## スマート農業セミナーのご案内

### ~農地の基盤整備におけるICT技術の活用~

一般社団法人北海道産学官研究フォーラム スマートアグリ部会

#### 【開催趣旨】

地理空間情報技術(GISやリモートセンシング技術)の進展によって、圃場の管理の向上が期待されています。 この度のセミナーでは、農地の基盤整備における地理空間情報の活用と、水田の水管理の自動制御による効率化について、北海道大学の柏木淳一氏らの有識者を迎えて講演を行います。

スマート農業について取り組む関係機関にとって関心が高い内容となっておりますので、ぜひご参加下さい。

#### 【タイムテーブル・講演概要】

13:20~ 14:00 基調講演「農地の基盤整備におけるICT技術の活用」 柏木 淳一氏 北海道大学大学院農学研究院講師



山形県生まれ、北海道大農学研究科を修了。

北海道大農学部助手を経て北海道大学大学院農学研究院講師を務める。 北海道大学大学院農学研究院 基盤研究部門 生物環境工学分野 土壌保全学研究室。

14:00~ 14:50 講演2「水田水管理の遠隔・自動制御システムの開発と北海道での現地実証」 若杉 晃介 氏 (農学博士) 国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 農村工学研究部門 水田整備ユニット 上級研究員



大分県生まれ、宇都宮大学修士課程を修了し、農業工学研究所に入所。2016年より国立研究開発法人農研機構農村工学研究部門上級研究員を務める。

15:00~ 15:40 講演3「GISを活用した基盤整備と地域支援」 片桐 俊英 氏 北海道農政部 農村振興局 農村計画課 主査(資源調査担当)



帯広畜産大学畜産環境科学科を卒業し、胆振支庁、渡島支庁道庁農村計画課を経て、 上川総合振興局、十勝総合振興局へ。平成23年より道の農業基盤整備部門に導入された GISを活用した地域支援の取組を推進。

平成26年より道庁農村計画課において、GISを活用した地域支援取組の推進を担当。 酪農学園大学等との連携により、衛星、UAVによるデータ利用の推進を検討。 温室効果ガスの見える化などを担当している。

#### 【開催概要】

日時: 2017年12月1日(金)13:20~15:50

会場: かでる2・7 10階 「1040会議室」

札幌市中央区 北2条西7丁目

参加費: 一般 3,000円

主催・共催団体の会員、官公庁・自治体 2,000円

当日会場にて現金でお支払い、または銀行振込(請求書郵送)

主催: 一般社団法人北海道産学官研究フォーラム

共催: 特定非営利活動法人Digital北海道研究会、産学官CIM・GIS研究会

後援: 一般社団法人建設コンサルタンツ協会北海道支部、一般社団法人日本写真測量学会北海道支部

(後援依頼中) 一般社団法人北海道建設業協会、北海道高度情報化農業研究会、北海道農政部 (50音順)

お申込: WEBフォーム、またはFAX、E-MAILにて受付(裏面の参加申込用紙に記入の上)

お申込詳細 https://h-sangakukan.jp/seminar/703

事務局・連絡先: 一般社団法人北海道産学官研究フォーラム(担当 藤原)

060-0807 札幌市北区北7条西5丁目6-1ストークマンション札幌507号室

TEL 011-374-6836 FAX 011-299-5070 E-mail:forum@sangaku2.sakura.ne.jp



# スマート農業セミナー 参加申込用紙 農地の基盤整備におけるICT技術の活用

2017年12月1日(金)13:20~15:50

FAX:011-299-5070 申込締切:11月28日(火)

お申込内容		一般・非会員…3,000円			
		主催・共済団体(北海道産学官研究フォーラム、Digital北海道研究会、産学官CIM・GIS研究会)会員…2,000円			
※お支払い 方法を チェック		官公庁・自治体など(地方独立行政法人、国立研究開発法人)…2,000円			
		□ 会場支払い (当日領収書あり)			
		□ 銀行振込(請求書は申込時の住所に郵送いたします)。			
【ご担当者】					
会社名				会員区分 区分を☑チェッ ク	□一般・非会員 □共催団体 会員 □官公庁・自治体
住 所	₹	Ŧ			
	請求書の送付先	の住所をご記載下さい		<del> </del>	
E-MAIL			TEL		
担当者 氏 名			部署・役職		
【参加者】					
参加者 氏 名			部 署 ・ 役 職 (省略可)		
I					

【自由連絡欄】請求書・領収書の宛名について等、要望がございましたらご記入下さい



お申込み方法



下記アドレス記載の各詳細ページのWebフォームより お申込下さい https://h-sangakukan.jp/seminar/703



「参加申込用紙」にご記入の上、下記宛に送信下さい(PDF,JPG添付可) FAX 011-299-5070 E-MAIL info@h-sangakukan.jp