

北京汉邦高科数字技术股份有限公司

关于2016年年度报告的补充公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

北京汉邦高科数字技术股份有限公司（以下简称“公司”）于2017年5月10日收到深圳证券交易所创业板公司管理部出具的《关于对北京汉邦高科数字技术股份有限公司的年报问询函》（创业板年报问询函【2017】第106号）（以下简称“问询函”）。公司按照问询函的要求就相关内容补充披露如下：

1、报告期内公司“其他设备”产品（存储硬盘等配套商品）的营业收入为90,937,148.66元，比上年度同期增长602.56%。请按照年报内容与格式准则的相关规定补充披露“其他设备”产品收入大幅增长的主要原因。

回复：

报告期内公司“其他设备”主要包括硬盘配套设备和备品备件等其他配套设备，“其他设备”中各类产品具体营业收入如下：

单位：元

名称	2016年	2015年	增长
硬盘配套设备	55,081,735.57	10,415,776.61	429%
备品备件等其他配套设备	35,855,413.09	2,527,840.72	1318%
其他设备合计	90,937,148.66	12,943,617.33	603%

硬盘、主机、服务器及显示屏等配套产品销售额增加的原因：

（1）报告期内，公司项目类客户增加，该类客户对硬盘、主机、服务器及显示屏等配套产品有一定的需求。为了满足项目类客户的综合需求，同时维护公司整套产品的稳定性和适应性，公司在报告期内利用现有的销售客户群体和销售渠道，加大了配套设备的销售力度。

（2）为了更好的满足客户需求，为其提供更加优质的服务和产品，公司积极寻求和硬盘、主机、服务器及显示屏等供应商的深度合作机会。报告期内，公

司与希捷硬盘供应商签订了战略合作协议，获得了希捷硬盘总代理商的资质，进一步促进了硬盘配套产品的销售。

公司将上述问题回复补充到公司《2016年年度报告（更新后）》第四节“经营情况讨论与分析”、“二、主营业务分析”“2、收入与成本”“（1）营业收入构成”表格后。

2、请按照年报内容与格式准则的相关规定，补充披露公司本年度所进行研发项目的目的、项目进展、拟达到的目标及其对公司生产经营的影响。

回复：

公司 2016 年度研发项目情况如下：

序号	名称	项目介绍	项目进展	拟达到的目标	对公司生产经营的影响
1	海外 500 万、400 万、300 万系列定焦摄像机	用于海外销售的定焦摄像机产品系列，分辨率支持到 500 万、400 万、300 万，每个分辨率支持枪型摄像机和海螺型摄像机，支持 H265 编码。	项目已经完成	支持海外销售，完善海外产品线，为公司贡献销售额和利润	该系列的产品是下一代海外销售主力产品，会对海外摄像机销售提供有力的支持
2	海外 400 万、200 万系列自动变焦摄像机	用于海外销售的自动变焦摄像机产品系列，分辨率支持到 400 万、200 万，每个分辨率支持枪型摄像机和半球型摄像机，支持 H265 编码。	项目已经完成	支持海外销售，完善海外产品线，为公司贡献销售额和利润	该系列的产品是下一代海外项目销售主力产品，会对海外摄像机提供有力的支持
3	海外 800 万系列自动变焦摄像机	用于海外销售的自动变焦摄像机产品系列，分辨率支持到 800 万，支持枪型摄像机和半球型摄像机，支持 H265 编码。	项目进行到中期，目前软件在研发中，硬件、结构在制板和打样阶段，项目预计完成日期在 2017 年 8 月份。	支持海外销售，完善海外产品线，期望能够占领一部分海外高端市场。	期望打开海外高端客户市场，进而把汉邦全系列产品带入高端客户市场。
4	33 倍自动变焦球机项目	自动变焦球机项目，支持 33 倍自动变焦，支持 H265 编码。	项目已经完成打样、研发测试，目前进行小批试产。预计 7 月份完	完善平安城市，金融产品线；完成自动变焦算法研	完善平安城市、金融产品线，为客户提供更好的解决方案，进而拓展项目型产品销售。

			成。	发,提升研发技术实力。	
5	支持720P/1080P/1080N的模拟高清DVR项目	在模拟高清海外市场需求较大的背景下,公司启动该项目研发1080P高清系列DVR,弥补模拟高清产品系列的缺失。	2016年1月立项,2016年7月完成小批试产上市	弥补海外模拟高清市场中1080P高清系列产品的缺失,提升公司模拟高清产品竞争力	较好的维持现有客户,提升后端产品的竞争力
6	全混模拟高清预览非实时数字硬盘录像机项目	公司在2016年年中完成了AHD 1080P高清系列的产品研发工作,弥补了AHD 720P的短板。该项目对公司现有产品进行更新换代,一是从1080P产品升级到300W/400W的清晰度,二是支持对TVI/CVI/AHD/IP全混合接入。	2016年11月立项,2017年4月完成小批试产上市	紧跟市场的步伐,弥补产品系列的缺失,提升公司模拟高清产品的竞争力。	促进了海外模拟高清市场的产品销售竞争力
7	金融行业模拟和IP混合NVR项目	该项目主要研发的产品为HB-HVR8000系列机型,是专门针对银行招标而研发的产品,实现银行客户从模拟摄像机向IP摄像机逐步过渡的目标,帮助客户实现资产保值。	2016年5月立项,2016年12月完成小批试产上市	丰富和完善公司产品线,满足金融行业客户多层次需求	巩固和客户间的业务关系,丰富公司NVR产品线,扩展NVR市场。进一步推广公司的网络摄像机和NVR。
8	基于H.265压缩标准的数字高清监控系统NVR项目	该项目研发的产品采用H.265的视频压缩技术,可以在同样的图像质量下,大幅度降低压缩码率。H.265在1080P分辨率下相比H.264码率降低一半左右,并且分辨率越高优势越显著。该软件可运行于Linux平台上,使用C语言开发,应用于平安城市监控等领域,具有数据查询及回放、	2016年1月立项,2016年7月完成小批试产上市	完善平安城市产品线,支持海外销售,为公司贡献销售额和利润。	提升海外H.265高清市场的产品销售竞争力,产品得到客户广泛欢迎,销售额实现稳步增长。

		备份管理、录像设置、报警设置、磁盘管理等功能。			
--	--	-------------------------	--	--	--

公司将上述问题回复补充到公司《2016年年度报告（更新后）》第四节“经营情况讨论与分析”、“二、主营业务分析”“4、研发投入”中。

特此公告。

北京汉邦高科数字技术股份有限公司

董事会

2017年5月19日