

# 国家体育总局司局

---

体科字〔2018〕35号

## 体育总局科教司关于开展研究课题 结题验收工作的通知

各有关单位：

按照科研课题研究工作计划，现将对国家体育总局2012-2014年度重点研究领域延期和调整研究课题、2015年度全民健身研究领域课题以及2015年度科学健身示范区建设研究课题进行结题验收。有关事宜通知如下：

一、结题验收主要依据2016年度《中共中央办公厅 国务院办公厅印发〈关于进一步完善中央财政科研项目资金管理等政策的若干意见〉》和《国家体育总局科研课题经费管理办法》（体经字〔2013〕219号）、《国家体育总局奥运科研攻关项目管理办法》（体科字〔2010〕119号）三个文件。

二、此次验收分为研究任务验收和财务验收两部分。其中研究任务验收工作委托中国体育科学学会承担，财务验收工作委托国家体育总局财务管理和审计中心承担，并委托北京中平建华浩会计师事务所和中鹏会计师事务所协助国家体育总局财务管理和审计中心承担财务验收具体事务。验收工作将于5月底结束，请各课题单位相关部门和负责人认真负责，做好此次验收工作。

---

三、研究任务验收分为会议评审和函审两种。研究经费10万元及以上的课题将进行会议评审，其它课题一般采用函审形式。请各课题负责人将课题任务书和验收材料（研究报告、研究成果报告、主要技术资料等课题研究资料）电子版于5月15日前发送至中国体育科学学会邮箱：[cssstg@126.com](mailto:cssstg@126.com)。

四、会议评审将在国家体育总局体育科学研究所进行。课题负责人在评审时须将课题任务书和验收材料书面材料一式三份及材料光盘1张带至会场，光盘将由会务组留存。每个课题用PPT报告15分钟，专家质疑15分钟。课题组负责人须按照验收时间安排表（具体时间和地点安排由中国体育科学学会另行通知）进行汇报。

五、课题组人员交通和食宿等费用自理。

六、请各单位提前将课题经费使用情况进行认真整理，方便财务验收。财务验收人员将会赴部分课题承担单位核查财务情况，请相关单位积极配合。

如有其它事宜，中国体育科学学会和国家体育总局财务管理和审计中心将另行通知。相关单位联系人及电话如下：

1. 中国体育科学学会

曲伟铭：(010) 87182586, (010) 87183928（传真）

2. 国家体育总局财务管理和审计中心

杨晓梅：(010) 87182770

3. 北京中平建华浩会计师事务所

谢青：15611437217

4. 中鹏会计师事务所

高丽芬：17710783855

5. 国家体育总局科教司

李晨峰：(010) 87182390

附件：1. 2012-2014 年度重点研究领域延期和调整课题验收名单

2. 2015 年度全民健身研究领域课题验收名单

3. 2015 年度科学健身示范区建设研究课题验收名单



抄送：国家体育总局财务管理和审计中心，国家体育总局体育科学研究所，中国体育科学学会。

附件 1:

### 2012-2014 年度重点研究领域延期和调整课题验收名单

序号	课题编号	课题名称	承担单位	经费(万元)	负责人
1	2014B002	新媒体环境下青少年运动处方智能服务系统的研发与应用	北京大学	5	赫忠慧
2	2014B006	举重运动员专项力量与专项动作模式诊断研究	北京体育大学	8	杨斌胜
3	2014B013	多穿戴方式无线人体体力活动监测仪和科学健身云服务系统的研发与示范应用	北京知康优美科技有限公司	0	魏传民
4	2014B016	类意识视角下我国优秀运动员综合素质评价研究	大连理工大学	5	于文谦
5	2014B018	生酮饮食和抗阻运动对超重者食欲和自发性体力活动的影响	广州体育学院	10	李良鸣
6	2014B019	运动性免疫机能低下尿蛋白组份变化及其干预的研究	广州体育学院	10	林文弢
7	2014B031	提高我国优秀运动员营养素养水平的研究	国家体育总局运动医学研究所	8	方子龙
8	2014B033	关于我国优秀女运动员三联征的发病情况及其与运动损伤相关性的初步研究	国家体育总局运动医学研究所	10	李璟
9	2014B045	基于气动加载非强迫变频自适应振动训器研制及传统训练理念下振动力量训练的方法及理论探讨	华南理工大学	5	李晓浦
10	2014B056	健身气功锻炼促进老年人健康的理论与实证研究	南京师范大学	5	高亮
11	2014B058	运动疲劳对大鼠海马 JAK/STAT 信号通路的影响及益气养血补肾方的调节作用	山东省体育科学研究中心	5	吴春燕
12	2014B061	居住区景观性健身设施探索与研究	山西传媒学院	8	高宇宏
13	2014B065	青少年运动员竞技训练的风险应对研究	陕西师范大学	5	万炳军
14	2014B073	我国体育产权交易现状及模式创新研究	上海体育学院	5	张叶涵
15	2014B082	身体锻炼的短期情绪效益、动机及坚持性整合研究	四川师范大学	5	张韧仁
16	2014B084	中国青少年排球后备人才竞技素质现状与综合型训练模式的创新研究	天津市体育运动学校	9	郭彤
17	2014B085	提高女排运动员专项竞技能力的训练方法研究	天津体育学院	10	吉承恕

18	2014B086	CBA 裁判“影像定点回放、精确分析”系统的设计与实现	天津体育学院	3	李实
19	2014B087	我国足球高水平运动员专项体能诊断与评价系统研究	同济大学	10	游松辉
20	2014B092	健身自行车的运动能耗模型的建立及其应用研究	武汉体育学院	10	易名农
21	2014B097	对篮球比赛中位置效率评价体系的应用研究	西安体育学院	5	徐丰
22	2014B098	背越式跳高起跳的生物力学特征及其“摆-蹬”动作机制研究	西安体育学院	5	赵清波
23	2014B100	基于云计算的中国健身休闲业网络交互平台建构研究	西安体育学院	10	卢耿华
24	2014B104	优秀运动员制胜心理特征的异变与应对	郑州大学	8	李欣
25	2014B130	省级运动队学院化研究	安徽体育运动职业技术学院	5	冯潮
26	2014B131	优秀蹼泳运动员下肢环节肌骨机能特征研究及陆上模拟训练系统的理论设计	湛江师范学院	5	章晓霜
27	2014B132	青少年校外体育活动中心场地发展及建设研究	华体集团有限公司 北京体育设施咨询中心	5	付晓冬
28	2014B133	提高青少年体育相关人群科学锻炼素养对青少年体育行为影响的研究	总局体育科学研究所	5	郭建军
29	2015B002	中国国民体质变化规律及与社会发展关系的研究	国家体育总局体育科学研究所	15	江崇民
30	2015B005	我国全民健身公共服务动态监测体系和评估模型研究--基于全民健身公共需求视角	天津体育学院	10	王旭光
31	2014B068	基于数据包络和 SEM 方法对我国竞技体育训练效益研究	上海体育学院	5	王德新
32	2014B028	基于模式识别技术的运动状态参数检测技术研究	国家体育总局体育科学研究所	10	陈骐
33	2014B077	体育锻炼延缓老年人认知功能衰退的干预模式研究	沈阳体育学院	5	赵洪朋
34	2014B037	ghrelin 信号介导低氧运动改善高胆固醇血症的机制研究	河北省体育科学研究所	5	杨贤罡
35	2012B010	青少年特发性脊柱侧弯的运动力学与康复治疗的研究	国家体育总局运动医学研究所	5	厉彦虎
36	2012B039	电动模拟动态足球人墙训练装置的研制及应用研究	西安体育学院	15	杨钢

附件 2:

### 2015 年度全民健身研究领域课题验收名单

编号	项目编号	课题名称	申报单位	负责人	经费(万元)
1	2015B035	miRNA-145 在运动调控高血压血管平滑肌细胞表型转换中的作用	北京体育大学	石丽君	10
2	2015B036	中国人体运动动作样本库关键技术研究	国家体育总局体育科学研究所	李祥臣	10
3	2015B037	不同运动方式对绝经后重度骨质疏松女性骨密度的影响研究	国家体育总局体育科学研究所	王梅	10
4	2015B038	全民健身视域登山户外运动资源评价体系构建及信息服务平台实现研究	山东体育学院	毛德伟	10
5	2015B039	糖尿病运动干预的时效性及分级运动处方研究	上海交通大学	程蜀琳	10
6	2015B040	锻炼促进老年人认知功能的脑机制研究	首都体育学院	蒋长好	10
7	2015B041	基于 FATmax 理论的糖尿病前期及 2 型糖尿病患者运动干预处方的研究	天津体育学院	谭思洁	10
8	2015B042	负重广场舞运动模式对骨质疏松症防治效果的影响	武汉体育学院	王松	10
9	2015B043	运动健身人群隐匿性心肌缺血早期筛查系统的开发及应用	浙江大学	温煦	10
10	2015B044	基于位置服务 LBS 的运动轨迹实时跟踪服务平台的研究与应用	中国体育用品业联合会	易名农	10
11	2015B045	太极拳松腰胯机理与检测装置的研究	北京工业大学	马春敏	2
12	2015B046	间歇性禁食结合运动调控 AMPK-Akt 对骨骼肌形态和机能的影响	北京体育大学	于亮	2
13	2015B047	不同运动量对糖调节受损人群短时影响效果的研究	北京体育大学	王艳	2
14	2015B048	运动干预对绝经后早期女性血脂代谢的调节作用	北京体育大学	张培珍	2
15	2015B049	低体重对青少年健康的影响及力量训练干预效果研究	国家体育总局体育科学研究所	何子红	2
16	2015B050	FIFA11+对青少年业余足球运动员下肢肌力和运动能力的影响	国家体育总局体育科学研究所	徐金成	2
17	2015B051	我国中老年人群下肢肌肉力量的增龄性变化特征及评价指标的研究	国家体育总局体育科学研究所	张彦峰	2

18	2015B052	羽毛球运动反应时分布式训练与测试设备设计与研发	湖北工业大学	谭保华	2
19	2015B053	三种形式太极拳锻炼对超重/肥胖中老年人能量代谢、心肺适能影响特点及机制比较研究	湖北理工学院	苏中军	2
20	2015B054	青少年游泳运动伤害预警与主动安全研究	华中师范大学	王斌	2
21	2015B055	青少年功能动作评估及其纠正性训练研究	华中师范大学	李改	2
22	2015B056	运动干预 2 型糖尿病大鼠效应及时序性特征的代谢组学研究	淮北师范大学	李蕾	2
23	2015B057	针对国家公务员心血管健康风险因素的调查及运动干预实验研究	江苏省体育科学研究所	许浩	2
24	2015B058	基于柔性压力测量的人体运动识别与交互研究	南京体育学院	叶强	2
25	2015B059	运动对废用性骨质疏松大鼠破骨细胞生成的影响及 JNK/AP-1 信号通路的介导作用	齐鲁师范学院	马涛	2
26	2015B060	Counting Talk Test 监控超重/肥胖青年运动强度的可行性及实证研究	山东体育学院	黄传业	2
27	2015B061	不同阻力训练方式对下肢肌肉功能增龄性变化的影响	山西师范大学	王明明	2
28	2015B062	不同有氧运动方式对睡眠障碍干预效应的研究	上海交通大学	王坤	2
29	2015B063	降低老年人跌倒风险下肢本体感觉机能靶向干预系统的建立	上海体育学院	韩甲	2
30	2015B064	乒乓球运动在延缓老年人认知老化中的作用及其机制	上海体育学院	任杰	2
31	2015B065	瑜伽呼吸冥想训练对更年期女性脑功能影响的研究	西安体育学院	刘远新	2
32	2015B066	基于塑胶跑道有害气体监测的方案设计和数据采集	中国体育用品业联合会	王虹	2
33	2015B067	体育锻炼促进情绪调节的相关因素及作用机制	北京体育大学	姜媛	2
34	2015B068	学龄前儿童体育活动强度自我评价方法的研究	北京体育大学	罗冬梅	2
35	2015B069	足球运动游戏对农村留守儿童一般社会适应状况的影响研究	河南师范大学	江大雷	2
36	2015B070	休闲体育活动对大学生积极情绪的影响及其心理机制研究	湖北大学	史文文	2

37	2015B071	不同锻炼方式对老年人心肺功能的影响	辽宁省体育科学研究所	王东	2
38	2015B072	江苏省 3-6 岁儿童身体活动和膳食营养现状调研与评价体系研究	南京体育学院	徐凯	2
39	2015B073	有氧运动促进甲基苯丙胺类成瘾者康复的神经机制研究	宁波大学	王东石	2
40	2015B074	不同阶层 45-59 岁中老年人身体健康状况及运动能力的研究	宁夏回族自治区体育科学技术中心	余小燕	2
41	2015B075	大学生 3000 米跑运动强度监控和安全评价研究	清华大学	刘静民	2
42	2015B076	心理干预对青少年体育锻炼的影响及作用机制研究	山东省水上运动管理中心	程静静	2
43	2015B077	水中六字诀锻炼对慢性阻塞性肺疾病稳定期患者的防治作用及机理研究	上海体育学院	吴卫兵	2
44	2015B078	体力活动对延缓绝经后妇女认知功能衰退的特点及监测方案研究	上海体育学院	徐畅	2
45	2015B079	中美太极拳与健康促进的比较研究	上海体育学院	郭玉成	2
46	2015B080	在职人群久坐少动行为的运动干预模式研究	首都体育学院	周志雄	2
47	2015B081	Lunasin 联合游泳运动对骨关节炎的治疗作用及机制研究	武汉体育学院	贾绍辉	2
48	2015B082	基于情绪的锻炼处方促进锻炼行为形成的初步研究	西安体育学院	朱昭红	2
49	2015B083	不同体育锻炼方式延缓老年女性骨骼肌衰减及改善平衡能力的实证研究	浙江体育科学研究所	李旭鸿	2
50	2015B084	电子式及声光自动化体测机开发研究	中国体育用品业联合会	刘远民	2
51	2015B085	高校学生“体医结合”运动健康管理模式探索	中山大学	罗曦娟	2
52	2015B086	人类表型组数据在体质与健康监测与评价中的应用可行性研究	复旦大学	李辉	1
53	2015B087	二型糖尿病运动风险及运动处方的研究	国家体育总局运动医学研究所	谢敏豪	1
54	2015B088	不同程度骨骼肌钝挫伤模型构建及其线粒体适应机制	山东体育学院	董贵俊	1
55	2015B089	不同强度健身车运动对肥胖成年人能量消耗的影响及肥胖机制的研究	武汉体育学院	金丽	1



56	2015B090	我国青少年冬季运动俱乐部的组织与建设研究	东北电力大学	徐彬	1
57	2015B091	中国体育科技发展基金运营模式研究	国家体育总局体育科学研究所	李益群	1
58	2015B092	青少年体育器材设施标准制定与实施研究	国家体育总局体育器材装备中心	侯力波	1
59	2015B093	青少年日常体育活动常见运动损伤原因分析与康复的策略	国家体育总局运动医学研究所	娄志堃	1
60	2015B094	心肺耐力指标用于中年无症状人群心血管疾病风险评估的研究	河北省体育科学研究所	杨贤罡	1
61	2015B095	我国北方地区儿童少年肥胖成因及运动干预方案研究	吉林省体育科学研究所	温朝晖	1
62	2015B096	全国体育传统项目学校体育师资培训质量评估体系的研究	首都体育学院	陈钧	1
63	2015B097	国民户外休闲运动基地建设模式与运营管理机制研究	天津财经大学	梁强	1
64	2015B098	“体医结合”健康管理模式对脑卒中患者生存质量的影响	天津市环湖医院	巫嘉陵	1
65	2015B099	全民科学健身运动处方标准体系研究及其智能应用平台的开发	武汉传奇康达健康管理有限公司	徐文琦	1
66	2015B100	传统体育活动项目医用价值循证研究	中国食品药品检定研究院	李澍	1
67	2015B101	体质与健康监测大数据开发利用国际比较研究	中国食品药品检定研究院	王浩	1

附件 3:

### 2015 年度科学健身示范区建设研究课题验收名单

编号	项目编号	课题名称	申报单位	负责人	经费(万元)
1	2015B033	大型校园类“科学健身示范区”建设模式及标准的研究	北京体育大学	池建	20
2	2015B016	城市社区居民科学健身服务体系的构建与实践	成都体育学院	毛俐亚	20
3	2015B008	鄂州市社区科学健身服务中心建设研究	鄂州市社会体育管理中心	倪建平	20
4	2015B031	基于物联网的科学健身示范区建设与应用	广州体育学院	朱征宇	20
5	2015B029	构建哈尔滨市科学健身示范区服务综合体的实践研究	哈尔滨体育学院	陈德明	20
6	2015B032	合肥大学城科学健身示范区建设	合肥师范学院	宋旭	20
7	2015B012	以职工体育社团为依托的科学健身示范区建设-基于浙江巨化集团公司	巨化集团公司	朱林辉	20
8	2015B013	健身步道科学指导和服务系统的研究与开发	南京体育学院	孙飙	20
9	2015B009	“政府、高校、企业”协同共建科学健身示范区理论与实践研究	日照市体育局	孙晋海	20
10	2015B010	科学健身服务平台的建设与运行机制研究	山东体育学院	刘远祥	20
11	2015B014	校地合作科学健身示范区建设研究	上海交通大学	陈作松	20
12	2015B006	高校综合型科学健身示范区建设研究	首都体育学院	王凯珍	20
13	2015B015	老年人科学健身示范社区建设研究	天津体育学院	黄力平	20
14	2015B030	运动健康科技传播示范园(基地)的创建	天津体育学院	姚家新	20
15	2015B007	智慧科学健身示范区的市场化探索	无锡市体育局	黄浩然	20
16	2015B011	基于“互联网+”的武汉市科学健身公共服务体系的研究	武汉市体育局	王沈顺	20
17	2015B018	八里庄第二卫生服务中心科学健身示范区建设	北京市朝阳区八里庄第二社区卫生服务中心	王兵萍	10

18	2015B017	以社区卫生服务中心为平台建设社区科学健身示范区	当阳市玉阳社区卫生服务中心	陈建平	10
19	2015B020	科学健身示范养老社区的建设	国家体育总局运动医学研究所	方子龙	10
20	2015B022	沿海县级市科学健身示范区建设标准化研究——基于宁波市北仑区的实证	宁波大学	荣明	10
21	2015B021	室外体质健康锻炼示范园设计与运动干预平台建设研究	天津体育学院	王健	10
22	2015B019	大型国企“工会类”科学健身示范区建设标准与推广模式研究	中国原子能科学研究院	张和平	10
23	2015B025	依托体育场馆创建首都职工体质促进科学健身示范区项目的可行性研究	北京康比特运动营养研究有限公司	焦颖	5
24	2015B024	中体健身健康管理中心试点	北京中体健身投资管理有限公司	田军	5
25	2015B023	新建社区政、企、校三位一体构建群众体育科学健身服务平台的研究——青州全民健身推广中心示范区建设项目	山东泰山体育科技有限公司	卞志勇	5
26	2015B026	爱动网络科学健身馆示范研究	深圳泰山在线科技有限公司	师丹玮	5
27	2015B028	西藏自治区藏区居民科学健身示范区建设的研究	西藏自治区体育科学研究所	姚治	0
28	2015B027	全民健身背景下新疆体育职业技术学院康复中心建设与社会服务能力研究	新疆体育职业技术学院	孟燕伊	0