浪漫典雅的黄河西岸木纹石

国内石材界对木纹石并不陌生，近几年在我国的广西、贵州一带曾产出了木纹石，只因花色、纹路及材质硬度等较差，且产量较少而未能在市场上引起关注。2001 年初，一种新型的木纹石——黄河西岸木纹石悄然出现，激起了众多业内人士的极大兴趣 。

黄河西岸木纹石生成于距今约 32 亿年前的寒武纪时代，属灰质沉积岩体，岩体 200－700 厘米不等，覆盖层浅，次生岩基本裸露，资源充足，岩体处于黄河河岸。由于该石属于灰质沉积，岩层分层、断层较为普遍。

根据专家勘测，黄河西岸木纹石表面纹路细致，花色纯正美观，天然形成的花纹自然流畅，表现出了质朴、典雅与浪漫的风格，适合大面积的内、外墙装饰，易于石材工艺品雕刻及文化石、蘑菇石的加工。如今人们在装饰上不再一味追求豪华气派，而趋向于简朴自然，黄河木纹石可以满足人们回归自然的审美追求。黄河西岸木纹石以其浪漫典雅的风格向建筑装饰世界道出了它无言的深情，具有较高的开发价值，希望‘西部大开发’能够使其获得新生。　　（丁玉峰）

浙江常山探明一特大萤石矿

目前，浙江省化工地质勘查院在浙江西部常山县探明一特大型萤石矿。该矿位于常山八面山，矿田面积约 18 平方公里，探明萤石矿资源量达 1700 万吨，氟化钙矿物量达 745 万吨，具有极高的开发价值。

浙江是萤石矿产资源大省，萤石矿储量、年开采加工量均居全国前列。同时，浙江也是以萤石为原料的氟化工大省，氟化工基础产品、氟塑料、氟精细化学等产业都十分发达。但萤石矿资源开发利用也面临着后备基地少、保有储量下降等问题，萤石产业的资源优势逐年下降，氟化工产业也面临着精矿资源不足的问题。

此次发现的常山八面山萤石矿田，已大致查明矿体 11 个，其中富矿体 9 个，具有品位高、埋藏浅、厚度大、易开采等优点。中南工业大学矿物工程实验室矿物可选性试验表明，该萤石矿在技术上、经济上具有可选性和可开采性。常山八面山萤石矿田的发现和初步探明，对于增加浙江萤石保有储量和后备开发基地，建设高品位的氟化工资源基地，都具有重要意义。

合产品质量要求的流水线模压成型新工艺终于成功，仿真汉白玉栏杆一次成型，比手工雕刻提高工效 200 倍，成本只是天然汉白玉的 1/20，外观、质感、强度完全达到纯天然汉白玉栏杆的程度，并通过省级建材中心检测合格。

在仿真汉白玉栏杆的造型上，于振生保持了我国传统的造型构图，又吸收了欧美装饰艺术，融文化性、艺术性、实用性、观赏性为一体，造型新颖，形态庄重大方、豪华气派。

仿真汉白玉栏杆开发成功后，于振生又相继开发成功仿真汉白玉雕塑门狮系列、仿大理石外建筑装饰构件、仿真大理石雕花架、仿真大理石路沿石，并生产成功仿真花岗岩大理石栏杆，所有天然石材如紫罗兰、绿星、蓝珍珠、非洲红、幻彩红、万寿红、紫彩等千颜万色的大理石栏杆，均可一次成型。为了保护自己的科研成果，于振生及时向国家知识产权局提出专利申请，并获得了中国实用新型 5 项专利权。

点石成金梦成真，仿真仿出大市场。目前市场上 1 米高的狮子头栏杆售价每米 800 元，仿真品成本 60 元，1.3 米高的汉白玉桥梁栏杆售价 1000 元以上，同面积的盘龙长城深浮雕仿真栏杆成本只需 90 元；一对 2 米高的汉白玉大门狮售价 3 万元，仿真品只需 1000 元；一座 3 米高的汉白玉观音雕塑售价 2.6 万元，仿真品只需 800 元，并可利用废石 2 吨。

自仿真汉白玉栏杆系列产品开发成功的信息被众多新闻媒体刊发后，于厂长办公室每天电话铃声不断，云南、广西、新疆、河北等用户纷纷来电咨询，要求订货。为使自己的专利发明造福全社会，于振生决定面向全国实施专利委托、地区独占战略，实现全国产、供、销一条龙服务。

对于专利产品能否被仿制侵权的问题，于厂长信心十足地说：“随着新专利法的实施和加入世贸组织，国家对知识产权的合法权益保护力度和处罚力度会加大，侵权事件将会得到有效制止。”于长厂已制定出规划，将在两年内发展 60 家年收入超百万元的联营厂家。

© 1994-2007 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net