

データ記述書(Data Descriptor)

1. 本データについて

第5期科学技術基本計画全体の構造分析による曼陀羅(まんだら)図

第5期科学技術基本計画全体に関する項目を構造分析し、曼荼羅(まんだら)図の形式で網羅的に可視化、政策的含意の考察を行った。具体的には、科学技術基本計画の最終目標を中心に、全体像の把握のために目的手段関係に分岐させたツリー図を作成した。その際、(1)「政策の基本方針」、(2)「政策」、(3)「施策」、(4)「事業」に対応した4階層の要素事項を、色別に可視化して表現した。

設定した政策目標に対して具体的な施策や事業が対応している政策とそうではない政策項目があるなど、4層構造の枠組みを確認すると、欠落した部分があることが一見してわかる。

本データを用いた論考は、STI Horizon 誌の下記記事に掲載されています。

鳥谷 真佐子, 白川 展之, 小泉 周, 調 麻佐志. システム思考の科学技術イノベーション(STI)政策(前編)第5期科学技術基本計画の俯瞰・構造分析から見えるSTI政策の課題. STI Horizon, Vol. 6, No. 2, p. 44-49. <https://doi.org/10.15108/stih.00218>

2. 本データの出典の記述方法

本データを資料等で引用する場合、本データを用いた分析結果をレポート等で公表する場合は、以下の出典情報を付記してください。

(出典) 鳥谷 真佐子, 白川 展之, 小泉 周, 調 麻佐志. 第5期科学技術基本計画全体の構造分析による曼陀羅図, 2020年6月. https://doi.org/10.15108/data_stih.00218

3. 本データの利用等についての注意事項

○本データを基に加工・作成を行った資料等について、科学技術・学術政策研究所は一切責任を持ちません。

