

合同编号:

技术服务合同

2014年重大专项“高附加值”

项目名称: 城市成年人群膳食与健康关系研究

委托方: 内蒙古乳业技术研究院有限责任公司

(甲方)

受托方: 北京大学

(乙方)

签订时间: 2015.12

签订地点: 呼和浩特市金山开发区

有效期限: 2015.12-2016.12

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，各技术合同认定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（受托方）以技术知识为另一方（委托方）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）：内蒙古乳业技术研究院有限责任公司

住 所 地：内蒙古呼和浩特市金山开发区金山大道 8 号

法定代表人：张剑秋

项目联系人：李婷

联系方式：0471-3356316; liting2012@yili.com

通讯地址：内蒙古呼和浩特市金山开发区金山大道 8 号

电 话：0471-3356316 传真：0471-3385666-0241

电子信箱：liting2012@yili.com

受托方（乙方）：北京大学

住 所 地：北京市海淀区学院路 38 号

法定代表人：林建华

项目联系人：张玉梅

联系方式：86-10-82801519; zhangyumei@bjmu.edu.cn

通讯地址：北京市海淀区学院路 38 号北京大学医学部

电 话：86-10-82801519 传真：86-10-82801519

电子信箱：zhangyumei@bjmu.edu.cn

本合同甲方委托乙方的医学部就城市成年人群膳食与健康关系研究项目进行的专项技术服务，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：了解我国成年人群膳食结构、营养及健康状况，评估膳食模式、营养素摄入对身体健康状况的影响；调查成年人群关于乳制品摄入相关的认知态度行为及市场需求。

2. 技术服务的内容：采用横断面研究，对符合研究条件的对象进行问卷调查，并进行身体测量，采集血液样本，进行相关指标检测。详细内容请参看研究方案。

3. 技术服务的方式：双方共同协商设计研究方案，由北京大学医学部公共卫生学院实施调查，项目活动开展期间及调查报告撰写过程中双方及时沟通信息，协商解决遇到的问题。

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：全国 8 城市成人营养与健康调查

2. 技术服务期限：2015.12-2016.12

3. 技术服务进度：

(1) 2015 年 12 月份完成项目开展前的伦理审查等一系列前期审核工作；

(2) 2016 年 2 月完成与各城市调查点的确认，完成各调查点调查团队培训及考核，确定各调查团队的负责人及协调人；

(3) 2016 年 7 月完成 8 城市所有调查点的现场调查工作（包括问卷调查、身体测量及血液采集）；

(4) 2016 年 8 月完成所有血液指标的检测及搭建初步数据库；

(5) 2016 年 12 月完成分析报告及结题报告的撰写，搭建完整数据库：包括 18~44 岁成年及中老年人群（45 岁以上）的整套膳食

与健康数据（消化道、运动能力、睡眠状况、肌肉骨骼、心脑血管疾病等）、不同消费群体的认知反馈等；

（6）2016 年 12 月撰写并发表 1~2 篇文章，双方共同署名。

具体技术服务内容及进度安排详见附件：城市成年人群膳食与健康关系研究。

4. 技术服务质量要求：达到横断面人群研究质量要求。另外，乙方有义务按照甲方的要求进行项目进展汇报，甲方也有权监督和抽查乙方的调研工作。

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）共同设计修改研究方案、调查问卷、操作手册等

（2）共享必要的参考文献、参考报告等

2. 提供工作条件：

（1）为调查活动的顺利开展提供必要的技术服务费

（2）提供必要的储存设备、检测仪器等

3. 其他：无

4. 甲方提供上述工作条件和协作事项的时间及方式：自调查方案设计阶段始，至提交符合甲方要求及研究方法要求的调查报告止（2016 年 12 月）。

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：人民币贰佰肆拾玖万捌仟零五元整（¥2498005 元），该费用含税费及完成技术服务内容所需的全部相

关费用，是甲方向乙方支付的固定且唯一的费用。

2. 技术服务费由甲方分期（一次或分期）支付乙方。

具体支付方式和时间如下：

（1）本合同生效后 10 个工作日内，甲方首付该项目费用总额的 40%，¥999202 元；

（2）乙方完成 4 城市的现场调查后 10 个工作日内，甲方支付该项目费用总额的 30%，¥749401.5 元；

（3）乙方完成所有现场调查、收集全部问卷，甲方收到中期报告后 10 个工作日内，甲方支付该项目费用总额的 15%，¥374700.75 元；

（4）甲方收到乙方提交的完整数据库、结题报告，项目顺利验收后 10 个工作日内，甲方支付该项目费用总额的 15%，¥374700.75 元。

备注：乙方需在收到每笔汇款后一周内向甲方提供相应金额的有效增值税发票。

3. 乙方开户银行名称、户名和帐号为：

开户银行：中国工商银行北京市分行中关村支行东升分理处

地址：北京市海淀区成府路 31 号

开户名称：北京大学医学部

帐号：0200 0062 0908 9112 565

第五条：双方确定因履行本合同应遵守的保密义务如下：

（一）甲方：

1. 保密内容（包括技术信息和经营信息）：未经乙方同意，甲方不得将调查方案、调查问卷等资料收集工具、调查数据、调查报告初稿等提供给调查无关的机构、人员分享和使用。

2. 涉密人员范围: 内蒙古乳业技术研究院有限责任公司参与研究部门及相关工作人员;

(二) 乙方:

1. 保密内容 (包括技术信息和经营信息): 乙方如果以调查数据为基础撰写和发表学术论文, 需获得甲方许可。

2. 涉密人员范围: 课题组全体成员, 参与调查活动的博士、硕士研究生, 以及现场调查招募的所有调查人员。

(三) 双方泄密责任:

双方对于本合同约定的合作事宜、合作条款、商业信息负有保密义务, 不得向任何第三方泄露, 否则责任方应当向受损方支付 5 万元人民币违约金。双方参与本合作项目的人员对合作中获取的相关资料均负有保密义务, 不得向任何第三方泄露 (不包括甲方的母公司内蒙古伊利实业集团股份有限公司及其他下属分子公司、关联公司), 除非该资料已公开。保密期限为本合同履行期间及合同终止后 5 年。但保密期限不得对抗研究成果受知识产权保护的法定期限, 在法定期限内甲方有权行使研究成果所产生的著作权的完整权利。

第六条: 根据本合同第三条第 2 款第 (2) 项, 甲方为乙方提供的与技术服务相关的储存设备、检测仪器等在服务期间内由乙方正当合理的使用, 所有权由甲方享有。待服务期满或者技术服务目标实现后, 乙方应在 1 个月内归还甲方。

第七条: 双方确定以下列标准和方式对乙方的技术服务工作成果进行验收:

1. 技术服务工作成果的验收标准: 双方工作组验收通过。

2. 技术服务工作成果的验收方法：核查调查数据库，是否达到样本量及检测项目要求；核查验收调查报告。

3. 验收的时间和地点：北京，2016年12月；如有变动，经双方协商后确定。

第八条：项目研究成果归属：

在本合同有效期内，本项目研究成果的知识产权（包括但不限于著作权、专利权以及商标权）归属甲方所有。具有学术价值的产出双方均可发表，但乙方申请发表研究成果，必须事先征得甲方书面同意，且由甲乙双方共同享有署名权，作者排名等双方协商解决；未经甲方书面同意，乙方不得将研究成果挪作他用或公开。

双方确定，甲方有权利用乙方按照本合同约定提供的研究开发成果，进行后续改进。由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的技术成果及其权属，由 甲（甲、乙、双）方享有。

乙方有权在完成本合同约定的研究开发工作后，利用该项研究开发成果进行后续改进，但是必须事先征得甲方书面同意。由此产生的具有实质性或创造性技术进步特征的新的技术成果，归 双（甲、乙、双）方所有。后期文献的撰写发表依据本次项目所收集数据的具体情况而定，预期的发表方向为（包括但不限于）：

(1)、城市成人及中老年人群自报慢性病患者及自我控制情况与血清学检测指标的相关性分析；(2)、城市成人及中老年人群自报乳糖不耐受情况及与健康指标的相关性分析（如骨密度等）；(3)、城市成人及中老年人群膳食模式及相关影响因素分析（包括经济变化）；(4)、城市65岁以上人群乳制品摄入情况与骨密度的相关性分析；(5)、城市65

岁以上人群乳制品摄入情况对肠道健康的影响研究；(6)、城市65岁以上人群膳食模式（或乳制品摄入情况、营养素摄入等）与肌肉减少症的发病风险评估的相关性研究；(7)、城市成人及中老年人群膳食模式（或乳制品摄入情况、营养素摄入等）与血脂血糖指标的相关性研究（或：城市成人及中老年人群血脂血糖水平及相关影响因素研究）；(8)、城市65岁以上人群体力活动与静坐行为与肌肉减少症的发病风险评估的相关性研究；(9)、城市65岁以上人群体力活动与骨密度的相关性研究；(10)、城市成人及中老年人群乳制品摄入与睡眠质量的相关性研究；(11)、城市成人及成年及中老年人群血清维生素D水平与骨密度的相关性分析；(12)、城市成人及中老年人群铁缺乏调查及相关影响因素分析；(13)、城市成人及中老年人营养补充剂的使用及健康指标的分析（骨密度、肌少症等）。

第九条：违约金或者损失赔偿额的计算：

1. 甲方未能按期支付费用和承担责任，且经乙方催促仍不支付和合作，乙方有权解除本合同。受损方有权要求责任方支付时间和劳动力赔偿，赔偿上限小于涉及项目“费用总额”的 15%。

2. 如乙方在完成受托工作过程中出现弄虚作假、违规操作等情况导致最终报告数据不准确或其他情形影响甲方委托目标的实现，甲方有权要求乙方重新进行委托实验直至得出合理的研究结果，并且乙方应赔偿由此给甲方造成的损失，赔偿上限小于涉及项目“费用总额”的15%。

3. 乙方不能按时完成受托任务或逾期3个月仍不能提交技术成果的，甲方有权解除本合同。乙方除了应返还甲方已支付的费用外，还

需要赔偿因此给甲方带来的全部损失。

4. 其他情况下，任意一方故意或过失造成他方损失的，责任方应赔偿受损方损失；赔偿金额不超过涉及项目“费用总额”的 15%。

第十条：风险责任的承担：

1.乙方因不可抗力不能继续履行受托任务时，应及时通知甲方。

双方可就继续履行或终止履行本项目的有关问题进行协商。

在双方决定终止本合同后五日内，乙方向甲方返还本合同项下未完成项目科研费用已经支付尚未使用的部分（项目独立核算记账，账目明细以甲方认可的乙方执行项目之有效单据为准）。

2.因不可抗力所造成的损失，双方互不承担责任。但因一方迟延履行后发生不可抗力的，责任不能免除。不可抗力事件包括但不限于：法律法规的限制、自然灾害、恐怖事件或战争、电话通讯、网络或电力的故障或中断，或者机械的或者电子的失灵。

第十一条：双方确定，在本合同有效期内，甲方指定 李婷 为甲方项目联系人，乙方指定 张玉梅 为乙方项目联系人。项目联系人承担以下责任：项目进展沟通协调，保证项目顺利进行。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。

第十二条：本合同的变更或解除必须由双方协商一致，并以书面形式确定。

第十三条：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，向合同签订地的人民法院提起诉讼解决。

第十四条：双方确定：本合同及相关附件中所涉及的有关名词和技

术术语，其定义和解释如下：

1. 无

第十五条：与履行本合同有关的下列技术文件，经双方确认后，5为本合同的组成部分：

1. 技术背景资料：无；
2. 可行性论证报告：无；
3. 技术评价报告：无；
4. 技术标准和规范：无；
5. 原始设计和工艺文件：研究方案和经费预算表；
6. 其他：无；

第十六条：双方约定本合同其他相关事项为：无。

第十七条：本合同一式6份，双方各执三份，具有同等法律效力。

第十八条：本合同经双方签字盖章（公章或者合同专用章）后生效。

甲方：内蒙古乳业技术研究院有限责任公司 (盖章)



法定代表人 / 委托代理人： (签名)



项目负责人： (签名)

李婷

2015 年 12 月 1 日

乙方：北京大学 (盖章)



法定代表人 / 委托代理人： (签名)



项目负责人： (签名)

张玉梅

年 月 日