



ระบบสิทธิบัตร เป็นฐานข้อมูลของกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ ที่รวมคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรที่ยื่นขอจดทะเบียนในประเทศไทย ตั้งแต่ฉบับแรก (สิทธิบัตร-เริ่มปี พ.ศ. 2522) ครอบคลุมข้อมูลอ้างอิงของคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร บทสรุปของการประดิษฐ์ และข้อถ้อยสิทธิของคำขอที่ประกาศโฆษณาแล้ว ทั้งนี้ ในระบบเก่ากำหนดหมายเลขสิทธิบัตรไว้เป็นตัวเลข 6 หลัก ซึ่งในระบบใหม่กำหนดหมายเลขสิทธิบัตรใหม่เป็น 10 หลัก ตั้งแต่เดือน มีนาคม ปี 2549 เป็นต้นมา

การเข้าใช้งาน

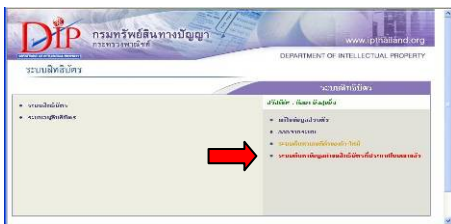
ที่หน้าเว็บ CU Reference Databases ที่ URL: <http://www.car.chula.ac.th/curef-db/slist.html#science> คลิกเลือก

ระบบสิทธิบัตรไทย จะพบหน้าจอ ดังภาพ



ในการใช้งาน ต้อง
ลงทะเบียนก่อนใน
ครั้งแรก โดยคลิกที่
ลงทะเบียนสมาชิกใหม่

เมื่อทำการลงทะเบียนแล้ว ให้ **LOG IN** เข้าระบบโดยใช้ User name/ Password ที่ลงทะเบียนไว้ จะพบหน้าจอ ดังภาพ



ที่ด้านขวาของ
จอภาพจะพบ
ทางเลือก 4
ทาง คือ

1. **แก้ไขข้อมูลส่วนตัว** สำหรับแก้ไขข้อมูลส่วนตัวที่ใช้ลงทะเบียน
2. **ออกจากระบบ** เมื่อเลิกใช้งานและต้องการออกจากระบบ
3. **ระบบค้นหาเลขที่คำขอเก่า-ใหม่** ใช้ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงหมายเลขสิทธิบัตรจากระบบเดิม (6 หลัก) เป็นระบบใหม่จะเป็นหมายเลขใด (10 หลัก)
4. **ระบบค้นหาข้อมูลคำขอสิทธิบัตรที่ประกาศโฆษณาแล้ว** ใช้ค้นหาคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

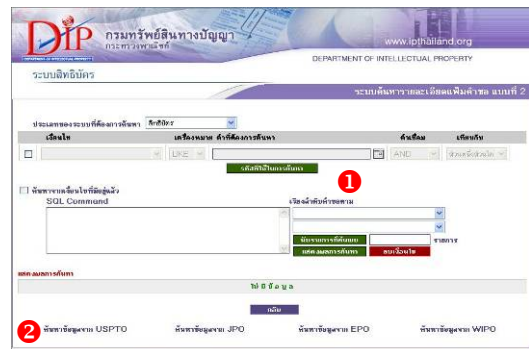
การค้นหาข้อมูล

คลิกเลือก **ระบบค้นหาข้อมูลคำขอสิทธิบัตรที่ประกาศโฆษณาแล้ว**

จะเข้าสู่หน้าจอการค้นหา ซึ่งแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ

1. สำหรับค้นหาข้อมูลคำขอรับสิทธิบัตรที่ยื่นขอจดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งค้นได้ 2 แบบ คือ ทำตามทางเลือก/เงื่อนไขที่ระบบกำหนด และ การพิมพ์ประโยคคำค้นด้วยตนเอง (SQL Command)

2. ใช้เชื่อมโยงไปยังฐานข้อมูลสิทธิบัตรของต่างประเทศดังภาพ



ทำการค้นหาข้อมูลตามรูปแบบที่ระบบกำหนด ดังนี้

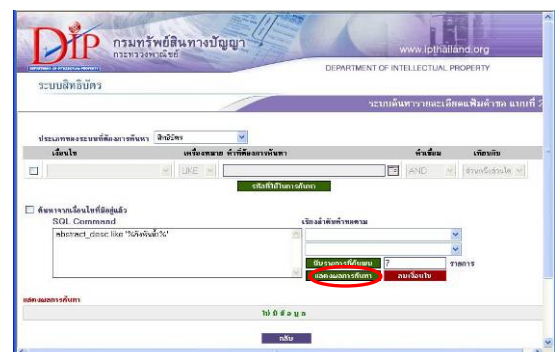
1. เลือกประเภทของระบบที่ต้องการค้นหา
2. ทำเครื่องหมายในกรอบ ☒ แล้วกำหนดเงื่อนไขที่ต้องการให้ระบบสืบค้น ได้แก่

- เงื่อนไข (เลือกเขตข้อมูลที่ต้องการให้ค้นหา)
- เครื่องหมาย เพื่อเชื่อมกับคำที่ต้องการค้นหา
- คำที่ต้องการค้นหา
- คำเชื่อม (จะมีผลเมื่อต้องการระบุหลายเงื่อนไขพร้อมกัน)
- เทียบกับ (ต้องการให้พบคำค้นนั้นในลักษณะใด)

ดังตัวอย่าง



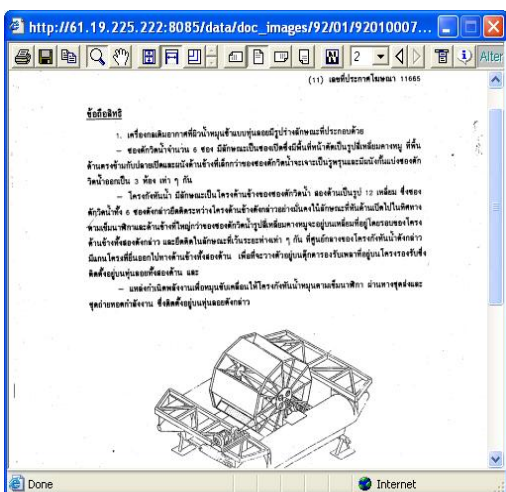
จากนั้นคลิกปุ่ม **นับรายการที่ค้นพบ** ระบบจะทำการค้นหาและแสดงผลลัพธ์ ดังตัวอย่าง



จากนั้น คลิกปุ่ม **แสดงผลการค้นห** เพื่อดูรายการผลลัพธ์
ดังตัวอย่าง

เลขที่เอกสาร วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่ประกาศ วันที่ประกาศ	เลขที่สิทธิบัตร วันที่ออกสิทธิบัตร	ชื่อเจ้าของ บริษัทและบริษัทสิทธิบัตร	IPC/IOC สาขาเทคโนโลยี	แสดงรูปภาพ 100*100
1 0301001490	65960		บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด	F03B3/10	ไม่มีรูป
สิงห์ บัตร	22/4/2546	1/2/2548	ศูนย์วิจัยและพัฒนาพลังงานทดแทน เพื่อชุมชน	ประเภทเทคโนโลยี พลังงานทดแทน	
2 0401004929	70872		บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด	F03D7/02	ไม่มีรูป
สิงห์ บัตร	13/12/2547	6/10/2548	กังหันน้ำแรงดันสูงที่ทำงานด้วยแรง ดัน (Vertical Axis Hydro Turbine Based on Lift Force Operating)		
3 9101000902	11354	5244	บริษัท ไทยพาณิชย์	H02K1/00	ไม่มีรูป
สิงห์ บัตร	24/6/2534	1/6/2535	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าพลังงานทดแทน	เครื่องกำเนิด ไฟฟ้า	
4 9201000747	11665	3127	บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด	G02F1/74	ไม่มีรูป
สิงห์ บัตร	2/6/2535	1/8/2535	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าพลังงานทดแทน	เครื่องกำเนิด ไฟฟ้า	
5 0301000257	66796	2/2/2536	บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด	H01L31/042	ไม่มีรูป
สิงห์ บัตร	27/1/2546	28/1/2548	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าพลังงานทดแทน	เครื่องกำเนิด ไฟฟ้า	
6 0501001091	74272		บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด	F03B3/12	ไม่มีรูป
สิงห์ บัตร			กังหันน้ำแรงดันสูงที่ทำงานด้วยแรง ดัน (Vertical Axis Hydro Turbine Based on Lift Force Operating)	F03B7/00	

คลิกที่ช่องแสดงเลขที่ประกาศ วันที่ประกาศ จะพบประกาศ
โฆษณาซึ่งมีข้อมูลอ้างอิงของคำขอ นั้น พร้อมบทสรุปการ
ประดิษฐ์ ข้อเท็จจริง และรูปเขียน(ถ้ามี) ในรูปแบบ Image
เหมือนกับที่ปรากฏในหนังสือประกาศโฆษณาคำขอรับ
สิทธิบัตรที่อยู่ในรูปสิ่งพิมพ์ ดังตัวอย่าง



หากคลิกที่ช่องแสดงเลขที่คำขอ วันที่ยื่นคำขอ (ทางเลือกนี้จะ
ใช้งานได้เมื่อคำขอนั้นได้รับสิทธิบัตรแล้ว) จะพบหน้าจอแสดง
ข้อมูลอ้างอิงของคำขอนั้น พร้อมบทสรุปการประดิษฐ์ และข้อ
เท็จจริง (ไม่มีรูปเขียน) ในรูปแบบ HTML ดังตัวอย่าง

หากต้องการค้นหาใหม่ ให้คลิกปุ่ม **ลบเงื่อนไข** เพื่อลบ
เงื่อนไขการค้นหาเดิมออก ก่อนที่จะทำการกำหนดเงื่อนไขการ
ค้นหาใหม่

การค้นหาจากเงื่อนไขที่มีอยู่แล้ว (SQL Command) ต้องพิมพ์
เงื่อนไขการค้นหาเอง เช่น `abstract_desc like '%กังหัน%'`

กำหนดให้แสดงผลผลลัพธ์โดยเรียงลำดับตามที่ต้องการ ได้ที่
หน้าจอการค้นหา ที่ **เรียงลำดับคำขอตาม**

เมื่อต้องการกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า ให้คลิก **กลับ**

อนุสิทธิบัตร มีวิธีการค้นหาและการแสดงผลที่คล้ายกัน

การส่งพิมพ์/จัดเก็บผลลัพธ์

ในกรณีที่เรียกดูรายละเอียดของคำขอรับสิทธิบัตรที่อยู่ในรูป
Image สามารถส่งพิมพ์ หรือ จัดเก็บ (save) ได้ โดยใช้คำสั่ง
ของ viewer ที่ใช้ดูภาพนั้น ได้แก่ ตามลำดับ

หากเรียกดูผลลัพธ์ที่อยู่ในรูปแบบ HTML ให้ส่งพิมพ์ หรือ
จัดเก็บข้อมูลโดยใช้คำสั่งของเบราว์เซอร์นั้น คือ File - ->
Print... เมื่อต้องการส่งพิมพ์ และคำสั่ง File - -> Save
As... ในกรณีที่ต้องการต้องการจัดเก็บข้อมูลเป็นไฟล์

การออกจากระบบ

ย้อนกลับไปที่หน้าหลักของระบบสิทธิบัตร ที่พบหลัง **LOG IN**

เข้าระบบ คลิกทางเลือก **ออกจากระบบ** จะกลับสู่หน้าจอการ
LOG IN สามารถเปลี่ยนไปใช้งานฐานข้อมูลอื่น หรือปิด
เบราว์เซอร์ได้

จัดทำโดย กัลยา ยังสุขยิ่ง

ฝ่ายบริการช่วยค้นคว้าวิจัย หอสมุดกลาง สถาบันวิทยบริการ จุฬาฯ

(ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 1) กุมภาพันธ์ 2550