

5. 作品

建築学科

寺内美紀子, 嶋中大和, 内藤雅貴, 南雲裕太, 長谷川暢哉, 福田凱乃祐, 青木健祐, 広瀬 毅

新生!ちくhope 七色ショー学校へ～限界集落から元快集落への挑戦～. 第2回日本財団みらいの福祉施設建築プロジェクトの1次審査通過(68事業), 2022.

羽藤広輔

試作紙芝居舞台型小住宅. 新建築住宅特集, 2022, 9, 64-71, 2022.

6. 発明・特許

職名	発明者等	題目	特許公報
物質化学科			
教授	天野良彦	木材抽出液の製法及び木材抽出液	特許第7168939
准教授	水野正浩 他 3名		
教授	新井進 他 3名	金属CNT線の製造方法及び絶縁被覆金属CNT線の製造方法	特許第7105425号
教授	新井進	金属と樹脂材との接合体	特許第7173483号
教授	新井進 他 1名	接続構造体, 半導体装置及び接続構造体の製造方法	米国出願18/172, 529
教授	酒井俊郎	エアゾール組成物及びエアゾール製品	PCT/JP2022/027514
教授	酒井俊郎	貴金属回収方法	特願2022-164818
教授	是津信行	六方晶窒化ホウ素単結晶, 該六方晶窒化ホウ素単結晶を配合した複合材組成物および該複合材組成物を成形してなる放熱部材	特許第7233657号
教授	是津信行	二次電池用負極活物質とその製造方法, 二次電池用負極, および二次電池	PCT/JP2023/010381
教授	是津信行	リチウムニッケル含有複合酸化物とその製造方法, および非水系電解質二次電池	特許第7140321号
教授	是津信行	リチウムイオン二次電池およびその正極	特許第7148937号
教授	是津信行	被覆リチウム-遷移金属酸化物粒子およびその製造方法, リチウムイオン電池用正極活物質, ならびにリチウムイオン電池	特願2022-122193
教授	是津信行	リチウムイオン二次電池用電極およびリチウムイオン二次電池	PCT/JP2021/008654
教授	是津信行	リチウムイオン二次電池用正極活物質, 正極, リチウムイオン二次電池及びリチウムイオン二次電池用正極活物質の製造方法	PCT/JP2022/012424
教授	手嶋勝弥	めっき処理方法, 層状複水酸化物結晶, めっき液及び層	特願2023-013066