

# 资讯快报

(第 219 期)

北京电子科技职业学院图书馆  
北京经济技术开发区资讯中心

2016 年 4 月 7 日

---

## 电子信息

### 【大脑可以拷贝 开飞机瞬间学会】

研究人员研发出能直接将新技能和新知识上传到你的大脑的新装置。他们分析了一位飞行员大脑中的电信号，并且通过电极帽刺激大脑的恰当区域，将数据直接传递给不具备飞行知识的人，参与者随后成功进行了现实飞行模拟测试。

(根据媒体信息缩编)

---

报：开发区领导、电科院领导

拟稿：李海涵 周岚

送：开发区部门领导、社区领导、企业领导

靳慧慧 王娅娟

发：电科院二级学院及有关部门、资讯中心信息员

审稿：张晖

网站：<http://tsg.dky.bjedu.cn>

邮箱：[dky\\_xxfw@126.com](mailto:dky_xxfw@126.com)

电话：87220739

# 资讯快报

(第 220 期)

北京电子科技职业学院图书馆  
北京经济技术开发区资讯中心

2016 年 4 月 7 日

---

## 生物医药

### 【干细胞培育 3D 视网膜 有效治疗眼睛疾病】

近日，德国科学家用小鼠或人类来源的干细胞制备的 3D 视网膜类器官，可有效地复制视网膜的形成，可以大量的产生重要的测光圆状细胞。其可以模拟器官的组织机构的功能，为视网膜的生长、损伤和修复，提供了新的视角。

(百泰生物药业信息员提供)

---

报：开发区领导、电科院领导

拟稿：李海涵 周岚

送：开发区部门领导、社区领导、企业领导

靳慧慧 王娅娟

发：电科院二级学院及有关部门、资讯中心信息员

审稿：张晖

网站：<http://tsg.dky.bjedu.cn>

邮箱：[dky\\_xxfw@126.com](mailto:dky_xxfw@126.com)

电话：87220739

# 资讯快报

(第 221 期)

北京电子科技职业学院图书馆  
北京经济技术开发区资讯中心

2016 年 4 月 7 日

## 生物医药

### 【3D 打印卵巢 小鼠成功受孕】

美国西北大学的科学家们使用一台 3D 打印机制造了一个人造卵巢，并将其植入一个原有卵巢已经被切除的小鼠，该小鼠后来成功受孕。研究人员们希望能够利用该技术开发一个卵巢生物假体，并将其植入女性体内以恢复其生育能力。

(根据媒体信息缩编)

---

报：开发区领导、电科院领导

拟稿：李海涵 周岚

送：开发区部门领导、社区领导、企业领导

靳慧慧 王娅娟

发：电科院二级学院及有关部门、资讯中心信息员

审稿：张晖

网站：<http://tsg.dky.bjedu.cn>

邮箱：[dky\\_xxfw@126.com](mailto:dky_xxfw@126.com)

电话：87220739

# 资讯快报

(第 222 期)

北京电子科技职业学院图书馆  
北京经济技术开发区资讯中心

2016 年 4 月 7 日

## 汽车制造

### 【汽车超级无线充电 充 1 小时跑 100km】

橡树岭实验室的无线充电技术取得大进展，可令电动车的充电速度达到普通插电式的三倍。该无线充电系统功率为 20 千瓦，充电效率可以达到 90%。这意味着，如果特斯拉使用该无线充电系统充电一小时，可以跑 100 公里左右。

(根据媒体信息缩编)

---

报：开发区领导、电科院领导

拟稿：李海涵 周岚

送：开发区部门领导、社区领导、企业领导

靳慧慧 王娅娟

发：电科院二级学院及有关部门、资讯中心信息员

审稿：张晖

网站：<http://tsg.dky.bjedu.cn>

邮箱：[dky\\_xxfw@126.com](mailto:dky_xxfw@126.com)

电话：87220739