

ข่าวจากศูนย์สนเทศสิทธิบัตร

ความช่วยเหลือจากต่างประเทศ

ศูนย์สนเทศสิทธิบัตรได้รับรายงานการค้นหา พร้อมทั้งเอกสารสิทธิบัตร จากสำนักงานสิทธิบัตร แห่งประเทศออสเตรเลีย ออสเตรเลีย สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน และญี่ปุ่น ผ่านองค์การทรัพย์สินทางปัญญาแห่งโลก เพิ่มเติมจากที่เคยได้รับไว้แล้วอีก ๒๕ เรื่อง ๕๑๘ ฉบับ ดังต่อไปนี้

1. Magnetic circuits used MHD generators. (9)
2. Method of generating AC power by changing terminals of the magnetic field for MHD generators. (3)
3. Method of generating AC power by varying the conductivity of the fluid for MHD generators. (1)
4. Method of generating AC power by reversing the direction of the flux for MHD generators. (4)
5. Method of generating AC power by creating a travelling magnetic field for MHD generators. (1)
6. Production of plasticizers—phthalate ester type. (34)
7. Grinding wheel. (2)
8. Decolorization of sugar liquor by ion exchange resin (29)
9. Stabilization and formulation of retinoic acid, topical operation. (14)
10. Ethylene polymerization catalysts. (18)
11. Castor oil hydrogenation catalysts. (19)
12. Apparatus and method for the gasification of solid carbonaceous material. (24)
13. Preparation of gasolin from methanol. (20)
14. Fischer tropesch synthesis in a fluidized bed reactor. (54)
15. The production of hydrogen peroxide from direct oxidation of hydrogen. (8)
16. The reaction of oxygen and hydrogen by using catalyst (s) such as platinum, nikel etc. (64)
17. Hydrogen storage by using metal surface. (53)
18. Methods of measurement of burn-up nuclear fuel. (16)
19. ATCC strain improvement for an industrial acylases production, (3)
20. Processes for the production of presensitized offset plates. (39)
21. Melamine manufacturing processes from urea. (24)
22. Liquid sealant. (21)
23. Processing of titanium and titanium—alloy fabrication. (15)
24. Chemical embossing of PVC foams. (20)
25. Improvement in the manufacture of nitrogen compounds used in softening of vegetable, animal or synthetic fibres. (23)

และได้รับเอกสารสิทธิบัตรฉบับสมบูรณ์ ของ
ต่างประเทศ ๑๐ ประเทศ จำนวน ๖๐๐ ฉบับ จาก
องค์การทรัพย์สินทางปัญญาแห่งโลก

นอกจากนี้ยังได้รับรายงานการค้นหาย้อมทั้ง
เอกสารสิทธิบัตร จากองค์การสิทธิบัตรยุโรป จำนวน
๖ เรื่อง ๓๖๘ ฉบับ ดังต่อไปนี้

1. Maximum liquid level control value. (6)
2. Processes in microencapsulation of hydrophilic liquids. (38)
3. Manufacture of lightning arrester up to 22 kV., distribution class Non-linear resistor, both silicon carbide type and metal oxide (zinc oxide type). (46)
4. Design and construction of high rupture capacity fuse, rate voltage up to 1,000 V. and breaking capacity up to 100 kA. (31)
5. Manufacture of golf ball. (19)
6. Apparatus for manufacturing of golf balls (for instance plastic or rubber injection or molding machines. (228)

เอกสารสิทธิบัตรเฉพาะเรื่อง

ศูนย์สนเทศสิทธิบัตรได้รวบรวมเอกสารสิทธิบัตรต่างประเทศที่เป็นเรื่องเดียวกันหรือเรื่องที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มเติมจากที่เคยรวบรวมไว้เดิม ๕๐ เรื่อง ๘๗๕ ฉบับ ดังต่อไปนี้

1. Glyceride. (9)
2. Secondary battery. (97)
3. Copying paper, carbonless. (15)
4. Stabilization of vitamin formulation. (17)
5. Drip irrigation device. (24)

6. Dryer. (22)
7. Castor oil. (20)
8. Cashew nut shell liquid. (26)
9. Silver recovery. (21)
10. Food dehydration. (15)
11. Citric acid manufacture by aerobic fermentation with aspergillus niger. (9)
12. Production and purification of vinegar. (10)
13. Abrasives. (25)
14. Lock. (5)
15. Decorative laminates. (31)
16. Synthetic rubber. (18)
17. Method of oil eradication. (4)
18. Gold alloy. (10)
19. Egg carton. (25)
20. Incinerator. (17)
21. Hydrocarbon reforming process. (13)
22. Waste materials processing system and method. (24)
23. Anti-wear compression ignition fuels for use in diesel engines. (8)
24. Desulfurization of coal. (10)
25. Sugar extracting from solid material. (5)
26. Preservation of plants. (7)
27. Method and apparatus for growing crystals. (12)
28. Sound producing toys. (9)
29. Aluminium chloride production. (17)
30. Rice husk. (17)
31. Aloe vera. (9)
32. Papain preparation. (7)
33. Typewriter ribbons. (36)
34. Spirits aging. (8)

35. Liquid level controller. (13)
36. Cold water soluble gelatin and process. (4)
37. Process for the polymerization of olefins. (8)
38. Kapok. (22)
39. Method of and apparatus for producing fried coat comestibles. (57)
40. Gold usage. (21)
41. Rice processing. (14)
42. Garlic. (13)
43. Shellac—utilization. (45)
44. Coal desulfurization. (9)
45. Process of forming synthetic fiber. (9)
46. Process for preparing high viscosity starch. (15)
47. Asphalt emulsion and manufacture thereof. (25)
48. Coating composition for cooking utensil. (6)
49. Method for the control of mosquitoes. (10)
50. Manufacture of activated carbon. (6)
- ตัวเลขในวงเล็บแสดงจำนวนเอกสารสิทธิบัตร ผู้ที่ต้องการ ขอสันทเทศจากเอกสารสิทธิบัตรในเรื่องต่าง ๆ ดังกล่าวข้างต้น โปรดมาศึกษาค้นคว้าได้ที่ห้องสมุดกรมวิทยาศาสตร์บริการ ในวันและเวลาราชการ



บิวัยกระเจียบ (กระเจียบปรุงรส)

ส่วนประกอบ

กากเนื้อกระเจียบที่เหลือจากการสกัดทำน้ำกระเจียบเข้มข้น ๕๐๐ กรัม	
น้ำตาลทรายขาว	๒๐๐ กรัม
เกลือ	๒๕ กรัม
กลิ่นมะนาว (lemon oil)	๑ กรัม
ชะเอมผง	๕ กรัม
น้ำมะนาว	๒๐ กรัม

กรรมวิธี

- ผสมส่วนประกอบต่าง ๆ เข้าด้วยกัน คลุกเคล้าให้ทั่ว หมักทิ้งไว้ ๗ วัน
- นำมาตากแดดพอแห้งหมาด
- แบ่งเป็นก้อนเล็ก ๆ ห่อด้วยกระดาษแก้วใส
- บรรจุภาชนะที่สะอาด

