

青岛理工大学

青岛西海岸新区 2020 年科技计划源头创新专项推荐结果公示

根据青岛西海岸新区科学技术局“关于发布青岛西海岸新区 2020 年科技计划专项项目申报指南的通知”和“关于组织申报青岛西海岸新区 2020 年科技计划专项项目的函”的要求，我校源头创新专项限推荐申报不超过 15 项，经校内形式审查、校外专家分类评审（小组 5 位专家平均分，再归一法排序）、校学术委员会人才专门委员会审定，现将拟推荐名单予以公示：

序号	项目名称	项目负责人	学院
1	高效深磨纳米流体磁牵引靶向渗透与能量耗散机制	张彦彬	机械与汽车工程学院
2	废旧轮胎与废机油共裂解协同裂解油原位催化提质技术研发及应用	罗思义	环境与市政工程学院
3	大气细颗粒物痕量剧毒组分高分辨在线监测方法和装置研发	田永	环境与市政工程学院
4	超早强功能材料研发与高品质、低能耗混凝土制品制造技术	王鹏刚	土木工程学院
5	交变磁场-电场耦合调控协同激光熔覆新技术研发及其应用示范	杨勇	机械与汽车工程学院
6	基于 GIS 的碳酸钙胶凝材料改进能源桩热-力耦合作用机理探究	张鹏	土木工程学院
7	Ni 基双金属催化剂制备及沉降-活性炭辅助耦合电解海水制氢新技术	蒋博龙	环境与市政工程学院
8	人体温度域热电转换柔性可穿戴数据采集系统与电牵引制备工艺	杨敏	机械与汽车工程学院
9	装配式方钢管混凝土组合节点抗震性能研究	牟犇	土木工程学院
10	绿色新型核壳结构电极材料脱-嵌锂机制研究	谷传涛	环境与市政工程学院
11	面向集成电路制造装备的磁悬浮隔振技术及其非线性问题研究	武倩倩	机械与汽车工程学院
12	地下工程突水水源定位探测基础研究	梁庆华	机械与汽车工程学院

13	大功率舰船发动机链条套筒混合织结构设计及其并行激光珩磨技术研究	刘国梁	机械与汽车工程学院
14	轴承滚道残余应力场的可控性磨削及其演化机制研究	王德祥	机械与汽车工程学院
15	高本征活性 Ni(OH) ₂ /N-CdS 光解海水制氢催化剂的制备	姜楠	建筑与城乡规划学院

公示时间为 2020 年 10 月 24 日~2020 年 10 月 28 日。在公示期内，对公示的项目有异议的单位和个人可书面向科技处提出，并提供必要的证明材料。为便于核实查证，确保实事求是、客观公正地处理异议，提出异议的单位或个人应表明真实身份并提供联系方式。过期或不按要求提出的异议，不予受理。

