



河南某秸秆再利用 项目建议书案例

编制单位：北京尚普信息咨询有限公司

联系电话：010-82885739 传真：010-82885785

邮编：100083 邮箱：hfchen@shangpu-china.com

北京总公司：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

网址：<http://plan.cu-market.com.cn/>

<http://www.shangpu-china.com/>

项目名称：河南某秸秆再利用项目建议书

项目性质：新建项目

项目地点：河南

项目建设的必要性：

项目建设生态效益显著。草编制品由于价值低、使用方便、无需回收、自动分解、废弃物易处理等特点，应用广泛。项目产品的应用，可带来的直接或间接生态效益巨大。

如将本项目产品草绳应用在绿化上，是一种有效的节水措施。草绳缠树法利用的是草绳的锁水保湿性。一般中等规格以上的乔木，采用草绳缠树法前一般需要4天浇一次水，绑上草绳后，树木浇水周期可延长到10天左右，用水量可下降一倍多。现在各地为了打造良好的生态环境，城市绿化量不断增加，使得城市绿化养护用水量迅速增加，采用草绳节水措施效果显著。如连云港市，拥有大型乔木10余万株，原一年绿化用水接近9000万吨，启动“草绳节水”、微地形起伏等节水浇灌方法后，一年用水5000万吨，相比无草绳捆绑节水了4000万吨的灌溉量。

项目定位：

本项目建成后将年加工30000吨废弃秸秆。

建设内容：

项目将建设成品库、综合办公区，总建筑面积为1200m²。

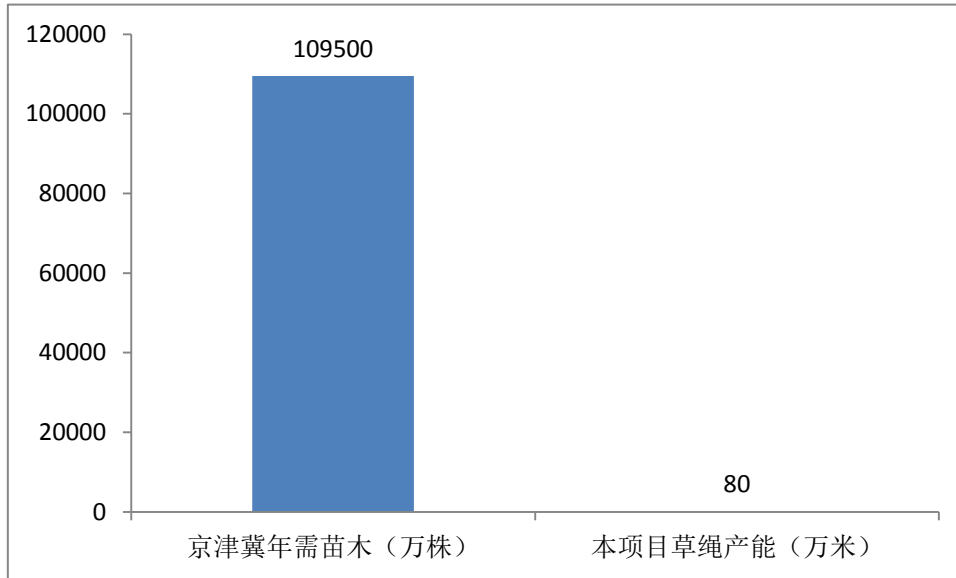


河南某秸秆再利用项目

市场分析：

草绳是现在园林中最常使用到的保护性产品之一。因此，在城市绿化管理养护过程中，草绳一律不取，旧的草绳脱落后，为提高树木成活率，园林部门还会重新绑扎。一般草绳绑扎时间约为 3-4 年，即树木度过泛苗期的时间。

图表 1：京津冀年需苗木数量和本项目草绳产能对比



经济效益：

经测算，所得税前项目内部收益率 IRR 为 27.58%，全部投资财务净现值 NPV 为 206.06，投资回收期为 3.63 年（不含建设期）。所得税后项目内部收益率 IRR 为 19.77%，全部投资财务净现值 NPV 为 105.03 万元，投资回收期为 4.49 年（不含建设期）。所得税前后净现值 NPV 远大于零，说明该项目动态收益率超过了该行业应达到的最低收益水平。内部收益率 IRR 大于行业基准收益率 10%，说明该项目的动态收益是可行的。

尚普咨询各地联系方式

北京总部：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

联系电话：010-82885739 13671328314

河北分公司：河北省石家庄市长安区广安大街 16 号美东国际 D 座 6 层

联系电话：0311-86062302 0311-80775186 15130178036

山东分公司：山东省济南市历城区二环东路东环国际广场 A 座 20 层

联系电话：0531-61320360 0531-82861936 13678812883

天津分公司：天津市和平区南京路 235 号河川大厦 A 座 16 层

联系电话：022-87079220 022-58512376 13920548076

江苏分公司：江苏省南京市秦淮区汉中路 169 号金丝利国际大厦 13 层

联系电话：025-86870380 18551863396

上海分公司：上海市浦东区新区商城路 800 号斯米克大厦 606 室

联系电话：021-51860656 18818293683

西安分公司：西安市高新区科技五路北橡树星座 B 座 2602 室

联系电话：029-89574916 15114808752

广东分公司：广州市天河区林和西路 157 号保利中汇广场 A 座 9 层

联系电话：020-84593416 13527831869