关于征集2017年度吉林省科技发展计划

社会发展领域项目建议的通知

各市（州）、县（市、区）科技局，省直有关部门科技处，大专院校、科研院所，有关企业：

为科学编制2017年度吉林省科技发展计划项目指南，根据省科技厅统一工作部署，我处面向社会各界公开征集2017年度吉林省科技发展计划社会发展领域项目建议，现就有关事项通知如下：

一、重点方向和领域

围绕全民健康（医疗卫生、化学制药、医疗器械与材料）、生态环保、节能减排、建筑建材、公共安全、防灾减灾、资源综合开发利用、城镇化与城市发展、可持续发展实验区建设等方向和领域。

二、计划和项目类别

1.**科技攻关计划：**重大科技攻关项目、重大科技招标专项、重点科技攻关项目。

2.**科技成果转化计划**：重大科技成果转化项目、重点科技成果转化项目、产业技术创新战略联盟项目、特色产业基地建设项目。

三、相关要求

1.除招标专项按课题征集建议外，其余均按项目征集建议。所有建议均请填写吉林省科技发展计划社会发展领域项目建议书（重大科技招标专项参照附件1进行课题建议书的编写，其他类别建议参照附件2进行项目建议书的编写）。内容要条理化、清晰化，简明扼要，建议书总体字数1000字左右。

2.2017年度社会发展领域继续设立“绿色生态建筑技术”和“绿色能源与节能技术”两个重大科技招标专项，每个专项下设若干课题，请针对专项并按课题提出招标建议。

3.企业可以根据企业（产业）自身发展需求提出依靠企业自身科技力量难以解决的核心技术研发项目的招标建议，该类项目将由省科技厅代为招标，委托企业须投入项目研发经费，省财政对此类项目给予适当补贴。

4.按照产学研用协同创新的原则，各类项目建议须有明确的应用企业或应用单位。

附件1：

重大科技招标专项

课题建议书编写提纲

1. 项目（课题）名称：
2. 专项名称：（请选择**绿色生态建筑技术、绿色能源与节能技术、企业需求**填写）

三、建议单位：

四、项目负责人或联系人及联系电话：

五、项目简介

1.项目目标

2.项目主要研究内容

3.项目拟解决的主要技术问题

4.项目的主要创新点

5.主要考核指标

6.成果形式

7.项目对我省产业（行业）发展的影响或作用

8.项目的应用和发展前景（有否明确的应用企业或应用单位，对经济、社会发展的带动作用）

9.所需经费（万元）

**主要考核指标范例：**

课题1：多功能复合一体化轻质装饰板关键技术研究

主要考核指标

1）攻克关键技术至少3项；

2）申请发明专利至少1项；

3）建立应用示范工程1个；

4）技术指标：

①甲醛释放量达到国际标准E0级≤0.2 mg/l；

②静曲强度≥30 MPa；

③弹性模量≥5000 MPa；

④24h吸水厚度膨胀率≤0.1%；

⑤ 尺寸稳定性≤0.01 mm；

⑥ 热阻≥12 W/m2℃；

⑦ 密度≤0.88 g/cm3。

附件2：

社会发展领域项目建议书编写提纲

一、项目名称：

二、计划类别：**（**请选择**科技攻关计划或科技成果转化计划**填写**）**

三、项目类别：**（**请选择**重大科技攻关项目、重点科技攻关项目、重大科技成果转化项目、重点科技成果转化项目、产业技术创新战略联盟项目、特色产业基地建设项目**填写**）**

四、所属领域：**（**请选择**全民健康、生态环保、节能减排、建筑建材、公共安全、防灾减灾、资源综合开发利用、城镇化与城市发展、可持续发展实验区建设**填写**）**

五、建议单位：

六、项目负责人或联系人及联系电话：

七、项目简介：

1.项目目标

2.项目主要研究内容

3.项目拟解决的主要技术问题

4.项目的主要创新点

5.成果形式

6.项目对我省产业（行业）发展的影响或作用

7.项目的应用和发展前景（有否明确的应用企业或应用单位，对经济、社会发展的带动作用）

8.所需经费（万元）