**2021年中国发明协会“发明创业奖-创新奖”提名项目公示内容**

**一、项目名称**

穿戴式神经反馈干预系统的研发与应用

**二、提名单位/专家**

北京理工大学

**三、完成人和单位**

闫天翼（北京理工大学）、陈端端（北京理工大学）、方伯言（首都医科大学附属北京康复医院）、裴广盈（北京理工大学）、王丽（北京理工大学）、李章平（北京大智商医疗器械有限公司）

**四、主要知识产权目录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 专利情况 | 序号 | 专利名称 | 专利号 | 法律状况 |
| 1 | 一种便携式脑电采集系统 | ZL 201911283073.5 | 授权 |
| 2 | 一种物品标记方法、装置、设备和介质 | ZL 201910143449.6 | 授权 |
| 3 | 一种基于脑机接口技术的装置和方法 | ZL 201510069603.1 | 授权 |
| 4 | 脑电帽伸缩式脑电采集干电极和系统 | ZL 201821461587.6 | 授权 |
| 5 | 基于脑机接口的可移动头戴终端及系统 | ZL 201621219633.2 | 授权 |
| 6 | 弹簧及脑电波测量装置 | ZL 201822029939.7 | 授权 |
| 7 | 一种用于动物情绪脑电分析设备的头戴式装置 | ZL 201721329588.0 | 授权 |
| 8 | 神经反馈装置及系统 | ZL 201721218794.4 | 授权 |
| 9 | 具有多采集爪的电极、莲花形电极、脑电帽 | ZL 201822026048.6 | 授权 |
| 10 | 可拆卸式动物情绪脑电检测分析装置 | ZL 201721314911.7 | 授权 |