**项目名称：哈尔滨超凡视觉科技有限公司**

**所处领域：**（注意：项目所处领域需在以下8大类中打“✔”）

电子信息技术 （✔ ）

现代农业 （ ）

高端装备制造 （）

新材料技术 （ ）

生物技术 （ ）

新能源及节能技术 （ ）

资源与环境技术 （ ）

新医药技术 （ ）

**融资轮次： A轮**

**融资金额： 500万**

**出让比例： 12.5%**

**项目阶段：早中期**

**项目简介：**

哈尔滨超凡视觉科技有限公司（Harbin Super-Resolution FX Technology Co.,Ltd），注册资金2500万元。是由黑龙江省科技厅旗下国企的科力投资有限公司投资并占股的研发型高新企业。公司办公场所位于哈工大一校区院内，紧邻哈尔滨工业大学人文学院主楼，地铁一号线铁路 局站（教化电子世界，工大附中正对面），其交通便利，学术及研发氛围浓厚。公司一直专注于提供高性能数字图像与视频处理、模式别、影视多媒体后期处理与制作等高新技术服务。目前，公司技术团队已包括博士6人，硕士（含兼职）20余人，技术实力强大。公司已在北京开设分支机构。

 4K超高清上变换技术

 4K是什么？大屏高清，提供真实的临场感，你将看清画面中的每一个细节，每一个特写，让你眼前的画面都变得非常鲜活、细腻、清晰。

4K的软肋：片源在哪里？？？目前无论电脑还是蓝光影碟机，尚未有完整的4K片源的解决方案。但是，我们的4K高清上变换技术可以将任意分辨率的片源上变换到4K，增强您的观影感受，同时不会出现由于放大引起的马赛克、伪影、振铃、噪点、失真等图像扰动现象，解决4K片源稀缺的问题，我们的4K高清上变换技术在解决图像质量的同时兼顾计算速度，性能非常优异。

老电影的“复活“------老电影4K高清修复技术

错过的，是可以追回的。

 老电影是胶片电影，随着时间的推移，难免会出现霉变、污染、脱色、闪烁、撕裂、划伤、脏点、划痕、扭曲等损伤，目前的修复技术都是人工修复，这是一个非常耗时的工作，数据显示，20人一组的团队需要花费3年的时间去修复一部两小时时长的影片。我公司的4K高清修复技术是自动化的，很大程度的降低了修复的成本，同时解决了专业人才的稀缺和相关资料的不足等问题。