

110年度國立臺灣海洋大學期刊論文發表獎勵 申請表

工學院/河海工程學系

申請人姓名：陳正宗

職稱：教授

身分證字號：R120662190

點數：22

篇數：8

影響係數：18.703

序號	發表年月	論文名稱	期刊名稱	期刊領域	第一作者	通訊作者	百分比	影響係數(IF)	收錄分類	點數
1	109/8	Revisit of logarithmic capacity of line segments and double-degeneracy of BEM/BIEM	Engineering Analysis with Boundary Elements	其他(含工程及管理專業)	是	是	17%	2.884	SCI	3
2	109/11	On the degenerate scale of an infinite plane containing two unequal circles	Advances in Applied Mathematics and Mechanics	其他(含工程及管理專業)	是	是	18%	1.961	SCI	3
3	109/1	A study on the degenerate scale by using the fundamental solution with dimensionless argument for 2D elasticity problems	Journal of the Chinese Institute of Engineers	其他(含工程及管理專業)	是	是	89%	0.667	SCI	1
4	109/1	A new error estimating technique for solving torsion bar problem with inclusion by using BEM	Engineering Analysis with Boundary Elements	其他(含工程及管理專業)	否	是	17%	2.884	SCI	3
5	109/4	Linkage of logarithmic capacity in potential theory and degenerate scale in the BEM for two tangent discs	Applied Mathematics Letters	其他(含工程及管理專業)	是	是	2%	3.848	SCI	5
6	109/2	Analytical and numerical studies for solving Steklov eigenproblems by using the boundary integral equation method/boundary element method	Engineering Analysis with Boundary Elements	自然科學	是	是	17%	2.884	SCI	3
7	109/2	Isogeometric analysis of the dual boundary element method for the Laplace problem with a degenerate boundary	力學期刊	自然科學	否	是	76%	1.293	SCI	1
8	109/9	Dynamic Green's functions for multiple elliptical inclusions with imperfect interfaces	MECHANICS RESEARCH COMMUNICATIONS	其他(含工程及管理專業)	否	是	45%	2.282	SCI	3

1. 請填寫完整且正確之「篇名」及「期刊名稱」，限以本校（「國立臺灣海洋大學」/「National Taiwan Ocean University」）為名發表，並收錄於前一年度之期刊論文。

2. 本獎勵對象必須是第一作者(the first author)或通訊作者(corresponding author)。

3. 補助金額：依據當年度本組預算及全校申請總點數計算每一點數補助金額。

4. 加權點數：Science、Nature或SCI期刊impact factor為二十(含)以上者，獲新臺幣三十萬元獎勵金。
點數5點：SCI、SSCI、AHCI學術期刊論文發表於該領域的影響係數(Impact Factor) 排序前10%(含)。
點數4點：SSCI、AHCI 排序在10%至20%(含)。
點數3點：SCI 排序在10%至30%(含)，或屬生命科學SCI期刊IF為3(含)以上、屬自然科學SCI期刊IF為2(含)以上、非屬於以上二者之SCI期刊IF為1.5(含)以上者；SSCI、AHCI 排序在20%至30%(含)。
點數2點：其餘SSCI、AHCI期刊。
點數1點：其餘SCI期刊、TSSCI、THCI期刊及人文社會相關領域優良期刊。

5. 每篇著作以補助一次為限。

6. 通訊作者係指對投稿內容負學術法律權責之人員，如ISI Web of Knowledge資料庫或論文全文之通訊作者標示不清或有誤，請提供接受函或與編輯者通信之證明；其他作者排序如有特殊狀況，請另提出說明。

7. 需檢附所申請之期刊的Rank in Category(SCI、SSCI期刊須提供)

本人保證所申請補助之期刊論文，資料正確無誤，若有不實取消獎勵補助。

本人保證並無重覆申請同一篇期刊論文補助。 申請人簽名：_____ 研發處：_____

※請於研發處計畫管理系統填寫申請表並將申請表紙本簽名繳交給研發處計畫業務組 陳炫銘(分機2252)。