気候科学の西洋独占の問題

Le Tam Tri

学際的社会研究センター (ISR)

フェニカー大学 (Phenikaa University)、ベトナム

2021 年 11 月 19 日

近年、気候変動の影響で、ベトナムには多くの台風や洪水が起こった。予防策はもう天災の強化率に追いつかなかった。

多くの先進国にとって気候変動の影響は未来の出来事、つまり予想である。しかし、ベトナムのような国にとっては、気候変動の影響が目の前の真実である。巨大な資力を持っている西洋の国がどのような気候変動の影響を予測する間、私たちはどれほど積極的に準備するのに関係なく、台風が毎年、家を破壊し、命を奪う。西洋の気候科学の独占により、気候変動に対する実際対策の研究活動は難しくなる。

気候科学の西洋独占の問題に対し、ベトナムの学際的社会研究センター (ISR) の Vuong Quan Hoang 博士より、気候変動との戦いには自然科学と社会科学、先進国と開発途上国、西洋と東洋の専門家、全世界の協力が必要である[1]。

今年の国連気候変動枠組条約第 26 回締約国会議 (COP26) が数年で「最も白い」気候会議と呼ばれた[2]。COP26 には貧困国と中所得国の代表者は少なく、気候変動で大きな影響を受けた彼らの声は聞こえなかった。なお、トップ引用されている気候に関する学術論文にはアジア出身の著者はわずか 7.3%である[3]。1990 年から 2020 年まで、ヨーロッパと北米の機関は全世界の気候科学資金の 78%を受けた[4]。

気候変動対策の研究にとって、社会と文化は重要な要素である。ISR の研究より、北九州の環境問題に対し、西洋の発展や経済モデルは効果が低い可能性がある[5]。西洋のモデルは全世界的に適用できない。

人間の社会では自然を優先しない考え方が「エコ欠損の文化」である[6]。気候変動との戦いには、どの国の声も役に立つ。気候科学には多様性が重要である。

參照資料

1. Vuong, Q.-H. (2021). Western monopoly of climate science is creating an eco-deficit culture. *Economy, Land and Climate Insight*. Retrieved from: <https://elc-insight.org/western-monopoly-of-climate-science-is-creating-an-eco-deficit-culture/>
2. Steffen, S., & Niranjana, A. (2021, November 3). COP26: “One of the whitest” climate conferences in years, say environmentalists. *Deutsche Welle*. <https://www.dw.com/en/cop26-climate-conference-glasgow-delegates-representation-global-south/a-59708405>
3. Tandon, A. (2021). *Analysis: The lack of diversity in climate-science research*. CarbonBrief. <https://www.carbonbrief.org/analysis-the-lack-of-diversity-in-climate-science-research>
4. Overland, I., Fossum Sagbakken, H., Isataeva, A., Kolodzinskaia, G., Simpson, N. P., Trisos, C., & Vakulchuk, R. (2021). Funding flows for climate change research on Africa: Where do they come from and where do they go? *Climate and Development*, 1–20. <https://doi.org/10.1080/17565529.2021.1976609>
5. Vuong, Q.-H., Ho, T., Nguyen, H. K., & Nguyen, H. (2019). The trilemma of sustainable industrial growth: Evidence from a piloting OECD’s Green city. *Palgrave Communications*, 5, 156. <https://doi.org/10.1057/s41599-019-0369-8>
6. Vuong, Q.-H. (2021). The semiconducting principle of monetary and environmental values exchange. *Economics and Business Letters*, 10(3), 284–290. <https://doi.org/10.17811/eb1.10.3.2021.284-290>