覚しく、ハンディでかつ廉価な土壌水分センサーが販売されている。しかしながら、土壌に対する基本的な知識不足からこれらの土壌水分センサーが現場で正しく使われていないことが多い。そこで、センサー開発者が来日する機会に合わせて、取り扱い業者や研究者を対象に講習会を行う。

日時： 2011年6月11日（土）10:00-16:00 （注意：土曜日のため開門 9:30-9:55）

場所： 東京大学大学院農学生命科学研究科附属生態調和農学機構

（東京都西東京市緑町一丁目1番1号）

<http://www.isas.a.u-tokyo.ac.jp/>

主催： 東京大学大学院農学生命科学研究科 国際情報農学研究室

共催： 気候変動適応研究推進プログラム「地球環境変動下における農業生産最適化支援システムの構築」研究グループ（代表：二宮正士）

後援（予定）：

東京大学大学院農学生命科学研究科附属生態調和農学機構

東京大学大学院農学生命科学研究科農学における情報利用研究 FG

協賛： アイネクス株式会社, Decagon Devices, Inc

講師： 溝口勝（東京大学）、コリン・キャンベル（デカゴン社・USA）、他

内容： 土壌水分センサーの基礎（講義）

土壌水分センサーのキャリブレーション法と現場設置法（実習）

利用者と開発者との意見交換

対象： センサー取り扱い業者＋学生＋学外研究者（先着 30 名）

言語： 日本語（一部の講義は英語：日本語解説あり）

参加費： 無料（参加を希望される場合、**事前登録**を行って下さい）

服装： 畑で作業できる服装をご用意ください。

注意： 土曜日につき会場への入構が制限されます。

機構教員が対応しますので 9:30-9:55 に必ず入構してください。

**事前登録先**： E-mail：[info@ai-nex.co.jp](mailto:info@ai-nex.co.jp)（アイネクス株式会社）

御名前、所属、連絡先をご記入の上、上記の連絡先に送って下さい。

## プログラム

<b><u>9:30-9:55</u></b>	<b><u>入場（この時間帯のみ開門します。ご注意ください。）</u></b>
10:00	Introductory Remarks, 開催挨拶
10:10	Basic of soil moisture sensors, 土壌水分センサーの基礎講座
10:30-12:00	Training course of sensor calibration, キャリブレーション実習
12:00-13:00	Lunch time, 昼休み
13:00-15:00	Training course of sensor setting, 設置実習
15:00-15:30	Lecture “New trends of soil sensor” by Dr. Colin Campbell, 講義：土壌センサーの新動向
15:30-16:00	Questions&Requests from participants, 参加者からの質問&要望
16:00-	Get-together, 情報交換会（希望者）

お問合せ：アイネクス株式会社 E-mail：[info@ai-nex.co.jp](mailto:info@ai-nex.co.jp)

Tel：03 (5713) 0388 Fax：03 (5713) 1388