

特許等 ※論文等リストに掲載する特許等は、令和3年度中に公開または登録されたもので、出願中のものは除く。

発明者/考案者	発明/考案の名称	特許/実新番号	登録日等
機械工学プログラム 片野田洋	固体燃料及びハイブリッドロケット	特許登録第7011306号	2022年1月18日

特許等 ※論文等リストに掲載する特許等は、令和3年度中に公開または登録されたもので、出願中のものは除く。

発明者/考案者	発明/考案の名称	特許/実新番号	登録日等
海洋土木工学プログラム 柿沼太郎, 鶴留悠暉 柿沼太郎, 五十嵐陸, 鶴留悠暉	潜堤及び波向き制御方法 消波構造物及び消波方法	特開2021-177038 特開2021-179125	2021年11月11日 2021年11月18日

特許等 ※論文等リストに掲載する特許等は、令和3年度中に公開または登録されたもので、出願中のものは除く。

発明者/考案者	発明/考案の名称	特許/実新番号	登録日等
化学工学プログラム			
五島 崇	気泡生成装置、管状部材、気泡生成方法及び気泡生成装置の製造方法	特許第6863609号	2021年4月5日
中里 勉	卵白粉末の製造方法	特許第6898638号	2021年6月15日
五島 崇	気泡生成装置、管状部材、気泡生成方法及び気泡生成装置の製造方法	US Patent 11, 110, 414	2021年9月7日
吉田昌弘、武井孝行、大角義浩、三浦翔、川崎 剛美、百田 潤二、森 力宏	有機化合物被覆酸化ビスマス粒子の製造方法、放射線遮蔽部材の製造方法、及び放射線遮蔽部材	特開2021-135170	2021年9月13日
吉田昌弘、武井孝行、大角義浩、服巻晃二、幡手泰雄	サッチ分解菌含有マイクロカプセル及び芝生地の保全方法	特開2021-132602	2021年9月13日
五島 崇	気泡形成装置及び気泡形成方法	特許第6954598号	2021年10月4日
五島 崇	凍結体製造装置、凍結体製造方法、及び気体成分濃度測定方法	特許第6985719号	2021年11月30日
武井 孝行、吉田 昌弘	Method for producing microcapsules or beads	US Patent 11, 198, 106	2021年12月14日

特許等 ※論文等リストに掲載する特許等は、令和3年度中に公開または登録されたもので、出願中のものは除く。

発明者/考案者	発明/考案の名称	特許/実新番号	登録日等
化学生命工学プログラム			
上田岳彦	多孔質構造体製造方法及び多孔質構造体製造装置	特許第6912797号	2021年7月13日
隅田泰生, 新地浩之, 若尾雅広	TLRリガンド固定化ナノ粒子	特許第7023460号	2022年2月14日
隅田泰生	糖鎖固定化磁性金属ナノ粒子、ウイルスの捕捉、濃縮、精製と検出	特許第6893644号	2021年6月4日

特許等 ※論文等リストに掲載する特許等は、令和3年度中に公開または登録されたもので、出願中のものは除く。

発明者/考案者	発明/考案の名称	特許/実新番号	登録日等
<p>情報・生体工学プログラム</p> <p>小野智司, 前原宗太郎, 福井健一, 富田智彦</p> <p>渡邊 睦, 佐藤公則, 福元伸也, 鹿嶋雅之, 松本惇史, 森田健太郎</p> <p>佐藤公則, 渡邊 睦, 鹿嶋雅之, 福元伸也, 福田隆史</p>	<p>教師情報付学習データ生成方法、機械学習方法、教師情報付学習データ生成システム及びプログラム</p> <p>映像修復システム、映像修復方法及びプログラム</p> <p>視線の動きによる入室管理システム</p>	<p>特許第6989841号</p> <p>特許第7001265号</p> <p>特許第7006901号</p>	<p>2021年12月7日</p> <p>2021年12月28日</p> <p>2022年1月11日</p>