附件1

2020年山东省技术创新中心拟建设

领域及方向

一、新一代信息技术领域

1.人工智能

2.区块链

3.集成电路

4.高端软件

5.电子信息技术

二、高端装备领域

6.节能环保装备

三、新材料领域

7.绿色化工材料

8.特种钢材料

9.高端装备用特种合金

10.半导体材料

四、医养健康领域

11.生物医学大数据与精准医疗

12.智能诊断

五、现代高效农业领域

13.现代设施农业

六、现代海洋领域

14.船舶制造

15.海洋智能装备

16.海洋生态牧场

七、高端化工领域

17.绿色制造

18.高端化工装备及核心部件

八、生物技术领域

19.干细胞与再生医学

20.生物芯片