

8 社会経済の発展と環境保全の両立

社会経済の発展を図りつつ環境保全を進めるため、地球システムを総合的にとらえ、持続可能な社会への変革を誘発する推進方策と先進国の支援を探究する。

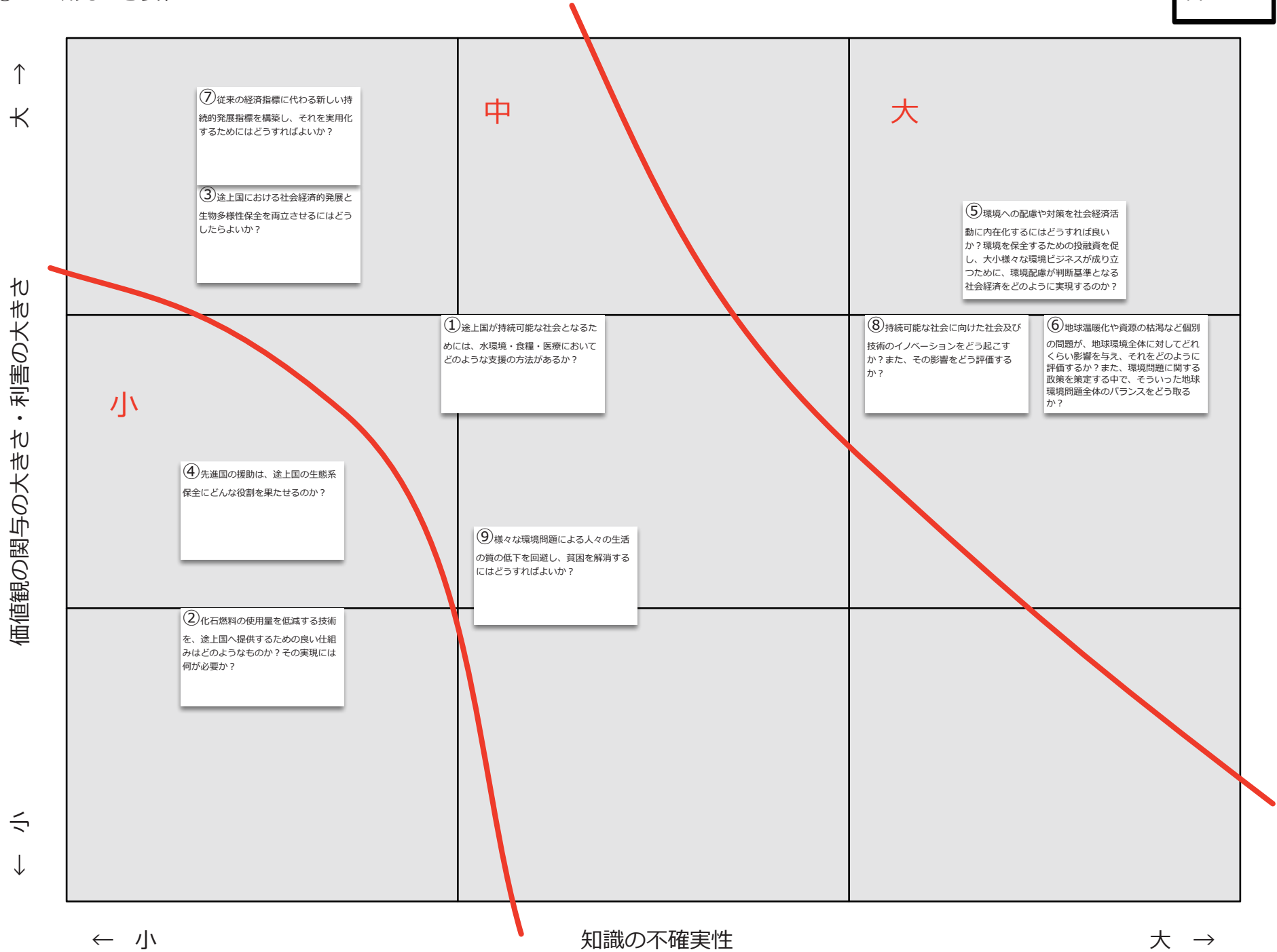
(1) TD研究の必要性

(2) 日本の強み(特徴)

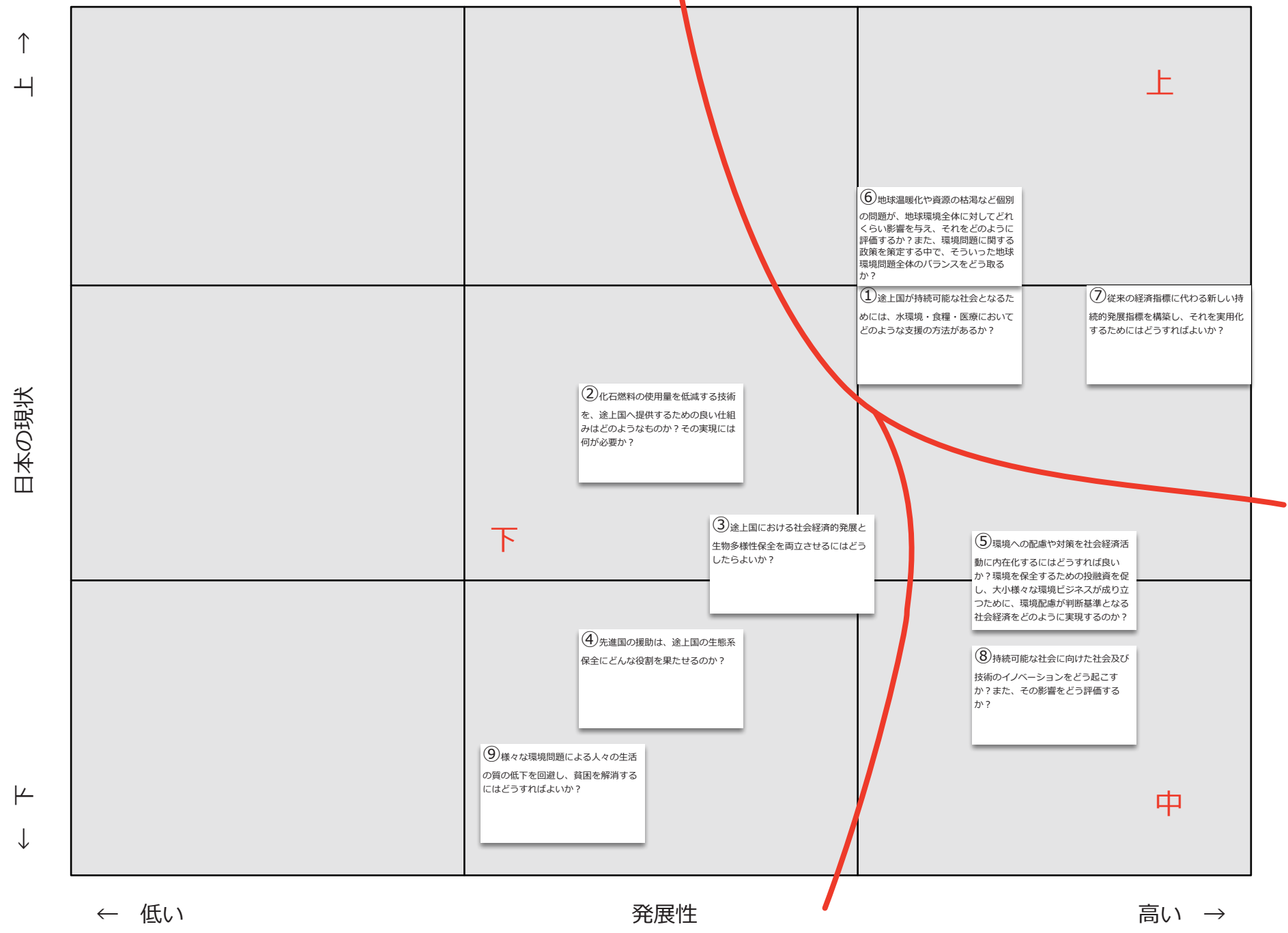
全体

研究課題	知識の不確実性	価値観・利害の大きさ	TD研究の必要性	日本の現状	発展性	日本の強み(特徴)	統合
9102 ⑤ 環境への配慮や対策を社会経済活動に内在化するにはどうすれば良いか？環境を保全するための投融资を促し、大小様々な環境ビジネスが成り立つために、環境配慮が判断基準となる社会経済をどのように実現するのか？	大	大	大	中-下	高	中	上
662 ⑥ 地球温暖化や資源の枯渇など個別の問題が、地球環境全体に対してどれくらい影響を与え、それをどのように評価するか？また、環境問題に関する政策を策定する中で、そういった地球環境問題全体のバランスをどう取るか？	大	中	大	上	高	上	上
971 ⑦ 従来の経済指標に代わる新しい持続的発展指標を構築し、それを実用化するためにはどうすればよいか？	小	大	中	中	高	上	上
9006 ⑧ 持続可能な社会に向けた社会及び技術のイノベーションをどう起こすか？また、その影響をどう評価するか？	大	中	大	下	高	中	上
962 ① 途上国が持続可能な社会となるためには、水環境・食糧・医療においてどのような支援の方法があるか？	中-小	中	中	中	高	上	中
121.1 ③ 途上国における社会経済的発展と生物多様性保全を両立させるにはどうしたらよいか？	小	大	中	中-下	高-中	下	中
812 ⑨ 様々な環境問題による人々の生活の質の低下を回避し、貧困を解消するにはどうすればよいか？	中	中-小	中	下	中	下	中
114 ② 化石燃料の使用量を低減する技術を、途上国へ提供するための良い仕組みはどのようなものか？その実現には何が必要か？	小	小	小	中	中	下	下
121.2 ④ 先進国の援助は、途上国の生態系保全にどんな役割を果たせるのか？	小	中	小	中	中	下	下

① TD研究の必要性



② 日本の強み (特徴)



上

⑥ ●●●●
○●○●

地球温暖化や資源の枯渇など個別の問題が、地球環境全体に対してどれくらい影響を与え、それをどのように評価するか？また、環境問題に関する政策を策定する中で、そういった地球環境問題全体のバランスをどう取るか？

⑤ ●●●●
○●○●

環境への配慮や対策を社会経済活動に内在化するにはどうすれば良いか？環境を保全するための投融資を促し、大小様々な環境ビジネスが成り立つために、環境配慮が判断基準となる社会経済をどのように実現するのか？

⑧ ●●●●
○●○●

持続可能な社会に向けた社会及び技術のイノベーションをどう起こすか？また、その影響をどう評価するか？

⑦ ●●●●
○●○●

従来の経済指標に代わる新しい持続的発展指標を構築し、それを実用化するためにはどうすればよいのか？

中

① ●●●●
○●○●

途上国が持続可能な社会となるためには、水環境・食糧・医療においてどのような支援の方法があるか？

③ ●●●●
○●○●

途上国における社会経済的発展と生物多様性保全を両立させるにはどうしたらよいのか？

⑨ ●●●●
○●○●

様々な環境問題による人々の生活の質の低下を回避し、貧困を解消するにはどうすればよいのか？

下

② ●●●●
○●○●

化石燃料の使用量を低減する技術を、途上国へ提供するための良い仕組みはどのようなものか？その実現には何が必要か？

④ ●●●●
○●○●

先進国の援助は、途上国の生態系保全にどんな役割を果たせるのか？

