

来源：中国新闻网 发布时间：2008-7-16 12:36:26

小字号

中字号

大字号

研究显示：英国儿童动手少可能影响脑部发育

据《联合早报》7月16日报道，一项研究显示，英国儿童在家和学校很少用手劳作，这可能影响他们的脑部发育。

由拉斯金磨坊教育信托基金（Ruskin Mill Educational Trust）委托展开的一项研究得出结论，英国正逐渐从一个“拿螺丝起子的社会变成使用软件的社会”。

该项研究的报告书作者西格曼说：“研究显示，（儿童）在电脑虚拟世界中花费的时间日益增加，并正取代实际用手参与的玩耍与学习。”他还指出：“那将能让孩童切实体验，这世界实际上是如何运转，并了解各种物质和各类事物发生过程，以及对抽象概念做出有根据的判断。”

西格曼在报告中介绍一群11岁孩童的案例，指他们在认知发展方面有某些不足之处，推论一些简单的机械问题的能力也下降了。

西格曼说：“这一发现清楚指出，有必要在现今教育政策中，加强‘三维’学习与手工艺所扮演的角色……这对经济具有重要意义，实际上将改善劳动队伍利用电脑进行研究、设计与发展的能力。”

西格曼警告，阶级观念深的英国人不应该势利地看待学校中用手劳作的职业训练课程。

更多阅读

[研究称“虚拟玩伴”可激发孤独症儿童社交技能](#)

[儿童时期出现心理问题可能影响成年事业发展](#)

[东南大学吕乃基教授：职业教育可带来多重收益](#)

发E-mail给:



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

相关新闻

- 高胆固醇儿童服用抗胆固醇药物可防心脏病
- 调查显示：4岁儿童急性白血病发病率最高
- 德国研究证实：交通污染会引发儿童过敏疾病
- 研究称儿童与祖父母联系密切有助养成良好心态
- 研究显示某些宠物香波可能诱发儿童自闭症
- 美研究表明：过量补钙或影响儿童发育

一周新闻排行

- 07年长江学者人选和长江学者成就奖名单公布
- 《科学》：清华北大毕业生“统治”美博士学位
- 6月26日英国《自然》杂志精选
- 云大博士生做实验引爆炸 伤者将面临截肢
- 《自然》：化石新发现“砍去”绊倒达尔文的“树桩”
- 科技部：17个国家重点实验室先后被“末位淘汰”

德研究表明：养狗或许有助增强儿童抗过敏能力

院士会诊我国科研界“外刊依赖症”：SCI崇拜是...

儿童时期出现心理问题可能影响成年事业发展

美国将设专家小组彻底调查中国的科研能力