

TÊN GIẢI PHÁP HỮU ÍCH: **HỆ THỐNG SẤY MUỐI TINH KIỂU TẦNG SÔI LIÊN TỤC**

Hệ thống sấy muối tinh kiểu tầng sôi liên tục theo giải pháp hữu ích bao gồm: quạt cấp tác nhân làm mát, xyclon tách bụi được nối với khoang sấy và khoang làm mát, buồng sấy, vít tải, bộ phận đánh toi và phân phối muối tinh, quạt cấp tác nhân sấy, bộ phận gia nhiệt tác nhân sấy, quạt hút khí thải ẩm, thiết bị lọc bụi, máy bơm và bể nước. Điểm khác biệt là ở chỗ, buồng sấy có vỏ làm bằng thép không gỉ và được chia thành 3 phần (trên, giữa và dưới), trong đó, phần trên là phần lắng hạt bụi muối có dạng hình bát giác, phần giữa là phần chứa muối sấy có dạng hình chữ nhật và được chia thành 2 khoang bởi tấm ngăn có thể điều chỉnh được chiều cao, phần dưới là phần chứa tác nhân sấy và tác nhân làm mát có dạng hình chữ nhật và cũng được chia thành 2 khoang tương ứng với phần giữa nêu trên.

Tên chủ sở hữu: **Bùi Trung Thành**
Địa chỉ: **222/25 Lê Đức Thọ, phường 6, quận Gò Vấp, TP Hồ Chí Minh**
Số bằng: **2-0001114**; ngày cấp: **22.10.2013**

TÊN GIẢI PHÁP HỮU ÍCH: **LÒ SẤY LÚA 2 CHIỀU**

Lò sấy lúa 2 chiều được đề cập trong giải pháp hữu ích gồm: lò nung đốt bằng nhiên liệu trấu, quạt hút đưa hơi nóng từ lò nung qua khoang đảo gió vào trong buồng sấy, khoang đảo gió được lắp van lưới gà có tác dụng điều chỉnh hướng đi của luồng hơi nóng tương ứng với hai giai đoạn sấy mặt trên và mặt dưới, máng chảy lúa được bố trí chạy suốt chiều dài của mặt sàn buồng sấy để phân bố đều lượng lúa cần sấy lên mặt sàn, nắp phía trên buồng sấy được điều chỉnh bằng ròng rọc, nắp sẽ đóng lại khi tiến hành giai đoạn sấy mặt trên, phía cuối buồng sấy có cửa thông gió có tác dụng thông nhiệt cho quá trình sấy mặt trên.

Tên chủ sở hữu: **Quách Văn Hôm**
Địa chỉ: **ấp Rẫy Mối, thị trấn Phúc Lộc, huyện Thạnh Trị, tỉnh Sóc Trăng**
Số bằng: **2-0001118**; ngày cấp: **30.10.2013**

TÊN SÁNG CHẾ: **QUY TRÌNH XỬ LÝ CHẤT THẢI RẮN ĐÔ THỊ**

Sáng chế đề xuất quy trình xử lý chất thải rắn đô thị kết hợp đồng thời các phương pháp xử lý cơ, sinh học và nhiệt, bao gồm: phân loại và xử lý sơ bộ chất thải rắn đô thị hỗn hợp bằng phương pháp cơ học thành các nhóm nguyên liệu phù hợp cho các quá trình xử lý tiếp theo; xử lý chất thải nhựa bằng phương pháp tái chế sản xuất hạt nhựa nguyên liệu và các sản phẩm bằng nhựa tái chế theo các khuôn tạo hình khác nhau; xử lý phần chất thải hữu cơ dễ phân hủy bằng phương pháp phân hủy sinh học và sản xuất các loại phân bón; xử lý phần chất thải hữu cơ khó phân hủy sinh học có nhiệt trị cao bằng phương pháp đốt kết hợp thu hồi nhiệt và chế biến thành nhiên liệu thay thế; xử lý phần chất thải vô cơ và tro sau đốt bằng phương pháp hóa rắn sản xuất các loại vật liệu xây dựng. Nhờ đó có thể xử lý và thu hồi được tối đa từ chất thải rắn đô thị, giảm thiểu phần phải đem chôn lấp.

Tên chủ sở hữu: **Công ty cổ phần công nghệ môi trường xanh Seraphin**
Địa chỉ: **phòng 303, nhà 17T1, khu đô thị Trung Hòa - Nhân Chính, phường Trung Hòa, quận Cầu Giấy, Hà Nội**
Đại diện chủ sở hữu: **Chu Nhật Quang, Phạm Quỳnh Vân, Phạm Minh Tân**
Số bằng: **1-0012021**; ngày cấp: **11.11.2013**

TÊN SÁNG CHẾ: **GIÁ ĐỠ GIỮA CHO XE MÁY**

Sáng chế đề xuất giá đỡ giữa cho xe gắn máy được lắp phía trên yếm búng bằng nhựa, phía sau ống đầu cổ tay lái kết nối với khung thân xe và phía trước yên xe, đồng thời giá đỡ giữa được thiết kế có cơ cấu khóa tự động nhằm tạo sự thuận tiện cho người sử dụng khi đóng/mở giá đỡ giữa. Ngoài ra, giá đỡ giữa còn bố trí hộc chứa đồ có nắp hộc được bố trí ở phía dưới giá đỡ giữa để đựng các chi tiết, vật dụng có kích thước nhỏ gọn. Hộc chứa đồ nhằm tăng thêm thể tích chứa đồ trong xe máy mà vẫn đảm bảo được độ cứng cao và tính thẩm mỹ cho xe máy.

Tên chủ sở hữu: **Công ty TNHH chế tạo công nghiệp và gia công chế biến hàng xuất khẩu Việt Nam (VMEP)**
Địa chỉ: **khóm 5, phường Tam Hiệp, TP Biên Hòa, tỉnh Đồng Nai**
Đại diện chủ sở hữu: **Trần Thiện Thanh, Nguyễn Quốc Trung**
Số bằng: **1-0012060**; ngày cấp: **19.11.2013**