



国家的声学所  
人民的科学家  
公正 公开 公正

## 科研产出

- | 获奖 >
- | 论文 >
- | 专著 >
- | 专利 > (Current)

## 专利

您当前的位置：首页 > 科研成果 > 科研产出 > 专利

### 一种字符显示方法和装置

专利类别:	发明
申请号:	201210179784X
专利号:	ZL201210179784X
申请日期:	2012-6-1
第一发明人:	郭志川 王健飞 叶晓舟 刘春梅
专利授权日期:	2015-11-4

