

GIẤY CÁCH ĐIỆN

Công ty TNHH Viện Công nghiệp giấy và xenluylô đã nghiên cứu, sản xuất thành công sản phẩm giấy cách điện có khả năng thay thế hàng nhập khẩu.



Giấy cách điện của Công ty có các ưu điểm: có khả năng thẩm thấu tốt các chất lỏng cách điện để tạo ra vật liệu cách điện đồng nhất, có độ cách điện cao (trên 8,5 kV/mm), độ ổn định và an toàn cao trong điều kiện làm việc của các thiết bị điện, giá thành thấp nhưng chất lượng không thua kém sản phẩm nhập khẩu từ nước ngoài...

Chất lượng sản phẩm giấy cách điện do Công ty sản xuất đáp ứng tiêu chuẩn GOST 1931-80 của Liên bang Nga về giấy cách điện.

Thông số kỹ thuật giấy cách điện			
Thông số	RIPPI-70	RIPPI-80	RIPPI-100
Độ dày (mm)	70 ± 3	80 ± 5	100 ± 6
Tỷ trọng (g/cm ³)	≥ 0,78	≥ 0,76	≥ 0,75
Điện áp đánh thủng (kV/mm)	≥ 9,0	≥ 8,5	≥ 7,5
Kích thước sản phẩm - Dạng cuộn khổ rộng; mm	600 ± 640	600 ± 640	600 ± 640
- Reng ram	Theo yêu cầu	Theo yêu cầu	Theo yêu cầu

Chi tiết xin liên hệ: Công ty TNHH Viện Công nghiệp giấy và xenluylô
59 Vũ Trọng Phụng, Thanh Xuân, Hà Nội, Tel: 04.38581072
Fax: 04.38581070

THIẾT BỊ SẢN XUẤT NƯỚC SIÊU SẠCH PHỤC VỤ Y DƯỢC VÀ CÁC NGÀNH CÔNG NGHỆ CAO BK-UWPS

Thiết bị sản xuất nước siêu sạch phục vụ y dược và các ngành công nghệ cao BK-UWPS (BK-ULTRAWATER PURIFICATION SYSTEM) do nhóm các nhà khoa học thuộc Viện KH&CN Môi trường, Trường Đại học Bách khoa Hà Nội nghiên cứu, thiết kế và chế tạo. Thiết bị có công suất 250 l/h. Ưu điểm đặc biệt của thiết bị là tích hợp được các công nghệ lọc nước tiên tiến, gồm công nghệ màng vi lọc MF, lọc cacbon hoạt tính, công nghệ màng thẩm thấu ngược RO, công nghệ trao đổi ion và khử khoáng nước hai bậc I, X, hấp thụ bằng các bon hoạt tính, ô xy hóa và khử trùng bằng UV và công nghệ máy siêu lọc UF nên có khả năng ứng dụng cho các cơ sở y dược và các ngành công nghệ cao (như hệ thống xử lý nước cho các khoa lọc thận nhân tạo của các bệnh viện; hệ thống xử lý nước cho các doanh nghiệp sản xuất dược phẩm; nước cấp siêu sạch cho các ngành công nghệ cao như điện tử, bán dẫn). Thiết bị đã được chuyển giao cho Nhà máy thép mạ kẽm - mạ màu, Công ty Lắp máy Việt Nam (LILAMA) đang hoạt động ổn định.

Chi tiết xin liên hệ: PGS.TS Đặng Xuân Hiển,
Viện KH&CN Môi trường (INEST)
Phòng 202 nhà C1 - Trường Đại học Bách khoa Hà Nội;
Tel: (04)38681686/ext.12; Email: dxhien@vnn.vn

SÁCH GIÁO KHOA ĐIỆN TỬ

Vừa qua, Nhà Xuất bản giáo dục đã chính thức ra mắt sách giáo khoa điện tử (Classbook). Đây là lần đầu tiên Việt Nam có sách giáo khoa điện tử. Sản phẩm đã cài sẵn trên bộ hơn 300 cuốn sách giáo khoa và sách bổ trợ theo chương trình phổ thông từ lớp 1 đến lớp 12 của Nhà xuất bản Giáo dục và hơn 20 ứng dụng bổ trợ học tập phục vụ cho nhiều môn học, đảm bảo đáp ứng đúng yêu cầu về khung chương trình chuẩn của Bộ Giáo dục và Đào tạo. Trong suốt thời gian sử dụng thiết bị, người dùng có thể cập nhật miễn phí mọi tái bản các cuốn sách này.

Không chỉ dừng lại ở nội dung chuyển tải trong sách giáo khoa truyền thống, sách giáo khoa điện tử Classbook còn hỗ trợ việc biên tập và gắn kết với những nội dung đa phương tiện mở rộng cho bài học và cung cấp những chức năng cho phép học sinh có thể tương tác với nội dung bài học. Đặc biệt, Classbook giúp các em học sinh có thể tự đánh giá mức độ hiểu bài của mình hoặc tự sát hạch trình độ với các môn học. Có thể kiểm tra trắc nghiệm trên máy với khả năng chấm điểm tự động, giúp các em có thể thử hoặc luyện tập và sau đó tự chữa bài. Quan trọng hơn, kết quả sẽ được ghi lại để phụ huynh có thể theo dõi được sự tiến bộ của con em mình.

Chi tiết sản phẩm xin liên hệ: Nhà xuất bản Giáo dục - Công ty Cổ phần sách điện tử giáo dục EDC
187B Giảng Võ, Đống Đa, Hà Nội; Tel: 04.35124007; chăm sóc khách hàng: 04.73020888; fax: 04.35124007

Với màn hình cảm ứng đa điểm, tỷ lệ 4:3, Classbook mang lại trải nghiệm đọc tương tự như sách giáo khoa truyền thống. Công nghệ chống lóa IPS (In Plane Switching) đảm bảo hỗ trợ góc nhìn rộng (tối đa 178 độ) với màu sắc trung thực và tự nhiên, không gây ảnh hưởng xấu tới thị lực người dùng. Classbook có thời lượng pin từ 8 đến 10 giờ, đáp ứng đủ nhu cầu sử dụng trong thời gian ở trường của học sinh. Ngoài những nội dung trên máy, người dùng Classbook còn có thể kết nối tới kho sách trực tuyến và ứng dụng Classbook Store (<http://classbook.vn>), là địa chỉ cung cấp một thư viện sách giáo dục điện tử gồm sách giáo khoa, sách bổ trợ, sách giáo viên, sách tham khảo, sách dạy kỹ năng mềm, các ứng dụng học tập và nguồn tư liệu mở rộng cho các môn học như các thí nghiệm mô phỏng, tư liệu giảng dạy, thư viện đề thi và lời giải, các tư liệu luyện thi, học liệu... Classbook không cho phép tự do kết nối Internet nhằm đảm bảo học sinh chỉ sử dụng Classbook cho mục đích học tập. Khi kết nối Internet trên Classbook, người dùng chỉ có thể truy cập kho dữ liệu Classbook Store để tải về sách tham khảo và nhiều nội dung thú vị khác.

