

陕西省技术转移中心

第二届中国创新挑战赛第三批需求公告

中国创新挑战赛是在科技部指导下，为深入实施创新驱动发展战略，加快促进科技成果转化步伐，深入贯彻落实《国务院关于大力推进大众创业万众创新若干政策措施的意见》（国发【2015】32号）精神，由科技部火炬中心联合有关省、自治区、直辖市、计划单列市科技管理部门及其他相关单位共同举办的一项全国性赛事。

自2017年4月份第二届中国创新挑战赛开始以来，陕西、湖南、浙江等地已经分别展开了企业技术需求征集工作，经公开征集，第三批安康赛区遴选了68项急需解决的技术需求现面向全国公告，公开征集解决方案。现将有关事项通知如下：

一、参赛资格

凡在国内注册，具有独立法人资格且具备承担竞标项目相应研发能力的高等院校、研究机构、企业、自然人等均可报名参加挑战。

二、需求清单

序号	技术领域	需求名称
1	新型	新钒基合金材料及液流电池技术研发
2		高强度防滑长玻纤漏粪地板研发
3	材	高盐工业废水深度处理技术
4	器	泵阀管件、管件产品升级及新产品研发

5		新型环保塑料蜂箱研制
6	装备制造	发动机凸轮块锻造工艺优化
7		电梯生产关键技术研发
8		环卫专用车产品及智能管理系统研发
9		机器人手臂、切削液电液加工及检测技术
10		钛合金精密冷锻成形工艺技术
11		重型汽车前轴一次成型技术
12		电动船舶研发
13		小型垃圾焚烧炉二恶英排放关键控制技术
14		生物医药
15	降脂护肝系列保健品开发	
16	蚕沙中生物碱和叶绿素综合提取纯化技术	
17	葛根破壁粉对心脑血管疾病的疗效评价及中药材配伍	
18	杜仲胶足球护腿板系列产品	
19		
20		杜仲茶产品开发
21	电子信息	IMS 低功耗通用芯片
22		汽车安全管理系统
23	富硒食	富硒核桃饮品及系列产品开发
24		“陕茶一号”茶叶深加工及茶树新品种选育技术
25		木瓜果脯新产品开发及保质技术
26		新型魔芋膳食纤维产品
27		拐枣功能活性成分稳控技术

33		富硒黑蒜硒含量稳控技术
34		新型复合型微生物菌肥研发及质量控制技术
35		生物有机肥产品研发与质量控制技术
36		甲鱼健康养殖技术
37		绞股蓝品种选育与疫病防控技术
38		平利腊肉干新产品开发及保质技术
39		茶树新品种选育技术
40		茶叶生产全程机械化技术
41		沼液对农作物生长的影响机理及应用技术
42		特种鱼人工繁育技术
43		魔芋食品深加工关键技术
44		腊肉品质提升关键技术
45		富硒玉米营养餐控硒技术
46		魔芋食品加工关键技术
47		富硒木瓜酒硒含量稳控技术及系列产品研发
48		黄花菜绿色种植技术体系
49		黄花菜精深加工技术
50		魔芋程副生产技术
51		富硒柑桔含硒产品研发及控硒技术
52		富硒绿茶香气、滋味提升工艺
53		富硒鸡蛋制品生产关键技术及系列产品开发
54		女娲红茶精深加工技术
55		绞股蓝新产品
56		茶树快繁技术及茶叶新产品开发
57		绞股蓝保健食品及生产加工技术
58		富硒金罐硒含量稳控技术

63		三倍体鱼卵培育及红尾副鳅高产繁育技术
64		绞股蓝高效栽培技术
65		富硒生物有机肥研发
66		皮豇豆保鲜与休闲食品开发
67		系列茶产品开发
68		瓶（桶）装富硒山泉水研发

备注：具体要求内容请登录“技术人”APP 第二届中国创新挑战赛专题栏目浏览下载

三、联系方式

地址：西安市丈八五路 10 号陕西省科技资源统筹中心
B 区 319

电话：029-81292860 邮箱：hlfk@163.com

网址：www.js-r.com

