



附表 1

完成人合作关系说明

该项目主要完成人在本项目中的合作关系如下：

1、主要完成人李凤华与李晖在隐私计算领域长期保持了论著、人才培养、科学研究等方面的合作，合作完成了本项目代表性论著 1、2、3、4、5、6。

2、主要完成人李凤华与牛犇合作完成了本项目代表性论文 2、3、5、6。

3、主要完成人李凤华与孙哲合作完成了本项目代表性论文 3。

4、主要完成人李凤华与闫皓楠、李效光合作完成了本项目代表性论文 4。

5、主要完成人李凤华、李晖、牛犇合作完成了本项目重要科学发现一；李凤华、李晖、牛犇、孙哲合作完成了本项目重要科学发现二；李凤华、李晖、牛犇、闫皓楠、李效光合作完成了本项目重要科学发现三。李凤华与李晖、牛犇、孙哲、闫皓楠、李效光共同致力于隐私计算理论及应用研究，并取得了本项目的研究成果。

第一完成人签名：



完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者/项目排名	合作起始时间	合作完成时间	合作成果	证明材料
1	论文合著	李风华, 李晖/1, 2	2015.12	2016.04	隐私计算研究范畴及发展趋势	必备附件 1-1
2	论文合著	李风华, 李晖, 牛犇/1, 2, 3	2018.05	2019.05	Privacy computing: concept, computing framework, and future development trends	必备附件 1-2
3	论文合著	李风华, 孙哲, 牛犇, 李晖/1, 4, 3, 2	2018.03	2019.05	HideMe: Privacy-Preserving Photo Sharing on Social Networks	必备附件 1-3
4	论文合著	闫皓楠, 李效光, 李晖, 李风华/5, 6, 2, 1	2022.01	2022.07	ARCANE: An Efficient Architecture for Exact Machine Unlearning	必备附件 1-4
5	论文合著	牛犇, 李风华, 李晖/3, 1, 2	2021.01	2022.01	Eclipse: Preserving Differential Location Privacy Against Long-Term Observation Attacks	必备附件 1-5
6	专著合著	李风华, 李晖, 牛犇/1, 2, 3	2020.03	2021.04	隐私计算理论与技术	必备附件 1-6

承诺: 本人作为项目第一完成人, 对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责, 特此声明。

第一完成人签名:

李风华