

TÊN SÁNG CHẾ: THIẾT BỊ DI CHUYỂN Ô TÔ

Sáng chế đề cập đến thiết bị di chuyển ô tô gồm các bộ phận chính: khung đỡ xe, giá xoay, giá tịnh tiến dọc và giá tịnh tiến ngang. Giá tịnh tiến ngang nằm phía dưới cùng, giá này được liên kết động với giá tịnh tiến dọc bằng cụm con lăn, cho phép giá tịnh tiến dọc có thể tịnh tiến ngang qua lại trên giá tịnh tiến ngang. Giá tịnh tiến dọc cũng được liên kết động với giá quay nằm ở phía trên bằng một cụm con lăn, cho phép giá quay có thể tịnh tiến dọc qua lại trên giá tịnh tiến dọc. Giá quay này lại liên kết động với khung đỡ xe nằm ở trên cùng bằng một cụm con lăn khác, cho phép khung đỡ xe có thể quay trên giá quay. Khung đỡ xe gồm vệt sau, vệt trước và khung giữa. Vệt trước và vệt sau được liên kết với khung giữa bằng các khớp xoay cho phép hai vệt có thể xoay quanh trục của nó. Thiết bị này được dẫn động nhờ các xi lanh thủy lực bao gồm các xi lanh nâng hạ, xi lanh tịnh tiến ngang, xi lanh tịnh tiến dọc và xi lanh quay.

Tên chủ sở hữu: Nguyễn Quang Huy - 22 Cửa Nam, Hoàn Kiếm, Hà Nội; Hà Huy Hưng - Tân Tiến, Văn Giang, Hưng Yên

Số bằng: 1-0013003; *ngày cấp:* 28.7.2014

TÊN SÁNG CHẾ: CƠ CẤU CẤP THÊM KHÔNG KHÍ KHÔNG NHIÊN LIỆU SAU CHẾ HÒA KHÍ CHO ĐỘNG CƠ XĂNG

Cơ cấu cấp thêm không khí không nhiên liệu sau chế hòa khí cho động cơ xăng theo sáng chế gồm: cổ hút được gia nhiệt qua đệm dẫn nhiệt có các đường khí nối với các jicơ đóng mở đồng bộ với dây ga, đường khí nối với van tự mở khi giảm ga đột ngột để đưa thêm không khí không nhiên liệu vào buồng đốt; thiết bị khuếch tán nhiên liệu lắp trong cổ hút hoạt động bằng nhiệt. Bản chất kỹ thuật của giải pháp là cấp thêm không khí không nhiên liệu sau chế hòa khí, giảm áp lực hút nhiên liệu qua mạch ga cầm chừng khi giảm ga đột ngột, tăng sự khuếch tán nhiên liệu và hỗ trợ hòa khí bằng thiết bị nhiệt.

Tên chủ sở hữu: Tạ Tuấn Minh - Tổ 1 khu phố Hưng Thịnh, phường Hưng Chiến, thị xã Bình Long, tỉnh Bình Phước; Phan Tiến Đạt - C6/209 đường Vườn Thơm, xã Bình Lợi, huyện Bình Chánh, TP Hồ Chí Minh

Số bằng: 1-0013035; *ngày cấp:* 5.8.2014

TÊN GIẢI PHÁP HỮU ÍCH: HỘP SẤY KHÔ VÀ DIỆT KHUẨN DƯỠI ĂN

Giải pháp hữu ích đề cập đến hộp sấy khô và diệt khuẩn dứa ăn có kết cấu bao gồm: thân hộp, nắp hộp, rơ le nhiệt và đế gia nhiệt. Bên cạnh việc chiếu tia cực tím để diệt khuẩn dứa ăn bằng cụm đèn cực tím bố trí ở mặt trong của nắp hộp, hộp sấy khô và diệt khuẩn dứa ăn còn đồng thời thực hiện việc sấy khô dứa bằng nhiệt được cấp bởi đế gia nhiệt. Đế gia nhiệt này bao gồm tấm cấp nhiệt được làm bằng vật liệu có tính dẫn nhiệt tốt và nguồn cấp nhiệt bao gồm dây may so được nối với nguồn điện, cung cấp nhiệt cho tấm cấp nhiệt để cấp nhiệt sấy khô dứa ăn được đựng trong thân hộp.

Tên chủ sở hữu: Công ty TNHH ánh sáng Việt Nam Hải Đăng

Địa chỉ: số 44 ngách 378/39, phố Thụy Khuê, phường Bưởi, quận Tây Hồ, Hà Nội

Đại diện chủ sở hữu: Phạm Hồng Hải

Số bằng: 2-0001195; *ngày cấp:* 30.7.2014

TÊN GIẢI PHÁP HỮU ÍCH: CHẾ PHẨM VI SINH VẬT CẢI TẠO ĐẤT

Chế phẩm vi sinh vật cải tạo đất theo giải pháp hữu ích gồm các thành phần (theo tỷ lệ % khối lượng): tinh bột sắn 66-70, cám gạo 19-20, sacaroza 1-2, dịch vi sinh vật 10-12. Trong đó, các vi sinh vật thuộc các chủng vi sinh vật *Bacillus megaterium*, *Paenibacillus castaneae*, *Lipomyces starkeyi* và ít nhất một trong hai chủng cố định nitơ là *Bradyrhizobium japonicum* hoặc *Azotobacter chroococcum*.

Tên chủ sở hữu: Viện Thổ nhưỡng nông hóa

Địa chỉ: phường Đức Thắng, quận Bắc Từ Liêm, Hà Nội

Đại diện chủ sở hữu: Nguyễn Thu Hà

Số bằng: 2-0001198; *ngày cấp:* 5.8.2014