

表. 静電場スクリーン研究会々員が受けた外部研究助成金の一覧

	助成開始年月	助成事業名	会員の氏名	研究課題	助成金額 (円)
1	2008年4月	東亜合成株式会社研究助成 受託研究助成	豊田 秀吉	静電場を利用した病害虫防除技術の開発	500,000
2	2010年4月	カゴメ株式会社研究助成 受託研究助成	豊田 秀吉	静電場スクリーンの開発と実用化	8,000,000
3	2010年4月	日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究 ©	松田 克礼	プラズマフィールドを利用した 害虫忌避スクリーン'プラズマリベラ'の開発	3,700,000
4	2010年4月	農林水産省委託プロジェクト研究 施設園芸における高度環境制御技術の開発	草刈 真一	静電場スクリーンおよびUV-Bを用いた 省力・低農薬生産システムの開発	15,000,000
5	2010年4月	ものづくり中小企業小規模事業者 試作開発等支援補助	園田 隆博	静電場スクリーンによる 新防虫・ほこり防止装置の試作開発	10,000,000
6	2012年4月	株式会社園田製作所研究助成 寄付研究助成	園田 隆博	静電場を利用した 害虫捕捉装置「静電スイーパー」の開発	500,000
7	2013年4月	近畿大学学内研究助成 研究成果刊行助成	豊田 秀吉	空間遮蔽のための静電気工学技術 -静電場スクリーン: ヒトと農作物を守る新技術-	900,000
8	2013年4月	日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究 ©	松田 克礼	静電場を利用した自動昆虫識別装置 「インセクトレック」の開発	3,700,000
9	2015年4月	近畿大学学内研究助成 研究成果刊行助成	松田 克礼	Electric Field Screen : Principles and Applications	1,200,000
10	2016年4月	日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究 ©	松田 克礼	静電場を利用して爽やかな風を取り込む窓 「プラズマウインド」の開発	3,700,000
11	2019年4月	近畿大学学内研究助成 奨励研究助成	松田 克礼	タバコシバムシの静電場認識機構の解明と 忌避型害虫防除装置への応用	1,000,000
12	2019年4月	日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究 ©	松田 克礼	静電場を利用した雑草繁殖抑制システムの開発と 静電ハービフェンスへの応用	3,700,000
13	2020年5月	近畿大学学内助成 オール近大・新型コロナウイルス感染症 対策支援プロジェクト	松田 克礼	コロナウイルス対策における誘電体空間遮蔽装置 「静電ブラインド」の提案	1,000,000
14	2020年4月	近畿大学農学部研究助成 特別研究助成	松田 克礼	電場のクーロン力を利用した害虫捕捉ドローン 「インセクトローン」の開発と 農学部実習園場における害虫のモニタリング	900,000
15	2021年4月	近畿大学学内助成 オール近大・新型コロナウイルス感染症 対策支援プロジェクト	角谷 晃司	水電極型静電集塵器の開発と 浮遊病原体のモニタリング実験	1,000,000
16	2023年4月	一般社団法人 近畿建設協会 近畿建設協会研究助成	松田 克礼	アーク放電の誘発を利用した 設置型自動草刈装置の開発	800,000
17	2024年4月	日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究 ©	瀧川 義浩	吸血性害虫サシバエの畜舎への進入防止を目指した パルス放電型バウンド静電ネット	2,860,000
18	2025年6月	一般社団法人 ベルテクスグリーン財団 下水道、農地、道路、鉄道事業等の 土木全般に関する事項への研究助成	松田 克礼	電気牧柵技術を応用した 自動草刈バリア装置の実用化試験	500,000