

合同编号：

技术服务合同

项 目 名 称： 立式钢琴琴箱的自动湿度温度调节装置研发

委托方（甲方）： 温州市平阳县和散那琴行

受托方（乙方）： 温州大学

签 订 时 间： 2019 年 5 月 8 日

签 订 地 点： 温州大学行政楼

有 效 期 限： 2019 年 5 月 31 日至 2025 年 12 月 31 日

中华人民共和国科学技术部印制

填 写 说 明

一、本合同为中华人民共和国科学技术部印制的技术服务合同示范文本，各技术合同登记机构可推介技术合同当事人参照使用。

二、本合同书适用于一方当事人（委托方）以技术知识为另一方（受托方）解决特定技术问题所订立的合同。

三、签约一方为多个当事人的，可按各自在合同关系中的作用等，在“委托方”、“受托方”项下（增页）分别排列为共同委托人或共同受托人。

四、本合同书未尽事项，可由当事人附页另行约定，并作为本合同的组成部分。

五、当事人使用本合同书时约定无需填写的条款，应在该条款处注明“无”等字样。

技术服务合同

委托方（甲方）：平阳县和散那琴行

住 所 地：温州市平阳县昆阳镇平瑞路 558-562 号

法定代表人：傅刚巧

项目联系人：傅刚巧

联系方式

通 讯 地 址：温州市平阳县昆阳镇平瑞路 558-562 号

电 话：13868531823 传 真：

电 子 信 箱：

受托方（乙方）：温州大学

住 所 地：温州茶山高教园区

法定代表人：赵敏

项目联系人：刘玉亭

联系方式

通 讯 地 址：温州茶山高教园区

电 话：0577-86596059 传 真：0577-86596059

电 子 信 箱：kjc@wzu.edu.cn

项 目 组	总人数	高级		中级	初级	硕士	学士
	4	3		1		2	2
	主要成员	姓名	性别	出生年月	职称	工作单位	签字
		刘玉亭	男	1966.12	副教授	音乐学院	
		赵群英	女	1964.02	副教授	音乐学院	
		陈颖	女	1977.04	副教授	音乐学院	
		邓深海	男	1973.01	讲师	音乐学院	

本合同甲方委托乙方就“立式钢琴琴箱的自动湿度温度调节装置”项目进行研发的专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

第一条 甲方委托乙方进行技术服务的内容如下：

1. 技术服务的目标：研究一种钢琴琴箱的自动湿度温度调节装置，包括琴箱，琴箱的

内表面后壁安装有控制面板，且琴箱的内壁位于控制面板的下方安装有温湿度传感器，温湿度传感器的下方位于琴箱的外壁并排安装有两个排风扇，琴箱的顶部内壁安装有加湿器，且琴箱的内部靠近顶部边角处连接有固定板，所述固定板的底部安装有紫外线灯，所述琴箱的外壁连接有散热窗。

2. 技术服务的内容：本研究在于提供一种用于钢琴琴箱的自动湿度温度调节装置，能够实现对琴箱内部温湿度的智能调控，且能够防止对琴箱内部通风时灰屑进入琴箱的内部影响钢琴的正常使用，同时通过设置紫外线灯，便于对进入琴箱内部的空气进行消毒杀菌处理，提高琴箱内部空气质量，进而延长琴箱内部构件的使用寿命。

3. 技术服务的方式：实用新型研发。

第二条 乙方应按下列要求完成技术服务工作：

1. 技术服务地点：温州大学城北校区音乐学院音乐楼 111 琴房；
2. 技术服务期限：合同签订之日起至 2025 年 12 月 31 日；

第三条 为保证乙方有效进行技术服务工作，甲方应当向乙方提供下列工作条件和协作事项：

1. 提供技术资料：
 - (1) 温度、湿度调节方面的书籍五本；
 - (2) 调律书籍两本；
 - (3) 紫外线灯、微型电风扇工作原理相关书籍各两本。
2. 提供工作条件：
 - (1) 立式海伦 130 钢琴一台；
 - (2) 笔记本电脑一台；
 - (3) 紫外线灯、微型电风扇各 5 台；
 - (4) 湿度、温度 计各 5 支。
3. 其他：有其它需要时与甲方联系。

4. 甲方提供上述工作条件和协作事项的时间及方式：签订合同之日起二十日内提供相关设备及材料。

第四条 甲方向乙方支付技术服务报酬及支付方式为：

1. 技术服务费总额为：20 万元；
2. 技术服务费由甲方一次（一次或分期）支付乙方。

具体支付方式和时间如下：

- (1) 银行转账
- (2) 完成前期调研、论证后，甲方确认该项目具有实际推广应用价值（5 月底前）。
- (3)

乙方开户银行名称、地址和帐号为：

帐户名称：温州大学
开户银行：工行茶山高教园区支行
帐 号：1203227929000007706

经费分配

科目	预算经费	一期经费	二期经费	备注
1、劳务费（含：劳务费、专家咨询费、课题组成员人员费）	180000			
2、差旅费	10000			
3、招待费	5000			
4、其他	5000			
合计	200000			

第五条 双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

甲方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：“立式钢琴琴箱的自动湿度温度调节装置研发”的信息技术和经营信息。
2. 涉密人员范围：研究团队及相关人员。
3. 保密期限：至 2025 年 12 月 31 日。
4. 泄密责任：按照双方约定承担相应的责任。

乙方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：“立式钢琴琴箱的自动湿度温度调节装置研发”的信息技术和经营信息。
2. 涉密人员范围：研究团队及相关人员。
3. 保密期限：至 2025 年 12 月 31 日。
4. 泄密责任：按照双方约定承担相应的责任。

第六条 本合同的变更必须由双方协商一致，并以书面形式确定。但有下列情形之一的，一方可以向另一方提出变更合同权利与义务的请求，另一方应当在5日内予以答复；逾期未予答复的，视为同意。

因不可抗力（地震、火灾、洪水、台风、突发疾病等）而不能按期履行合同；

第七条 双方确定以下标准和方式对乙方的技术服务工作成果进行验收：

1. 乙方完成技术服务工作的形式：立式钢琴琴箱的自动湿度温度调节装置研发。
2. 技术服务工作成果的验收标准：成果具有实际应用价值。
3. 技术服务工作成果的验收方法：现场检验。
4. 验收的时间和地点：2025 年 12 月 31 日，平阳县和散那琴行。

第八条 双方确定：

1. 在本合同有效期内，甲方利用乙方提交的技术服务工作成果所完成的新的技术成果，归双（甲、双）方所有。
2. 在本合同有效期内，乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果，归双（乙、双）方所有。

第九条 双方确定，按以下约定承担各自的违约责任：

1. 甲方违反本合同第五条约定，应当支付乙方违约金壹万元人民币

(支付违约金或损失赔偿额的计算方法)。

2. 乙方违反本合同第五 条约定,应当 支付乙方违约金壹万元人民币
 (支付违约金或损失赔偿额的计算方法)。

第十条 双方确定,在本合同有效期内,甲方指定 傅刚巧 为甲方项目联系人,乙方指定 刘玉亭 为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任:

1. 协助调研工作;
2. 协助研发工作;
3. 协助成果推广使用。

一方变更项目联系人的,应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的,应承担相应的责任。

第十一条 双方确定,出现下列情形,致使本合同的履行成为不必要或不可能的,可以解除本合同:

1. 发生不可抗力;
2. 在规定研发期内,研发项目被别的公司申请了专利。

第十二条 双方因履行本合同而发生的争议,应协商、调解解决。协商、调解不成的,确定按以下第 1 种方式处理:

1. 提交 仲裁委员会仲裁;
2. 依法向人民法院起诉。

第十三条 双方约定本合同其他相关事项为: 依据甲乙双方协商的原则。

第十四条 本合同一式 五 份,具有同等法律效力。

第十五条 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方: 温州市平阳县和散那琴行 (盖章)

法定代表人/委托代理人: (签名)

2019年5月8日

乙方: 温州大学 (盖章)

委托代理人(项目负责人): (签名)

2019年5月8日