

# 朗威<sup>®</sup>DIS “帮你做” 工程

科学教育离不开实验教学的支撑，实验教学的效果来自仪器和教具的保障。面对不断发展变革的教学内容和教学需求，相信每一个有志于实验教学的教师，几乎都怀揣着在仪器和教具方面进行革新和创造的梦想。而教师的这种梦想，在成就自己的同时也推动整个科学教育的飞速发展。

2016 年，全国自制教具大赛即将举行。本次为协助全国教师参加大赛，将自己的实验教学创新创造之梦转化为教学应用的现实，上海市中小学数字化实验系统研发中心和山东远大特别开启朗威<sup>®</sup>DIS“帮你做”工程。本工程将借全国自制教具大赛的东风，吹响远大朗威数字化实验产品订制服务的号角，为教师和学生参加各级各类优质课、公开课评比和全国说课比赛、教学比赛提供有力支持，为教师们日常的实验教学提供切实服务。

## 1. 命名和定义

本工程定名为：**朗威<sup>®</sup>DIS“帮你做”**。释义如下：

- (1) 朗威<sup>®</sup>——山东远大公司品牌；
- (2) DIS——强调“帮你做”的主要方向是与 DIS，即与数字化实验有关的实验教具和仪器；
- (3) 帮你做——直接体现本项工程的两大要素，即公益性和订制化；
- (4) 本工程的服务对象为所有致力于实验教学改革创新的教师和学生，以有意参加各级各类优质课、公开课评比和全国说课比赛、教学比赛以及自制教具大赛的教师，和有意参加各级各类竞赛的在校学生为重点服务对象；
- (5) 本工程涉及的学科包括物理、化学、生物、小学科学、STEM 教育和创客教育；
- (6) 研发中心和山东远大计划将本工程发展成为一项常设业务。

## 2. 服务流程

- (1) 朗威<sup>®</sup>DIS“帮你做”工程的服务流程包括：“接收-评估-反馈-研发-评审-提交-共享”。

**接收申请**——用户可登录 [www.llongwill.com](http://www.llongwill.com)，指定板块下载申请表，以邮件方式发送到 [disbnz@llongwill.com](mailto:disbnz@llongwill.com)；

**评估申请**——申请由研发中心与山东远大专家进行联合评估；

**反馈申请**——根据评估结果，申请人将在提交申请后一周内收到反馈，获知申请是否被接纳。如被接纳，研发工作将在双方签署研发委托合同之后启动。如不被接纳，用户将获知具体原因；

**研发**——由研发中心和山东远大分派，研发进度将知会申请人；

**评审**——研发完成后，邀请申请人进行共同评审；

**提交**——申请人参与评审并予以认可后，研发中心和山东远大按照合同向申请人提交研发成果；

**共享**——根据申请人的意愿（体现在双方合同之中），启动该研发成果的知识产权申报和产品化，与申请人分享相关收益。

- (2) **朗威®DIS“帮你做”**工程亦可包括非数字化教具和仪器的研发；
- (3) **朗威®DIS“帮你做”**工程研发完成后，该成果的所有权为申请人和山东远大共同拥有。申请人可获得除底层芯片代码和计算机软件源程序之外的所有硬软件的使用权，可在教学、比赛或其他非营利活动中无偿使用该成果；申请人如果直接或间接（含委托他人或其他机构）针对此项目申请专利，需知会研发中心和山东远大，并根据实际情况在专利证书中注明其知识产权的来源；申请人如果直接或间接（含委托他人或其他机构）实施针对此项目的产品转化，研发中心和山东远大有权根据自身的研发设计贡献分享该项目的市场收益。上述内容均将体现在委托合同之中；
- (4) **朗威®DIS“帮你做”**工程倡导申请人与公司共享研发成果，并提供包括专利申报和产品化在内的服务项目。如申请人有意于此，可在提交研发申请时注明，并在随后签署的委托合同中加以落实，申请人有权根据合同分享由该项目的销售收益。

### 3. 工程实施

#### (1) 信息发布

详见 2016 年三月起的《物理教学》、《化学教学》、《物理之友》、

《科学课》、《生物学通报》、《教学仪器与实验》、《中国教育技术装备》等刊物上的山东远大广告；请关注远大朗威网站 [www.llongwill.com](http://www.llongwill.com)、远大朗威公众微信号 [llongwill-yuanda](https://www.llongwill.com);



## (2) 受理申请

请登录远大朗威网站 [www.llongwill.com](http://www.llongwill.com) 指定板块下载申请表，以邮件方式发送到 [disbnz@llongwill.com](mailto:disbnz@llongwill.com)。如通过该方式无法正常提交申请，请联系所在区域山东远大办事处负责人（办事处分布及负责人联系方式见下表）。

办事处	负责人	联系方式	所辖区域
北京办	赵恺	18653184400	北京、天津、河北、内蒙古
上海办	李先	18616533231	上海
山东办	孙晓东	13356656716	山东
南京办	张守兵	13585149688	江苏、安徽
厦门办	王亮	15960270613	福建、江西、台湾
广州办	李晓静	13926274122	广东、广西、海南、港澳
杭州办	俞园园	15267131200	杭州、宁波、绍兴、金华、舟山、台州
湖州办	张金花	15610129969	湖州、嘉兴、衢州、丽水、温州
武汉办	于飞	18678839190	湖南、湖北
沈阳办	袁晓凯	13864063517	辽宁、吉林、黑龙江
西安办	张生权	13096907342	陕西、甘肃、宁夏、西藏
成都办	贾好强	18615180030	四川、重庆、云南、贵州
乌鲁木齐办	吴瑞宝	15099105251	新疆
郑州办	刘鹏	13608938809	河南、山西
西宁办	贾好强	18615180030	青海

## (3) 用户答疑

山东远大总部 李朝辉，13791069676；宋庆一，15098900420

免费服务电话：4006699836

(4) 服务监督

山东远大教育部总经理 闫海峰,15305312233

欢迎广大师生提出要求，启动订制！

上海市中小学数字化实验系统研发中心

山东省远大网络多媒体股份有限公司

2016.03.12