

目前，位于上海浦东的因美纳中国生产基地正在积极筹备，预计将于明年第三季度投入生产。

## 扩大“朋友圈”，客户也是合作伙伴

尽管“基因测序”听起来高冷，因美纳在中国市场上却一直在寻找志同道合的伙伴，进博会正是扩大朋友圈的最佳时机。

第四届进博会期间，因美纳在神经疾病诊疗、罕见病诊断、感染等多个细分市场领域，与首都医科大学附属北京天坛医院等医疗机构，以及赛诺菲、辉瑞等在内的企业达成一系列战略合作。同时，因美纳还与25家中国基因检测企业、商业渠道合作伙伴等一系列新老客户签署了合作意向。

贝瑞基因是因美纳长期的合作伙伴，作为国内基因检测行业的先创企业，贝瑞基因把无创DNA产前检测（NIPT）引入中国并成功实现商业化，迄今已经有超500万人次得到了由这家公司提供的无创产前诊断服务。这种技术借助于孕妇的外周血检测胎儿DNA，由此筛查胎儿是否存在染色体异常风险。

第四届进博会上，贝瑞基因董事长高扬与因美纳签下了进博会期间的“首单”。高扬在接受《新民周刊》采访时说，贝瑞基因一直在全球市场上寻找测序质量优秀、符合中国法规，同时在性价比上适宜中国临床场景的基因测序平台提供商。“过去十年中，贝瑞基因与因美纳形成了长期的战略伙伴关系，我们在因美纳的技术平台上开发出缺陷检



测相关产品，我们希望通过进博会将这种合作关系提升到更高的层次。相信在合作基础之上，市场上很快就能看到全新的出生缺陷和肿瘤检测产品。”

杰毅生物专注的领域是通过基因技术精准检测感染性疾病病原体。杰毅生物创始人、CEO王珺博士介绍，杰毅从创立之初就立志用自动化、一体化、智能化的方案来解决病原分子诊断所面临的难题，直击病原微生物检测时效性不足的痛点，为临床提供全场景化的病原分子诊断整体解决方案。杰毅生物的竞争优势在于将原本需要人工操作、耗

上图：红杉中国智能医疗基因组学孵化器（因美纳技术驱动）位于上海浦东新区的上海张江细胞产业园。

时6小时的基因测序前处理工作，缩短到2小时并实现无人值守，这样，基因测序工作就可以在医院内完成，提高了感染源检测的效率，并降低污染风险。

新冠疫情初期，杰毅与因美纳通力合作，为武汉金银潭医院建立了病原体基因检测中心，在疫情最严重的阶段为金银潭医院的400多位重症患者进行了精准而快速的测序检测。

癌症迄今还是给患者和患者家庭带来痛苦的疾病，是医学难以逾越的高峰。无论是患者还是医生都希望尽早发现癌症，实现癌症的早诊早治。近几年，癌症早筛技术飞速发展，而高通量基因测序正是癌症早筛技术的基石。

燃石医学是肿瘤基因检测头部企业，致力于实现“用一管血检测多种癌症”。燃石医学首席技术官张之宏对《新民周刊》表示，如果没有高通量基因测序，基因层面的

他们最为看重的是孵化器的专业性和链接资源的能力，这些资源将成为初创企业腾飞的“加速器”。