



Yuichi Hashimoto, Ph.D.

Professor  
Department of Regional Sciences ( Human Geography )  
Graduate School of Letters  
HOKKAIDO UNIVERSITY

橋本 雄一  
Yuichi HASHIMOTO

著書

業績

GIS・地理空間情報

北海道地理学会

新渡戸稲造文庫目録

■■■ 北海道大学サステナビリティウィーク2011 ■■■

## 産学官セミナー 地理空間情報が拓く未来 III —食と農業のGIS—

### 【開催趣旨】

2007年に地理空間情報活用推進基本法が公布され、2008年には地理空間情報活用推進基本計画が閣議決定されたことで、新しいデジタル地図として『地理空間情報』が日本全国で整えられつつあります。現在は、これを『地理情報システム（GIS）』や『衛星測位』の技術とともに活用することで、新しい社会を築こうとする動きが活発になっています。

そこで、本企画では、企業、大学、官庁における地理空間情報を用いた最先端の研究成果の活用を解説して、検討を行います。特に、北海道の代表的産業である農業や観光に関する地理空間情報の活用に関して、最新の動向を取り上げます。

【日 時】2011年11月2日（水）13時～16時35分

【場 所】北海道大学 学術交流会館大講堂

### 【プログラム】

- 13:00～13:05 開会挨拶 北海道大学大学院文学研究科 教授 橋本雄一  
(資料：PDF367K)
- 13:05～13:55 基調講演：公益財団法人はまなす財団 常務理事 山崎一彦  
「北海道の農業・観光と地域のサステナビリティ」  
(資料：PDF1,075KB)
- 13:55～14:05 休憩
- 14:05～14:40 講演1：北海道大学大学院文学研究科 准教授 仁平尊明  
「エネルギー効率から見た北海道農業」  
(資料：PDF596KB)
- 14:40～15:15 講演2：札幌学院大学 准教授 佐々木 達  
「地域から日本農業を考える」  
(資料：PDF4,611KB)
- 15:15～15:50 講演3：小樽商科大学 社会情報学科 准教授 深田秀実  
「マーカー型AR技術を用いた観光情報システム  
～小樽運河エリアを対象とした新たな取り組み～」  
(資料：PDF585KB)
- 15:50～16:25 講演4：北海道大学大学院情報科学研究科 准教授 川村秀憲  
「地域情報サイト「あなた情報マガジンびも～」の野望」  
(資料：PDF1,621KB)
- 16:25～16:35 まとめ 橋本雄一



※ 入場無料, 予約必要なし

【主 催】北海道大学大学院文学研究科

【共 催】国土地理院北海道地方測量部, 地理情報システム学会北海道地方事務局,  
北海道GIS・GPS研究会, Digital北海道研究会

【連絡先】北海道GIS・GPS研究会 藤原達也  
TEL 011-787-7650 FAX 011-787-7655 E-mail: fuji@kirari.com

【北大内連絡先】北海道大学大学院文学研究科 橋本雄一  
E-mail: you@chiri.let.hokudai.ac.jp  
北海道大学大学院文学研究科 仁平尊明  
E-mail: nihei@let.hokudai.ac.jp

