

[별지 제6호서식] (제5조 관련)

## 이 력 서



### 1. 인적사항

성명	오용준	생년월일	1964.10.30
현근무처	한밭대학교 신소재공학과	직위	교수
주소	[Redacted]		
전화번호	사무실 [Redacted]	자택 [Redacted]	휴대전화 [Redacted]
e-mail	[Redacted]		

### 2. 학력(대학이상 학력만 기재)

기간	학교	전공	학위	비고
1983.3-1987.2	연세대학교	금속공학	공학사	
1988.3-1992.2	한국과학기술원	재료공학	공학박사	硕박사통합과정

### 3. 경력(별지 추가 사용 가능)

기간	기관	직위.직급	비고
1992.3-2002.2	한국원자력연구원	선임연구원	
2002.3-2006.2	한밭대학교	조교수	
2003.8-2003.12	한밭대학교 신산학협력모델연구추진단	위원	
2004.9-2005.8	한밭대학교 기획처	기획협력위원	
2004.9-2005.8	한밭대학교 중장기발전연구위원회	위원	

기 간	기 관	직위.직급	비 고
2005.5-2006.4	한밭대학교 자체평가연구위원회	위원	
2005.2-2006.1	한밭대학교 응용소재공학과	학과장	
2005.11-2006.10	한밭대학교 대학산학협력위원회	위원	
2007.2-2008.1	미국 MIT대학	방문연구교수	
2009.5-2011.4	한밭대학교 공학교육혁신센터전문위원회	전문위원	
2010.9-2011.8	한밭대학교 대학정책기획위원회	위원	
2011.1-2011.6	한밭대학교 대학비전 및 중장기발전위원회	위원	
2011.3-2012.2	한밭대학교 일반대학전환준비위원회	위원	
2011.11-2013.10	한밭대학교 연구실안전관리위원회	위원	
2018.8-2020.12	한밭대학교 국제교류원	원장	
2019.7-2022.7	대전광역시 국제개발협력위원회	심의위원	
2020.8-2022.8	대전광역시 대학협력위원회	위원	
2020.8-2022.2	한밭대학교 기획처	처장	
2020.8-2022.2	한밭대학교 대학혁신단	단장	
2020.8-2022.2	한밭대학교 대학혁신지원사업	사업책임자	
2020.8-2022.2	한밭대학교 국립대육성사업	사업책임자	
2021.10-2022.1	한국대학교육협의회 20대 대선 TF위원회	위원	
2021.11-2022.2	지역혁실플랫폼(RIS) 사업본부	본부장	

#### 4. 병역사항

병역구분	복무기간	군별	계급	병과
필/면제				

## 5. 상 훈

종류	수여일자	수여기관
한밭대학교 연구우수상	2005. 6. 17	한밭대학교
우수논문상	2005. 6. 17	한국압력기기공학회
논문우수상	2005. 10. 28	대한금속재료학회
논문우수상	2006. 4. 28	대한금속재료학회
논문우수상	2010. 4. 22	대한금속재료학회
과학기술우수논문상	2010. 7. 6	한국과학기술단체총연합회
대한금속재료학회 윤동석상	2010. 11. 4	대한금속재료학회
장관표창장	2015. 12. 31	과학기술부(미래창조과학부)
한밭대학교 봉사상	2018. 1. 2	한밭대학교

## 6. 정 계

종류	정계일자	정계기관
없음		

## 7. 연구업적 목록(별지 추가 사용 가능)

항 목	논문	저서	특허	기타 각종실적	비 고
연구업적 총 실적	91 편	편	4 건	건	

### ① 논문 및 저서

연번	구분	이름	공저 자수	제 목	제재일자 (등록일자)	제재학술지명 (권,호,쪽)	비고
1	국제SCI	오용준	4	Correlation between the Microstructure and Mechanical Properties of W-Bearing Ti-6Al-4V Alloys	2021. 5	Korean J. Met. Mater. 59(5) (2021) 357-364	교신저자
2	국제SCI	오용준	7	Study on A-Site Compositional Mixing for the Shear Coating Process of FA-Based Lead Halide Perovskites	2021. 5	Korean J. Met. Mater. 59(5) (2021) 321-328	공저자
3	국제SCI	오용준	7	Crystallographic evolution and cyclic softening behavior of reduced activation ferritic-martensitic steel under different fatigue modes	2021. 1	Materials Science & Engineering A 802 (2021) 140454	교신저자

연번	구분	이름	공저 자수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
4	국제SCI	오용준	8	Carbide Formation and Matrix Strengthening by Nb Addition in Austenitic Stainless Cast Steels Used for Turbo-Charger-Housing Materials	2020. 10	Metals and Materials International 26 1506-1514	공저자
5	국제SCI	오용준	5	Data on the effect of CdS on the lateral collection length of charge carriers for Cu(In,Ga)Se <sub>2</sub> solar cells with mesh transparent conducting electrodes	2020. 4	Data in Brief 29 (2020) 105352	공저자
6	국제SCI	오용준	6	Data on lateral collection length of charge carriers depending on pre-white-light soaking process for metal mesh transparent electrode based Cu(In,Ga)Se <sub>2</sub> solar cells	2019. 8	Data in brief 25 (2019) 104407	공저자
7	국제SCI	오용준	9	Effects of V or Cu Addition on High-Temperature Tensile Properties of High Ni Containing Austenitic Cast Steels Used for High Performance Turbo Charger Housings	2019. 9	Metals and Materials International 25 (2019) 285-294	공저자
8	국제SCI	오용준	11	Determination of the lateral collection length of charge carriers for silver nanowire-electrode-based Cu(In,Ga)Se <sub>2</sub> thin-film solar cells	2019. 9	Solar Energy 180 (2019) 519-523	공저자
9	국제SCI	오용준	6	Sintering behavior of addictive boron in stainless steel via master sintering curves and microstructural verification using image processing	2019. 2	Materials Characterization 149 (2019) 63-73	공저자
10	국제SCI	오용준	7	Authors' Reply to Discussion of "Effects of Cr Reduction on High Temperature Strength of High-Ni Austenitic Cast Steels Used for High Performance Turbochargers"	2019. 10	Met. Mater. Trans. A 50 (2019) 1098-1100	공저자
11	국제SCI	오용준	11	A Disposable and Multi-Chamber Film-Based PCR Chip for Detection of Food borne Pathogen	2018. 9	Sensors 18 (2018) 3158	교신저자
12	국제SCI	오용준	7	Effects of Cr Reduction on High-Temperature Strength of High-Ni Austenitic Cast Steels Used for High-Performance Turbo-chargers	2018. 1	Metall. Mater. Trans. A (2018) 1-11	공저자
13	국제SCI	오용준	5	Evolution of crystallographic orientation during thermomechanical fatigue of heat-resistant stainless steel	2018. 5	Mater. Sci. Eng., A 725 (2018) 290-298	교신저자
14	국제SCI	오용준	5	Change of Precipitation Behavior and Impact Toughness with Depths in Quenched Thick SAF 2507 Super Duplex Stainless Steel	2018. 3	Met. Mater. Int. 24 (2018) 738-745	교신저자
15	국제SCI	오용준	5	Microstructure of Rhenium Coatings Deposited by CVD on Graphite and Mo Substrates	2018. 3	Korean J. Met. Mater. 56 (2018) 197-204	교신저자

연번	구분	이름	공저 자수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
16	국제SCI	오용준	6	Image processing-based analysis of interfacial phases in brazed stainless steel with Ni-based filler metal	2017. 7	Mater. Character. 130 (2017) 278-284	교신저자
17	국제SCI	오용준	4	Assembly of metallic nanoparticle arrays on glass via nanoimprinting and thin-film dewetting	2017. 5	Beilstein J Nanotechnol. 8 (2017) 1049-1055	교신저자
18	국제SCI	오용준	7	Investigation of powder size effects on sintering of powder injection moulded 17-4PH stainless steel	2017. 2	Powder Metall. 60 (2017) 139-148	공저자
19	국제SCI	오용준	7	Interpretation of high-temperature tensile properties by thermodynamically calculated equilibrium phase diagrams of heat-resistant austenitic cast steels	2017. 1	Met. Mater. Int. 23 (2017) 43-53	공저자
20	국제SCI	오용준	9	Replacement of Ni by Mn in High-Ni-Containing Austenitic Cast Steels used for Turbo-Charger Application	2017. 3	Metall. Mater. Trans. A 48 (2017) 568-574	공저자
21	국제SCI	오용준	9	Effects of Mn and Mo addition on high-temperature tensile properties in high-Ni-containing austenitic cast steels used for turbo-charger application	2017. 1	Mater. Sci. Eng., A 682 (2017) 147-155	공저자
22	국제SCI	오용준	9	Effects of Cr and Nb addition on high-temperature tensile properties in austenitic cast steels used for turbo-charger application	2016. 11	Mater. Sci. Eng., A 677 (2016) 316-324	공저자
23	국제SCI	오용준	3	Fabrication of Au-Pd Core-shell Nanoparticles using Au Thin-Film Dewetting at High Temperature and Chemical Synthesis Methods	2016. 7	Korean J. Met. Mater. 54 (2016) 526-532	교신저자
24	국제SCI	오용준	5	Solid-State Reactions of SiC/W-25Re Alloy and Thermal Stability of SiC/Ti/W-25Re Alloy under High-Temperature Annealing	2016. 6	Advanced Eng. Mat. 18 (2016) 1574- 1580	교신저자
25	국제SCI	오용준	8	Effects of tungsten and molybdenum on high-temperature tensile properties of five heat-resistant austenitic stainless steels	2016. 2	Mater. Sci. Eng., A 656 (2016) 190-199	공저자
26	국제SCI	오용준	5	Crystallographic analysis of the solid-state dewetting of polycrystalline gold film using automated indexing in a transmission electron microscope	2015. 12	APL Materials 3 (2015) 126103-1 -126103-6	교신저자
27	국제SCI	오용준	5	Effects of MC-Type Carbide Forming and Graphitizing Elements on Thermal Fatigue Behavior of Indefinite Chilled Cast Iron Rolls	2015. 11	Metall. Mater. Trans. A 46 (2015) 4819-4827	공저자
28	국제SCI	오용준	3	Effect of InP Doping on the Phase Transition of Thin GeSbTe Films	2015. 3	J. Electron. Mater. 44 (2015) 2712-2718	공저자

연번	구분	이름	공저 차수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
29	국제SCI	오용준	5	Interfacial Reaction at the Joint between Mo-41Re Alloy and SiC induced by High-Temperature Annealing	2015. 6	Korean J. Met. Mater. 53 (2015) 420-425	교신저자
30	국제SCI	오용준	3	Effect of Microstructure on Dewetting Evolution in Polycrystalline Au Thin Film	2014. 12	Korean J. Met. Mater. 52 (2014) 1003-1008	교신저자
31	국제SCI	오용준	4	The effects of vanadium on the microstructure and wear resistance of centrifugally cast Ni-hard rolls	2014. 10	J. Alloys Compd. 609 (2014) 25-32	공저자
32	국제SCI	오용준	2	Microstructure and fatigue performance of butt-welded joints in advanced high-strength steels	2014. 3	Mater. Sci. Eng., A 597 (2014) 342-348	교신저자
33	국제SCI	오용준	5	Development of non-eroding rocket nozzle throat for ultra-high temperature environment	2014. 1	Int. J. Refract. Met. Hard Mater. 42 (2014) 205-214	공저자
34	국제SCI	오용준	6	Microstructure and fatigue resistance of high strength dual phase steel welded with gas metal arc welding and plasma arc welding processes	2013. 9	Met. Mater. Int. 19 (2013) 933-939	교신저자
35	국제SCI	오용준	3	Formation of Stretchable Metal Bi-Layer Interconnects using a Deformed Elastomeric Polymer Substrate	2013. 2	Korean J. Met. Mater. 51 (2013) 151-159	교신저자
36	국제SCI	오용준	2	Interfacial microstructures and glass strengthening in anodic-bonded Al sheet/glass and sputtered Al film/glass	2014. 3	J. Microrel. 54 (2013) 641-647	교신저자
37	국제SCI	오용준	4	Templated assembly of Co-Pt nanoparticles via thermal and laser-induced dewetting of bilayer metal films	2013. 1	Nanoscale 5 (2012) 401-407	교신저자
38	국제SCI	오용준	4	Thermomechanical fatigue behavior and lifetime prediction of niobium-added ferritic stainless steel	2012. 7	Int. J. Fatigue 40 (2012) 36-42	교신저자
39	국제SCI	오용준	3	Evaluation of Creep-Fatigue Damage in 304 Stainless Steel using Ultrasonic Non-Destructive Test	2011. 12	Korean J. Met. Mater. 49 (2011) 924-929	공저자
40	국제SCI	오용준	3	Endurance Life and Deformation Behavior under Thermo-mechanical Fatigue of Nb-added Heat Resistant Austenitic Stainless Steel	2011. 7	Korean J. Met. Mater. 49 (2011) 541-549	교신저자
41	국제SCI	오용준	9	Fabrication and Evaluation of Al Targets using the SPS Technique and their Sputter Fabricated Films	2011. 6	Korean J. Met. Mater. 49 (2011) 493-497	공저자
42	국제SCI	오용준	7	Evaluation of the Cu Target Fabricated by the SPS Technique and its Sputtered Film	2011. 3	Korean J. Met. Mater. 49 (2011) 250-255	공저자
43	국제SCI	오용준	5	Measurement of Adhesion Strength and Nanoindentation of Metal Interconnections of Al/Ni and TiW/Ni Layers Formed on Glass Substrate	2010. 12	Korean J. Met. Mater. 48 (2010) 1116-1122	교신저자

연번	구분	이름	공정 차수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
44	국제SCI	오용준	4	Formation of Silver Nanoparticles on Silica by Solid-State Dewetting of Deposited Film	2010. 9	Korean J. Met. Mater. 48 (2010) 856-860	교신저자
45	국제SCI	오용준	2	Inhomogeneous Consumption of the Electroless Ni-P Layer at the Solder Joint Formed with Sn-3.5Ag-0.7Cu	2009. 12	J. Electron. Mater. 38 (2009) 2554-2562	교신저자
46	국제SCI	오용준	6	Cyclic Deformation Behaviors under Isothermal and Thermomechanical Fatigue Conditions in Nb and Mo Added 15Cr Ferritic Stainless Steel	2009. 5	Korean J. Met. Mater. 47 (2009) 707-715	교신저자
47	국제SCI	오용준	3	High temperature low cycle fatigue properties of a HF30-type cast austenitic stainless steel	2009. 11	Mater. Sci. Eng., A 526 (2009) 244-249	공저자
48	국제SCI	오용준	3	Effects of alloying elements on microstructure and protective properties of Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> coatings formed on aluminum alloy substrates by plasma electrolysis	2009. 9	Surf Coat Tech. 204 (2009) 141-148	교신저자
49	국제SCI	오용준	3	High-Temperature Low-Cycle Fatigue Property of Heat-Resistant Ductile-Cast Irons	2010. 9	Metall. Mater. Trans. A 40 (2009) 2087-2097	교신저자
50	국제SCI	오용준	3	Microstructure of Magnetic Nanoparticles Patterned on SiO <sub>2</sub> Templates Via Laser Annealing	2009. 8	Microsc. Microanal. 15(2009) 1260-1261	교신저자
51	국제SCI	오용준	3	Formation of Cobalt Nanoparticles by Thin Film Dewetting using Furnace and Pulse-Laser Annealing Processes	2009. 5	Korean J. Met. Mater. 47 (2009) 316-321	교신저자
52	국제SCI	오용준	5	Cobalt Nanoparticle Arrays made by Templated Solid-State Dewetting	2009. 1	Small. 5 (2009) 860-865	주저자
53	국내학술	오용준	5	Densification Behavior of Rhenium Alloy using Master Sintering Curve	2014. 2	J. Korean Powder Metall. Inst. 21 (2014) 7-15	공저자
54	국제SCI	오용준	6	A New Method for the Production of Alloy Nanoparticles by Electrical Wire Explosion	2007. 5	Mater. Trans. 48 (2007) 1973-1974	공저자
55	국제SCI	오용준	3	Effects of Deposition Parameters on the Crystallinities of CeO <sub>2</sub> and Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Buffer Layers on Textured Ni Deposited by Magnetron Sputtering	2007. 6	Solid State Phenomena, 124-126, (2007) 779-782	교신저자
56	국제SCI	오용준	4	Evaluation of Critical Fracture Stress in Low Alloy Steels by Finite Element Analysis of Small Punch Test	2007. 7	Key Eng. Mater. 353-358 (2007) 416-419	공저자
57	국내학술	오용준	6	전기선풍발법에 의한 Cu-Ni-P 합금 나노분말 제조	2007. 2	J. Korean Powder Metall. Inst. 14 (2007) 108-115	공저자
58	국내학술	오용준	6	Fabrication of Cu-Zn Alloy Nano Powders by Wire Explosion of Electrodeposited Wires	2007. 1	J. Korean Powder Metall. Inst. 14 (2007) 38-43	공저자
59	국제SCI	오용준	4	The effect of the carbon and nitrogen contents on the fracture toughness of Type 347 austenitic stainless steels	2005. 9	Mater. Sci. Eng., A 405 (2005) 147-157	공저자

연번	구분	이름	학위	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
60	국제SCI	오용준	3	The effect of the carbon and nitrogen contents on the fracture toughness of Type 347 austenitic stainless steels	2005. 9	Nuclear Engineering and Design, 235 (2005) 1799-1805	공저자
61	국제SCI	오용준	3	A Comparison of Low-cycle Fatigue Properties in Stainless Steel Types 347N and 316N	2005. 2	Mater. Trans. 46 (2005)317-322	주저자
62	국제SCI	오용준	5	Characterization of Ultrafine Grain Structure in 5083 Al Alloy Made by Equal Channel Angular Pressing	2004. 8	Microsc. Microanal. 10 (2004) 564-565	주저자
63	국제SCI	오용준	5	Microstructural parameters governing cleavage fracture behaviors in the ductile-brittle transition region in reactor pressure vessel steels	2004. 8	Mater. Sci. Eng., A 379 (2004) 17-26	공저자
64	국제SCI	오용준	4	High-Strain-Rate Superplastic Behavior of Equal-Channel Angular-Pressed 5083 Al-0.2 Wt PCt Sc	2004. 3	Metall. Mater. Trans. A 35 (2004) 825-837	공저자
65	국제SCI	오용준	5	Effect of microstructure on the cleavage fracture strength of low carbon Mn-Ni-Mo bainitic steels	2004. 1	J. Nucl. Mater. 324 (2004) 33-40	공저자
66	국제SCI	오용준	4	Bulk Nanostructured Steels (BCC), Al Alloys (FCC) and Pure Ti (HCP) Processed by Equal Channel Angular Pressing	2003. 4	Mater. Sci. Forum 426-432 (2003) 2801-2806	공저자
67	국제SCI	오용준	3	High Strain Rate Superplasticity of Ultrafine Grained 5083 Al - 0.2 wt.% Sc Fabricated by ECAP	2003. 4	Mater. Sci. Forum 426-432 (2003) 2783-2788	공저자
68	국제SCI	오용준	4	Precipitation behavior of carbonitrides in type 347 stainless steels with various C and N contents	2002. 5	Metall. Mater. Trans. A 33 (2002) 1565-1569	주저자
69	국제SCI	오용준	3	Relationship between Grain Size and Fracture Toughness in Transition Region of Mn-Mo-Ni Low Alloy Steels	2002. 3	Korean J. Met. Mater. 40(3) (2002) 266-276	공저자
70	국제SCI	오용준	5	Evaluation of Fracture Strength in Mn-Mo-Ni Low Alloy Steels by FE Analysis on Small Punch Test	2002. 12	Korean J. Met. Mater. 40(12) (2002) 1243-1248	공저자
71	국제SCI	오용준	3	The effect of non-metallic inclusions on the fracture toughness master curve in high copper reactor pressure vessel welds	2002. 3	J. Nucl. Mater. 301 (2002) 108-117	주저자
72	국제SCI	오용준	5	Effects of carbide precipitation on the strength and Charpy impact properties of low carbon Mn-Ni-Mo bainitic steels	2001. 8	J. Nucl. Mater. 297 (2001) 138-147	주저자
73	국제SCI	오용준	3	Relationship between crystallographic orientation at the boundaries and brittle crack propagation in Mn-Mo-Ni low alloy steel	2001. 8	Metall. Mater. Trans. A 32 (2001) 2139-2142	공저자
74	국제SCI	오용준	6	Effects of alloying elements on mechanical and fracture properties of base metals and simulated heat-affected zones of SA 508 steels	2001. 4	Metall. Mater. Trans. A 32 (2001) 903-911	공저자

연번	구분	이름	공 조 자 수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
75	국제SCI	오용준	3	Evaluation of Tensile Properties and Ductile-Brittle Transition Temperature in Bainitic Low Alloy Steels Using a Small Punch Test	2001. 2	Korean J. Met. Mater. 39(2) (2001) 165-174	공저자
76	국제SCI	오용준	3	A Model for Creep-Fatigue Interaction in Terms of Crack-Tip Stress Relaxation	2000. 7	Metall. Mater. Trans. A 31 (2000) 1761-1775	주저자
77	국제SCI	오용준	3	Change of Microstructures and Mechanical Properties in Mn-Mo-Ni Low Alloy Steel with respect to Intercritical Heat Treatment Conditions	2000. 10	Korean J. Met. Mater. 38(10) (2000) 1309-1316	공저자
78	국제SCI	오용준	6	Alloy Designing Study for Improving Mechanical Properties of SA508 Steels	2000. 6	Korean J. Met. Mater. 38(6) (2000) 771-778	공저자
79	국제SCI	오용준	3	Effects of Misorientation at the Boundary on the Propagation of Brittle Crack in Mn-Mo-Ni Low Alloy Steels	2000. 5	Korean J. Met. Mater. 38(5) (2000) 647-652	공저자
80	국제SCI	오용준	6	The effect of the local fracture stress and carbides on the cleavage fracture characteristics of Mn-Mo-Ni low alloy steels in the transition region	2000. 5	Korean J. Met. Mater. 38(5) (2000) 675-680	공저자
81	국제SCI	오용준	3	Effect of Intercritical Heat Treatment and Tempering Conditions on Toughness and Strength in Mn-Mo-Ni Low Alloy Steel	2000. 3	Korean J. Met. Mater. 38(3) (2000) 466-473	공저자
82	국제SCI	오용준	3	Characterization of boundaries and determination of effective grain size in Mn-Mo-Ni low alloy steel from the view of misorientation	2000. 7	Scripta Mater. 43 (2000) 205-211	공저자
83	국제SCI	오용준	2	Nitrogen effect on precipitation and sensitization in cold-worked Type 316L(N) stainless steels	2000. 4	J. Nucl. Mater. 278 (2000) 242-250	주저자
84	국제SCI	오용준	6	Application of intercritical heat treatment to improve toughness of SA508 C1.3 reactor pressure vessel steel	1999. 2	Nucl. Eng. Des. 194 (1999) 161-177	공저자
85	국제SCI	오용준	4	Ductile fracture mechanisms in shielded metal-arc and gas tungsten-arc welds of Type 347 stainless steels	1999. 8	J. Mater. Sci. 34 (1999) 4751-4759	주저자
86	국제SCI	오용준	4	Effect of Dynamic Strain Aging on Fracture Resistance of SA516-Gr.70 Carbon Steel	1999. 6	Korean J. Met. Mater. 37(6) (1999) 686-693	공저자
87	국제SCI	오용준	5	Low-cycle fatigue crack initiation and break in strain-life curve of Al-Li 8090 alloy	1999. 3	Metall. Mater. Trans. A 30 (1999) 887-890	주저자
88	국제SCI	오용준	5	Grain boundary filmlike Fe-Mo-Cr phase in nitrogen-added type 316L stainless steels	1999. 1	J. Mater. Res. 14 (1999) 390-397	주저자
89	국제SCI	오용준	2	Low-cycle fatigue crack advance and life prediction	1992. 4	J. Mater. Sci. 27 (1992) 2019-2025	주저자
90	국제SCI	오용준	3	Evaluation of ductile-brittle transition temperature before and after neutron irradiation for RPV steels using Small Punch tests	2005. 8	Nucl. Eng. Des. 235 (2005) 1799-1805	공저자

연번	구분	이름	국적 차수	제 목	게재일자 (등록일자)	게재학술지명 (권,호,쪽)	비고
91	국제SCI	오용준	2	A model for low cycle fatigue crack advance and life prediction in terms of crack-tip shearing process	1992. 2	Scripta Metall. Mater. 26 (1992) 643-648	주저자

② 특허

연번	이름	특허명	등록일자	등록번호	국가명	비고
1	오용준, 이동현	이미지센서 플립칩 접속용 유리기판의 제조방법	2011. 9. 21	제10-1068115호	대한민국	
2	오용준, 황소리, 김재호, 윤여현	태양전지 및 그 제조 방법	2012. 10. 30	제10-1197575호	대한민국	
3	오용준, 조철민	강화 유리기판의 제조방법	2012. 5. 24	제10-1151672호	대한민국	
4	홍기하, 정중희, 오용준	광투과율을 용이하게 조절할 수 있는 태양전지 제조방법 및 이의 방법으로 제조된 태양전지	2015. 9. 24	제10-1557234호	대한민국	

③ 기타 각종실적

연번	이 름	실적내용	일 자	국가명	비 고

위에 기재한 사항은 사실과 다름이 없습니다.

2022년 6월 13일

후보자 : 오용준



한밭대학교 총장임용추천위원회 위원장 귀중