朝阳县新县城污水处理厂污泥处理情况

朝阳县新县城污水处理厂自2017年10月试运行，处理能力为1500吨/日，3台污水处理终端采用的是北京碧水源环保科技有限公司生产的MBR膜处理工艺的一体化设备，MBR膜处理工艺相比较传统工艺污水处理厂污泥剩余量非常小，通常一两个月产生3-5吨，由于污泥产生量太小，无法进行处理，2019年上半年以前，污泥都是运至朝阳市日处理10万吨的大污水处理厂进行处理。2019年下半年新县城污水处理厂新增了两台MBR膜处理工艺的一体化设备，污水处理能力达到了2500吨/日，同时新增了叠螺式污泥脱水机，污泥脱水后运至垃圾填埋场填埋处置。