

# การใช้งานฐานข้อมูล H.W. Wilson

โดย...จิรวัฒน์ พรหมพร

jirawat@book.co.th

แผนกสนับสนุนฝ่ายทรัพยากร อิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา

บริษัท บุ๊ค โปรโมชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

โครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย (ThaiLIS)



- H.W. Wilson คืออะไร
- วิธีการสืบคันเอกสาร
  - Browse
  - Thesaurus
  - Basic Search
  - Advanced Search
- หน้าแสดงผลลัพธ์ (Search Results)
- หน้าแสดงเอกสาร (Record View)
- เอกสารฉบับเต็มแบบ HTML
- เอกสารฉบับเต็มแบบ PDF
- พิมพ์/อีเมล/บันทึก/ดาวน์โหลดรายการบรรณานุกรม
- Search History
- My Wilsonweb



# Introduction

ฐานข้อมูลดรรชนี สาระสังเขป และเอกสารฉบับ เต็มครอบคลุมทุกสาขาวิชาดังนี้ Applied Science & Technology, Art, Business, Education, General Science, Humanities, Library and Information Science, Social Sciences, Law, General Interest และ Biological & Agricultural Science เป็นต้น



# Introduction

- รวบรวมจากวารสารไม่น้อยกว่า 1,400 รายชื่อ
- ให้เอกสารฉบับเต็มรูปแบบ HTML และ/หรือ PDF
- เนื้อหาส่วนใหญ่ครอบคลุมตั้งแต่ปี 1981 ปัจจุบัน



## **Database**

## H.W. Wilson ประกอบไปด้วย 13 ฐานข้อมูล

- (1) Applied Science & Technology Full Text
- (2) Art Full Text
- (3) Biological & Agricultural Index Plus
- (4) Business Full Text
- (5) Education Full Text
- (6) General Science Full Text



## **Database**

- (7) Humanities Full Text
- (8) Index to Legal Periodicals Full Text
- (9) Library Literature & Information Science Full Text
- (10) OmniFile Full Text Select
- (11) OmniFile Full Text Mega
- (12) Readers' Guide Full Text
- (13) Social Sciences Full Text



# **Search Methods**

- 1. Browse
- 2. Thesaurus

- 3. Basic Search
- 4. Advanced Search

#### Sign into My WilsonWeb | Customize Display | Help | Technical Suppor

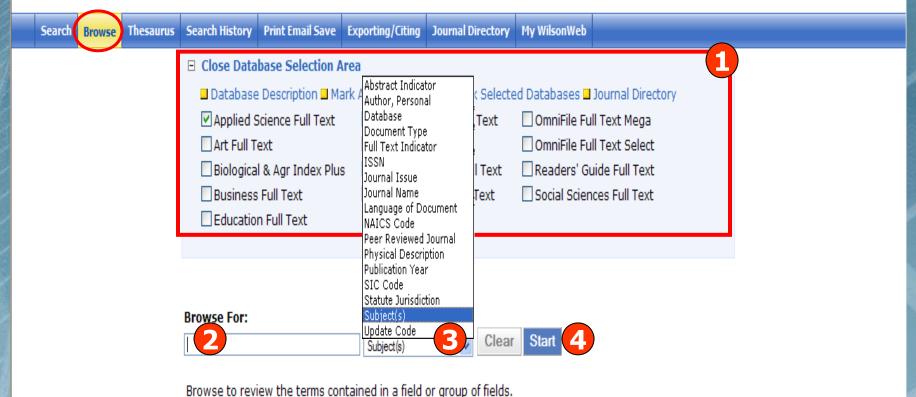




**Important Message** 

Text Size: A A A

Interface Language: Library Default V



- 1. เลือกฐานข้อมูล
- 3. ระบุเขตข้อมูล เช่น Subject

Select and search for variations of the terms.

- 2. พิมพ์คำสำคัญ
- 4. คลิก Start





**Important Message** 

Interface Language: | Library Default

Search	Browse	Thesaurus	Search Histor	y Print Email Save	Exporting/Citing	Journal Directory	My WilsonWeb	
Bro	wse For:		II	n:				
glob	al waming			Subject(s)	Clear	Start		
			erms containe ariations of th	d in a field or group e terms	of fields.			
50	ccc and s	curcinion vo	anddons or dr	e cernis.				
BR	OWSE RES	SULTS						
			ear Selected					◆ Previous   Next ▶
	Global S	ports Alliar	nce - gsft (1	)				
	Global S	ystems, In	c astft (1)					
	Global V	illage Com	munications	Inc. / Products -	astft (1)			
	Global V	SAT Forum	- astft (3)					
	Global w	<u>ıarminq</u> -	astft (1248),	gsft (1946)				
	Global v	arming / P	ibliography	ustit (2)				
	Global w	arming / C	Computer sim	ulation - astft (18	3)			
	Global w	arming / E	conomic asp	ects - gsft (129)				
	Global w	arming / F	lumor, satire	, etc gsft (1)				
	Global w	arming / I	international	aspects - gsft (35	2)			
	Global w	arming / N	Mathematical	models - astft (1	8), <b>gsft</b> (132)			
	Global w	arming / P	Political aspe	cts - gsft (61)				
	Global w	arming / F	ress covera	ge - gsft (10)				
	Global w	rarming / S	Social aspect	s - gsft (16)				
	Global V	lood Group	(Firm) - as	stft (1)				
	GlobalFl	yer (Airpla	ne) - astft (	6), <b>gsft</b> (2)				
	Globalin	k Inc as	itft (1)					

## คลิกเลือกหัวเรื่องที่ต้องการ

Sign into My WilsonWeb | Customize Display | Help | Technical

### **Thesaurus**



**Important Message** 

Text Size: A A A

Interface Language: Library Default 🔻 🕼

Applied Science Full Text General Science Full Text OmniFile Full Text Humanities Full Text Biological & Agr Index Plus Legal Periodicals Full Text Readers' Guide Full Text	Sear	ch Brows	Thesaurus	Search History	Print Email Save	Exporting/Citing	Journal Directory	My WilsonWeb		
Art Full Text				☐ Close Data	base Selection A	rea				
Art Full Text				■ Database	e Description 🛚 Ma	ark All Databases	🔲 Unmark Selecte	ed Databases 🛘	Journal Direct	
□ Biological & Agr Index Plus □ Legal Periodicals Full Text □ Readers' Guide Full Text □ Business Full Text □ Library Lit & Inf Full Text □ Social Sciences Full Text				☑ Applied Science Full Text		✓ General Se	✓ General Science Full Text		OmniFile Full Text Mega	
☐ Business Full Text ☐ Library Lit & Inf Full Text ☐ Social Sciences Full Text				Art Full Text		Humanities Full Text		OmniFile Full Text Select		
				Biologica	al & Agr Index Plus	s 🔲 Legal Peri	odicals Full Text	Readers' Gu	uide Full Text	
Education Full Text				Business	s Full Text	Library Lit	& Inf Full Text	Social Scien	ices Full Text	
				Educatio	n Full Text					
				Soarch Thoca	uruc Eor					
Soarch Thocaurus For					ulus roi.		Clear	Start 3		
Search Thesaurus For: global warming Clear Start 3					o is a list of sugge	ested subject her	adings and related		atabado's control	

Thesaurus ใช้เพื่อค้นหาหัวเรื่องที่สัมพันธ์กัน

vocabulary. You can look up and get information about subjects covered.

1. เลือกฐานข้อมูล

ี 2. พิมพ์หัวเรื่อง 3. คลิก Start



**Important Message** 

## **Thesaurus Results**

Search Browse Thesaurus Search History Print Email Save Exporting/Citing Journal Directory My WilsonWeb									
Search Thesaurus For:									
global warming Clear Start									
The Thesaurus is a list of suggested subject headings and related terms in the database's controlled vocabular You can look up and get information about subjects covered.	у.								
THESAURUS RESULTS									
Get Marked   Search Marked Subjects   Clear Marks	◆ Previous 1 Next ▶								
	□ = Broader Terms   = Expand   = Collapse								
100% 1 O Applied Science Full Text O General Science Full Text									
. — ☐ <u>Atmospheric carbon dioxide</u>									
নু 🗔 <u>Atmospheric heating</u>									
Atmospheric methane									
☐ Climatic changes									
Heat budget (Geophysics)  Ozone layer depletion									
Solar radiation									
GLOBAL WARMING 1248 records									
Used for: Greenhouseffect									
Greenhouse gases									
90% 2 O Applied Science Full Text O General Science Full Text									
□ UNITED NATIONS CONFERENCE ON CLIMATE CHANGE 43 records  Licot for: Global Warming Conference									

## 1. แสดงหัวเรื่องใหญ่หรือหัวเรื่องหลัก 2. แสดงหัวเรื่องรองหรือหัวเรื่องย่อย

1. เลือกฐานข้อมูล

- 2. พิมพ์คำคันหรือวลี
- 3. เป็นทางเลือกค้นหาภายในเนื้อหาของเอกสารด้วย 4. คลิก Start

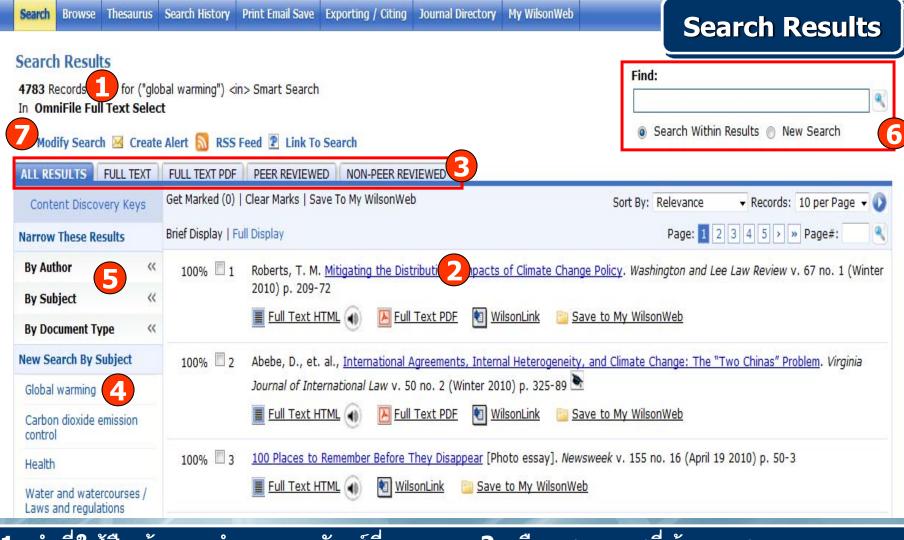


Web Important N	essage		
Search Browse Thesaurus	Search History Print Email Save Exp	porting/Citing Journal Directory	My WilsonWeb
	Art Full Text Biological & Agr Index Plus	All Databases Unmark Selecte General Science Full Text Humanities Full Text Legal Periodicals Full Text Library Lit & Inf Full Text	All - Smart Search  All - Smart Search  Clear  Start  All - Smart Search  Clear  Sournal Directory  Description  Descripti
	Limit Dates To:  Any Year Within last 12 From Year: To Year:  Document Type All Physical Description All	2 months	To:  Full Text Articles Page Image (PDF) Peer Reviewed Non-Peer Reviewed  Also, search within the full text of the articles, for extra results

- 1. เลือกฐานข้อมูล
- 4. ระบุคำเชื่อม
- 6. ระบุช่วงเวลา
- 8. เลือกประเภทเอกสาร

- 2. พิมพ์คำค้น
- 5. เลือกรูปแบบการแสดงผลลัพธ์
- 7. จำกัดรูปแบบจำเพาะของเอกสาร
- 9. เลือกลักษณะทางกายภาพ
- **10.** คลิก Start

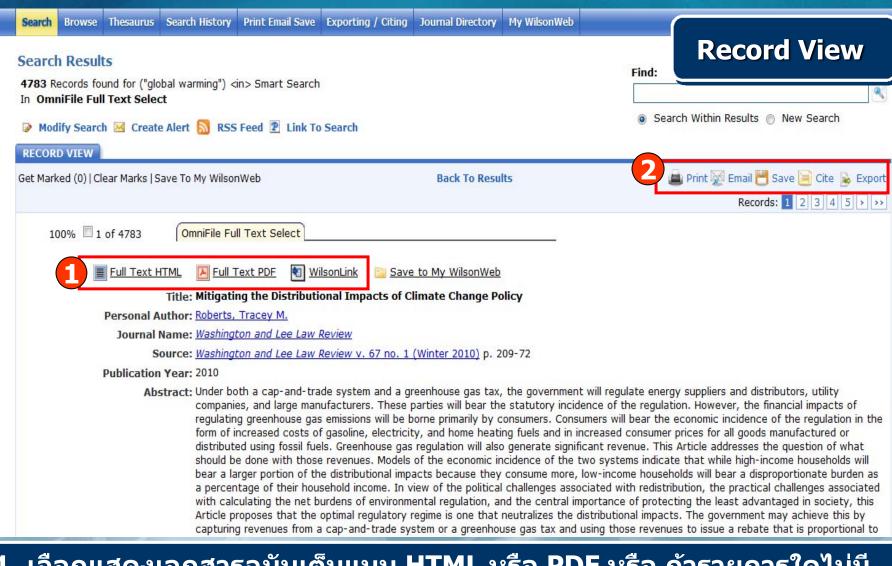
3. ระบุเขตข้อมูล



- 1. คำที่ใช้สืบคันและจำนวนผลลัพธ์ที่พบ
- 2. เลือกรายการที่ต้องการ

3. เลือกรูปแบบการแสดงเอกสาร

- 4. เลือกหัวเรื่องที่เกี่ยวข้องกับคำคัน
- 5. หรือ กรองผลลัพธ์ให้แคบลงจาก Narrow These Results
- 6. หรือ เพิ่มคำสำคัญเพื่อสืบคันจากผลลัพธ์เดิม (Search Within Results) หรือ เริ่ม สืบคันใหม่ทั้งหมด (New Search) 7. หรือ ปรับปรุงการสืบคัน



- 1. เลือกแสดงเอกสารฉบับเต็มแบบ HTML หรือ PDF หรือ ถ้ารายการใดไม่มี เอกสารฉบับเต็ม ให้เลือกที่ WilsonLink เพื่อเชื่อมโยงไปยังแหล่งข้อมูลอื่นๆ เช่น Full Text Link, Table of contents เป็นต้น
- 2. เลือกสั่งพิมพ์, อีเมล, บันทึก, อ้างอิง หรือ ถ่ายโอนข้อมูลเอกสารนี้



Translate Document:

Select Language



Click To Hear Audio File Male voice | Female voice

🖂 Email



AUTHOR: BRAD RIPPEY TITLE: january 2009

SOURCE: Weatherwise 62 no3 50-5 My/Je 2009

COPYRIGHT: The magazine publisher is the copyright holder of this article and it is reproduced with permission. Further reproduction of this article in

violation of the copyright is prohibited. To contact the publisher: http://www.heldref.org/

Talk about **global warming** turned to chatter about global cooling from the Midwest into the Northeast, where January temperatures averaged at least 5°F below normal. While much of this region experienced a reprieve from the heavy snow of December, an extensive snow cover remained in place due to persistently cold conditions. In contrast, mild, breezy weather kept the northern and central High Plains free of snow for much of January.

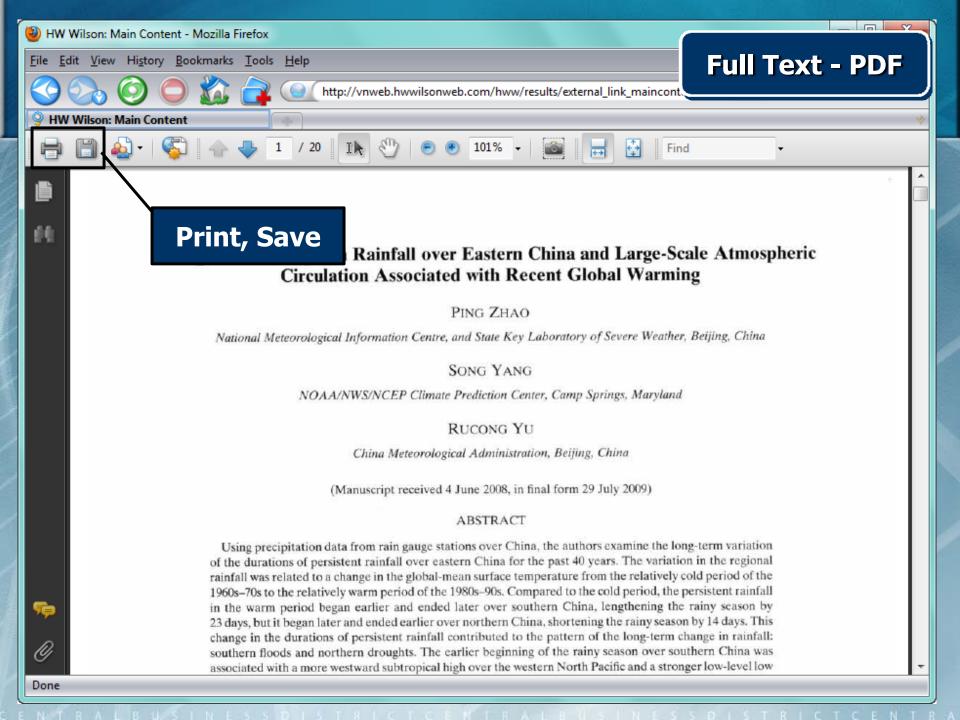
Meanwhile, dry weather prevailed from the Rockies westward, except for pockets of heavy snow across the Intermountain West and early-month downpours and flooding in the Pacific Northwest. An area from California into the Great Basin, where drought developed during the winter of 2006-2007, was of particular concern due to already-low reservoir levels and the risk of completing a third consecutive year of drought. At month's end, California's 150 intrastate reservoirs held just 62 percent of their normal volume of water for January 31. At the same time, the Sierra Nevada snow pack contained a meager average of 10 inches of liquid, 59 percent of average for the date.

Elsewhere, a late-month winter storm brought much-needed moisture to the southern Plains but produced significant accumulations of ice and snow from the Mid-South into the Northeast. On January 27-28, Kentucky and neighboring states were particularly hard-hit by accretions of freezing rain, which reached an inch or more and caused major electrical disruptions. Farther south, cold air made a deep push into Florida from January 21-23. In most Florida locations, the outbreak's lowest temperatures were observed on January 22.

# 1. เลือกที่ Translate Document เพื่อแปลเอกสารฉบับเต็มเป็นภาษาต่างๆ

2. เลือกที่ Click To Hear Audio File เพื่อฟังไฟล์เสียงของเนื้อหาเอกสาร

ฉบับเต็ม





#### WilsonLink - Menu1 Powered by SFX

WilsonLink

Title: Response of Tropical Cyclone Potential Intensity to a Global Warming Scenario in the IPCC AR4 CGCMs

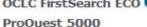
Source: Journal of Climate [0894-8755] Yu year: 2010 volume: 23 issue: 6 page: 1354 - 1373

#### **Full Text**

EBSCOhost Academic Search Elite

FBSCOhost Academic Search Premier

OCLC FirstSearch ECO



ProQuest 5000 International

**ProQuest Magazines** 

ProQuest Wilson General Science Abstracts

Wilson OmniFile FT Mega Edition

#### Table of contents

EBSCOhost Academic Search Elite

**EBSCOhost Academic Search Premier** 

#### Author

Other articles by this author? -- using Web of Science SI

		last name	initials
author:	Yu, Jinhua 🔻	Yu	J

#### Reference

Download Record into RefWorks Direct Export Tool

#### Web Search

Search this author in Scirus - for scientific information

Search this title in SearchEric

Find related information in a Web Search Engine

Google ▼

Search Terms: Response of Tropical Cyclone F

WilsonLink เพื่อเชื่อมโยงไปยังแหล่งข้อมูลอื่นๆ เช่น Full Text Link,
Table of contents เป็นต้น

## **Print, Email, Save**

Interface Language: | Library Default

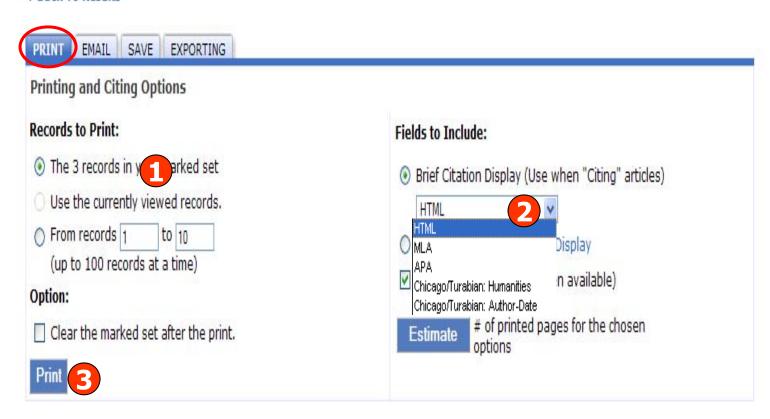
Wilson

Important Message

Search Browse Thesaurus Search History Print Email Save exporting/Citing Journal Directory My WilsonWeb Search Results Find: 2819 Records found for Global warming In General Science Full Text, Applied Science Full Text Modify Search March Create Alert Rest Red P Link To Search ALL RESULTS | FULL TEXT FULL TEXT PDF PEER REVIEWED NON-PEER REVIEWED Get Marked (3) | Clear Marks Sort By: Relevance ▼ Records: 10 per Page Content Discovery Keys Page: 1 2 3 4 5 1 1 Page#: New Search By Subject Brief Display | Full Display Global warming 100% 2009 Tyler Prize. BioScience v. 59 no. 5 (May 2009) p. 365 Carbon dioxide Full Text PDF ₩ilsonLink Full Text HTML (48) Save to My WilsonWeb sequestration Geoenaineerina Grinspoon, D. Monkeying with the World. Sky and Telescope v. 117 no. 5 (May 2009) p. 22 100% ₹2 Frozen around WilsonLink Save to My WilsonWeb Carbon dioxide emission control 100% ✓ 2 autenbacher, C. C. <u>Ocean and Atmosphere--The Future</u> [Viewpoint]. *BioScience* v. 59 no. 5 (May 2009) p. 366-7 闛 Food supply / Environmental WilsonLink Full Text HTML (48) Full Text PDF Save to My WilsonWeb aspects Sea ice / Arctic regions Rippey, B. January 2009. Weatherwise v. 62 no. 3 (May/June 2009) p. 50-5 100% 4 Institution of Civil Full Text HTML (48) Full Text PDF WilsonLink Save to My WilsonWeb Engineers (Great Britain) Quick Climate Fixes. E: the Environmental Magazine v. 20 no. 3 (May/June 2009) p. 64 100% 5 Narrow These Results WilsonLink Full Text HTML (48) Full Text PDF Save to My WilsonWeb By Database(s)

#### 1. คลิกเลือกรายการที่สนใจ 2. คลิก Print Email Save เพื่อจัดการเอกสาร

#### **◆** Back To Results



- 1. เลือกรายการที่ต้องการ
- 2. เลือกรูปแบบข้อมูลที่ต้องการ และคลิกเลือกหน้าช่อง Include HTML Full Text เมื่อต้องการเอกสารฉบับเต็มแบบ HTML ด้วย
- 3. คลิกปุ่ม Print

Exporting/Citing Journal Directory My WilsonWeb Thesaurus Search History Print Email Save **Email** 

#### 4 Back To Results

To: Required  Subject: Required  My Name: Notes:	Fields to Include:   Brief Citation Display  All Citation Fields   Custom Display  Include Full Text (HTML) & Images (when available)
Maximum characters/spaces: 200	Format: HTML (Use for Persistent/Durable UR. 4
Records to Email:	Option:
O The 3 records in	Include PDF FULL Trees a separate attachment, if available Clear the marked set after the email.

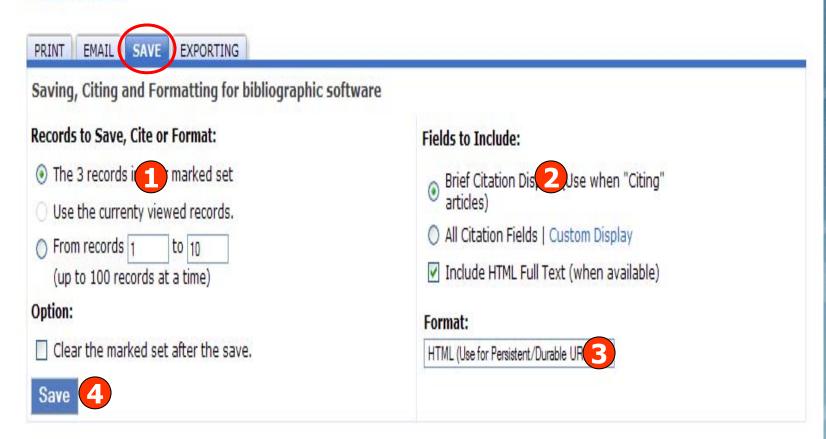
- 1. ใส่หัวเรื่องและ email ที่ต้องการจัดส่ง
- 3. เลือกรูปแบบข้อมูล
- 5. คลิกเลือกที่ Include PDF Full Text เมื่อต้องการการจัดส่งเอกสารฉบับ เต็มแบบ PDF
- 2. เลือกรายการที่ต้องการ
- 4. เลือกรูปแบบ email ที่จะจัดส่ง
  - 6. คลิก Email

Search Browse Thesaurus Search History

Print Email Save Exporting/Citing Journal Directory My WilsonWeb

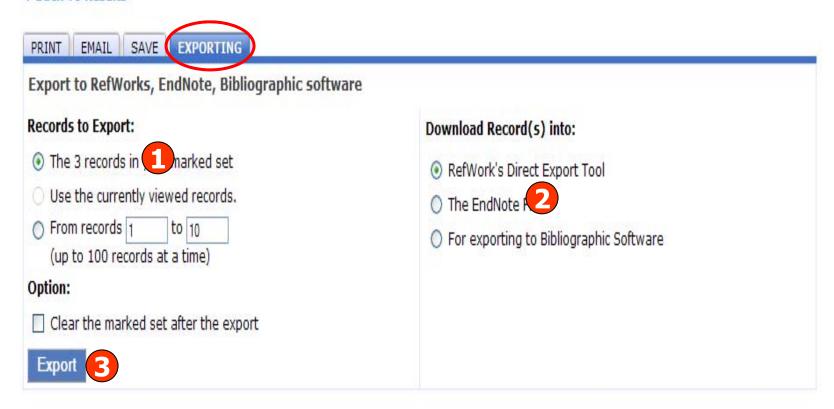
Save

#### **◆** Back To Results



- 1. เลือกรายการที่ต้องการ
- 3. เลือกรูปแบบไฟล์ที่ต้องการบันทึก
- 2. เลือกรูปแบบข้อมูล
- 4. คลิก Save

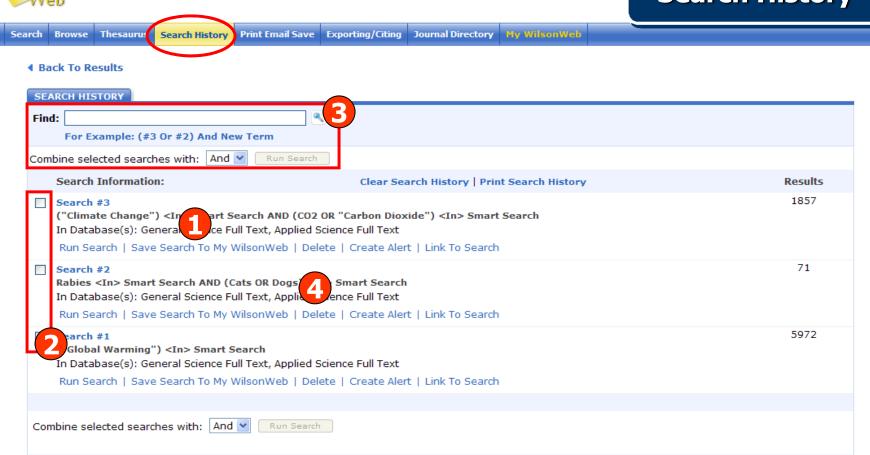
#### 4 Back To Results



- 1. เลือกรายการที่ต้องการ
- 2. เลือกโปรแกรมจัดการบรรณานุกรมที่ต้องการถ่ายโอนข้อมูล
- 3. คลิก Export

Important Message

## **Search History**



- 1. คลิก Save Search To My WilsonWeb เพื่อจัดเก็บคำคันที่ต้องการ
- 2. คลิกเลือกคำคันที่ต้องการ
- 3. เลือกผสมคำค้นเดิมเข้าด้วยกันเพื่อการสืบค้นใหม่
- 4. คลิก Delete เมื่อต้องการลบคำคัน

## **My WilsonWeb**



**Important Message** 

Interface Language:	Library Default	٧	0

got Password	
	New Account
	Please fill out this form to create a new profile with WilsonWeb.
irot	Once you create a profile, you can take an advantage of saving searches
@book.co.th	directly under your profile and viewing and updating alerts.
••	If you already have saved searches under your signOn ID, link that ID while creating a profile. WilsonWeb will link all your saved searches with your new
••	profile, and you will be able to access them using your signOn ID or your nev username.
(	rot @book.co.th

## My Wilsonweb ใช้จัดเก็บข้อมูลประวัติการค้นและแจ้งเตือนคำค้น

- 1. สำหรับผู้ใช้ใหม่ให้คลิกที่ New Account
- 2. พิมพ์ชื่อนามสกุล, e-mail และ password

3. คลิก Next

#### Sign into My WilsonWeb | Customize Display | Help

## My WilsonWeb



Important Message

Interface Language: Library Default



Search Browse Thesaurus Search History Print Email Save Exporting/Citing Journal Directory My WilsonWeb

#### ◆ Back To Results

#### MY WILSONWEB

#### Sign In New Account Forgot Password

#### Saved Searches

If you currently have any saved searches that you wish to link to your new profile account, enter your sign-on id below:

SIGN_ON ID:	prapasri	Link ID
Object This Object	$\neg$	

#### **New Account**

Please fill out this form to create a new profile with WilsonWeb.

Once you create a profile, you can take an advantage of saving searches directly under your profile and viewing and updating alerts.

If you already have saved searches under your signOn ID, link that ID while creating a profile. WilsonWeb will link all your saved searches with your new profile, and you will be able to access them using your signOn ID or your new username.

พิมพ์ SIGN\_ON ID สำหรับผู้ใช้เดิมที่มีประวัติอยู่แล้ว และคลิก Link ID

#### Sign-Out (My WilsonWeb) | Customize Display | Help

## **My WilsonWeb**



**Important Message** 



Interface Language: Library Default 💌

Search	Browse	Thesaurus	Search History	Print Email Save	Exporting/Citing	Journal Directory	My WilsonWeb				
MY	MY WILSONWEB  Signed in as: prapasri@book.co.th   Sign-Out										
<b>(*)</b>	Saved A Saved A My Note Update I	rticles (0) s (0) Account	rabies Rabies <1 In Databa Run Sear	n> Smart Searc		<b>Dogs) <in> Sma</in></b> Applied Science Full					
##	<u>Customi</u>	ze Interfac	<b>Global Wa</b> <b>Global W</b> a In Databa	arming	cience Full Text, A	Applied Science Full	Text				

## สามารถเลือกแสดงผ<mark>ลลัพธ์ หรือ ล</mark>บคำคันที่บันท<u>ึกไว้ได้</u>



# H.W. Wilson