

ENGLISH

Trang chủ

Site map

Liên hệ

Font Unicode

Weblinks

Select weblinks

### Tổng quan

### Tiềm lực phát triển

### Tin tức sự kiện

- Xã hội
- Kinh tế
- Giáo dục
- Thể thao
- Văn hoá
- Khoa học công nghệ

### Văn hoá truyền thống

### Văn hoá, nghệ thuật, thể thao

### Du lịch dịch vụ

### Doanh nghiệp

### Môi trường pháp lý

### Cơ quan báo chí

### Nhịp cầu quê hương

### Trao đổi thảo luận

### Hộp thư điện tử

### Tìm kiếm



### Thăm dò dư luận:

Bạn ủng hộ quan điểm nào dưới đây về kỳ thi tuyển sinh Đại học?

- Bỏ hẳn kỳ thi này, sử dụng điểm tốt nghiệp THPT làm cơ sở tuyển vào ĐH
- Bỏ kỳ thi tốt nghiệp THPT, chỉ tổ chức thi tuyển vào ĐH
- Kết hợp hai kỳ thi thành một kỳ thi duy nhất để giảm căng thẳng và bớt lãng phí
- Nên bỏ kỳ thi tuyển ĐH, nhưng theo một lộ

Nam Định, 28/5/2006

Ngày  
Phù  
nước  
Alge  
cuộc  
Thủ  
Văn

## Tin tức, sự kiện

## Bài tin khoa học công nghệ

### Hà Lan tạo bức ảnh độ phân giải lớn nhất thế giới (Nhandan)



Vừa qua, các nhà nghiên cứu Hà Lan đã tạo bức ảnh số lớn nhất thế giới về toàn cảnh thành phố Delft với 2,5 tỷ điểm ảnh, tức gấp 500 lần độ phân giải của máy ảnh số hiện nay.

Bức ảnh khổng lồ được chụp nhờ việc gắn kết 600 bức ảnh chụp riêng lẻ, nếu in ra với độ phân giải 300 điểm ảnh/inch sẽ được bức ảnh chiều rộng 2,5m, dài 6m.

Các nhà nghiên cứu đã đặt bức ảnh trên trang web cho phép người xem khám phá từng phần bức ảnh. Những công cụ trên trang web giúp người xem phóng cận cảnh thành phố và những vùng xung quanh một cách chi tiết nhất. Website này đã trở thành phổ biến và thu hút được hơn 200.000 người xem mỗi ngày.

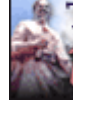
Bức ảnh được tạo bởi các chuyên gia nhiếp ảnh thuộc phòng thí nghiệm công nghệ và nghiên cứu Hà Lan TNO, với kích thước 2,5 gigapixel (2.500 megapixel).

Mục tiêu của dự án này là tạo nên những bức ảnh gigapixel. Bức ảnh đầu tiên kiểu này được làm thủ công bởi nhà nhiếp ảnh Mỹ Max Lyons vào tháng 10 năm ngoái, chụp công viên quốc gia Mỹ Bryce Canyon ở bang Utah và được ghép từ 196 bức ảnh riêng lẻ.

Theo ông Jurgen den Hartog, một nhà nghiên cứu thuộc dự án TNO, ông Max Lyons đã làm mọi thứ bằng tay với một nỗ lực rất lớn, giúp chúng tôi có suy nghĩ nếu làm một cách tự động sẽ có khả năng tạo nên bức ảnh lớn hơn.

Nhóm nghiên cứu Hà Lan chỉ sử dụng công nghệ sẵn có, được nâng cấp để thực hiện bức ảnh phân giải cao này.

Theo ông Harton, các phần mềm hiển thị ảnh của hệ điều hành Windows không thể nạp được bức ảnh lớn như vậy,



trình dần dần, không nên bỏ ngay

Chọn

#### Tỷ giá

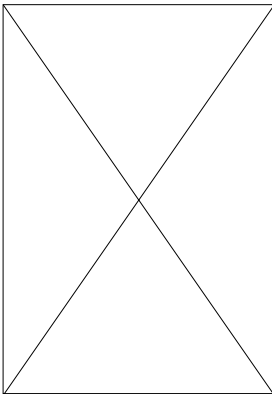
USD	15.728	15.761
EUR	20.192	20.286
JPY	147.45	149.48

#### Giá vàng

NH	840.000	848.000
TT	848.000	854.000

#### Thời tiết

Hà Nội	26 - 31 °C
Nam Định	26 - 31 °C
Hải Phòng	26 - 31 °C
Đà Nẵng	24 - 33 °C
Nha Trang	24 - 32 °C
Hồ Chí Minh	23 - 32 °C



Ủy Ban Nhân dân tỉnh Nam Định.  
1A Đường Vị Hoàng - Nam Định.

do vậy họ phải tự viết phần mềm riêng.



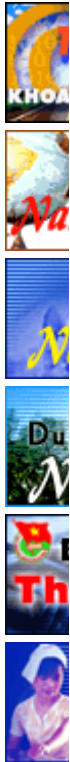
*Một phần bức ảnh ghép.* 600 bức ảnh được chụp vào tháng 7-2004 bằng một máy ảnh có ống kính 400mm được điều khiển bởi máy tính. Các bức ảnh được chụp xếp chồng lên nhau nên có thể sắp xếp chính xác khi ghép với nhau.

Quá trình ghép ảnh được làm tự động nhờ năm máy tính PC cấu hình mạnh, trong thời gian ba ngày.

Với thành công của dự án lại được hứa hẹn trợ giúp từ bên ngoài, nhóm TNO dự kiến sẽ tạo bức ảnh toàn cảnh với góc 360 độ của một thành phố khác tại Hà Lan với độ phân giải cao hơn.

#### Các tin khác

- ATRON, người máy có khả năng tự thay đổi hình dạng (Nhandan) (19/11/2004 16:20:19)
- Máy tính chăm sóc người già (Vnexpress) (18/11/2004 15:39:50)
- Trung Quốc: 100 vệ tinh nhân tạo trước 2020 (TuoiTreOnline) (17/11/2004 15:24:46)
- Máy bay phản lực của NASA bay với vận tốc 7.000 dặm/giờ (TuoiTreOnline) (16/11/2004 15:43:13)
- Alcatel cam kết tiếp tục đầu tư vào Việt Nam (Vnagency) (15/11/2004 15:57:53)



Copyright by ELINCO Nam Định. 272 Trần Hưng Đạo - Nam Đ  
Tel: (0350) 845932-848376. Fax: (0350) 845496. Email: elinco-nd@

Số lượt truy cập