

# 英语教学类实用新型

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 英语教学类实用新型                                  |
| 公司名称 | 北京天奇智新知识产权代理有限公司哈尔滨分公司                     |
| 价格   | 面议   |
| 规格参数 | 主营:哈尔滨专利代理<br>业务:哈尔滨专利撰写<br>相关:教育类实用新型专利代理 |
| 公司地址 | 黑龙江省哈尔滨市南岗区苗圃街40号103                       |
| 联系电话 | 0454-8590937 15104546008                   |

## 产品详情

本实用新型提供了一种英语四线格投影器，属于四线格投影器技术领域。本实用新型所述横杆的一端与立板固定连接，横杆的另一端与挂架的上端铰接，投影灯与挂架的下端相连接；所述投影灯包括外壳、LED灯、横隔板和灯板，外壳的前面板上开有四条横向的通孔，外壳内两条相邻的通孔之间设有一个横隔板形成四个空间，每个空间内设有一个灯板，灯板上横向的均布有LED灯。本实用新型立板上钻有孔，使用前用膨胀螺栓把立板固定在黑板上方的墙上，使投影灯朝向黑板，通电即可使用。本实用新型安装在黑板的上方，不影响人们的行走，不影响学生的视线，不改变黑板的结构，不用老师带着，使用方便，容易被老师和学生接受。[哈尔滨专利代理](#)申请注册。