

平成26年 3月28日

お 知 ら せ

件 名	道路に関する新たな取組の現地実証実験（社会実験） 公募の開始について
-----	---------------------------------------

お知らせ内容

- 国土交通省道路局では、道路に関する先進的または斬新な施策について、当該施策を本格実施するにあたり、現地で市民等の参加のもと、効果や影響を確認するため、場所と期間を限定して試行・評価する現地実証実験を公募により平成11年度から実施しており、平成26年度の公募を以下により開始いたします。
- 書類受付期間
(応募案件登録) 平成26年3月28日(金)～平成26年4月25日(金)
(公募申請) 平成26年4月28日(月)～平成26年5月23日(金)
- 北海道開発局建設部道路計画課及び各開発建設部道路計画課等において申請書類を受け付けます。また、実験内容や申請等に関する事前相談、問い合わせを随時受け付けております。
- 詳細は、公募要領を参照下さい。公募要領、応募案件登録書(様式)、公募申請書(様式)は以下のホームページからダウンロードできます。

<http://www.mlit.go.jp/road/demopro/index.html>

	所 属	役 職 名	氏 名	電 話 番 号
問 合 せ 先	北海道開発局 建設部 道路計画課	課長補佐	竹下正一	709-2311 内線5355
		道路調査専門官	佐藤茂一	709-2311 内線5365

平成26年度 道路に関する新たな取組の 現地実証実験(社会実験) 公募要領

1. 目的

この実験は、道路に関する先進的または斬新な施策について、当該施策を本格実施するにあたり、現地で市民等の参加のもと、効果や影響を確認するため、場所と期間を限定して試行・評価するものです。

2. 実施主体

社会実験の実施主体は、国土交通省と連携して実験を実施し、関連する関係者※からなる協議会等(以下、「協議会等」とします)。

ただし、協議会等には、関連する地方公共団体、および、国土交通省国道事務所または地方整備局等が構成員(オブザーバーである場合も含む)に含まれることが必要です。

※関係者とは、市町村、都道府県、国道事務所または地方整備局等、有識者、警察、NPO団体等です。

3. 募集する実験内容について

公募により実験内容の企画の提案を求めるものであり、提案内容について審査を実施した上で、選定された実施主体に対し現地での実験調査を委託します。

(1) 募集する実験の要件

以下の①②のいずれかを満たしている必要があります。

- ① 新規性があり、全国的に周知・推奨すべき取組と見込まれる施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。
- ② 道路の構造、占用等に関係する法令、基準、通達、事務連絡等の見直し(運用に関する場合を含む)に結びつく可能性のある先進的な施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。
(対象となる法令等および改善提案内容を申請書に記載してください)

また、応募にあたり、社会実験として取り組む施策を検討する際には、社会資本整備審議会道路分科会建議中間とりまとめ『道が変わる、道を変える』(<http://www.mlit.go.jp/common/000219233.pdf>)や(別紙1)実験内容例を参考にしてください。

(注)催事やイベントを目的とした実験を実施することはできません。

(2) 実施期間

実験の実施期間は平成26年度中となります。また、同年度内に結果をとりまとめて報告していただきます。

(3)実施体制

応募の際に、申請書類に協議会等の構成員毎の役割分担を予め示していただきます。実験の実施にあたり、協議会等において、国道事務所または地方整備局等、地方公共団体、NPO団体等が連携して、それぞれが相応しい役割を果たすことを前提とします。

(4)関係機関との調整

実験の実施までに、地元住民、国土交通省国道事務所または地方整備局等の関係行政機関との十分な調整が必要です。特に、交通規制や道路の使用許可を要する場合については、所管の警察とあらかじめ十分な調整をしてください。

4. 費用に関する国の負担

国土交通省が負担する費用は、実施計画の策定のための費用、実施の準備・仮設のための費用、実施・運営のための費用、各種調査のための費用、効果分析・評価のための費用です。恒久的な施設整備のための費用や催事・イベントに係る経費については対象となりません。

協議会等において、別途独自に予算を調達していただくことも可能です。国土交通省が負担する額は1,000万円以下を想定しています。

5. 申請方法等

(1)申請方法

申請は、協議会等の代表者が行ってください。

申請書類は、応募案件登録書(様式1)と、公募申請書(様式2)になります。

申請書類の受付期間は5.(3)に記載のとおりです。

提出先は、別紙2のとおりです。

提出は、電子メールもしくは電子媒体で提出してください。

なお、応募案件登録書は1枚、公募申請書は10枚以内として下さい。

また、申請書受付後に、申請内容について、地方整備局等から確認の連絡を行う場合があります。

(2)実験に関する相談、問い合わせ

申請しようとする実験の内容についての相談や申請書類の作成方法等の問い合わせは、実施地域を所管する地方整備局等で受け付けております。

(3)申請書類の受付期間

応募案件登録書(様式1)の受付期間

平成26年3月28日(金)～平成26年4月25日(金)

公募申請書(様式2)の受付期間

平成26年4月28日(月)～平成26年5月23日(金)

※公募申請書の提出に先立ち、応募案件登録書の提出が必要です。

6. 実施地域の選定

(1) 選定方法

申請された実験は、有識者からなる「社会実験の推進に関する懇談会(座長: 高橋洋二 日本大学教授)の意見を踏まえ、国土交通省で選定いたします。

(2) 選定の観点

提出された申請書に対して、以下の視点に着目し、評価・選定を行います。

- ① 実験する取組が、社会実験の対象として要件を満たしているか。
 - ・新規性があり、全国的に周知・推奨すべき取組と見込まれる施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。
 - ・道路に関係する法令等の見直しに結びつく可能性のある先進的な施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。
- ② 検証項目と目標値、計測手法、実験の実施計画の妥当性。
 - ・本格実施の判断をするために検証が必要な項目と目標値、計測方法、社会実験の実施計画(実施手順、スケジュール、実験費用等)
- ③ 地元住民、関係行政機関との調整等、実施に向けた体制の妥当性。
 - ・関係機関等との調整状況、協議会等の構成員の役割分担
- ④ 社会実験終了後の本格実施に向けた計画の妥当性。

(3) 選定結果の連絡

選定結果は、申請から概ね1ヵ月の選考期間を経て、協議会等の代表者あてに連絡します。また、国土交通省のホームページ等において公表します。

選定された実験については実施に先立ち、実施内容が詳細に記述された計画書を、実施地域を所管する地方整備局等に提出していただきます。

7. 実験結果の報告等

実験結果に関する報告書や関連資料等を、実施地域を所管する地方整備局等に提出していただくとともに、結果をご報告いただきます。また、実施状況についての報告や、実施結果について講演会等での発表やアンケート調査等をお願いすることがあります。

なお、提出された報告書等は、国土交通省に帰属するものとし、その後、道路施策の推進において、必要に応じて使用することがあります。

8. 実験終了後の支援

国土交通省は、本格実施に向けた課題解決等のため、実験終了後の進展状況等について継続して調査をします。

また、各地域の要望を踏まえ他地域の実験等で得られた知見の提供等を行います。

実験内容例

○道路空間の再配分

- ・空間再配分(車線数削減など)による自転車道、自転車専用通行帯の整備
- ・空間再配分(車線数削減など)によるにぎわい空間(芝生広場、イベントスペース、オープンカフェ、緑化等)の創出

○道路毎の役割の明確化

- ・幹線道路に並行する道路を活用した、歩行者、自転車の通行空間の確保など道路空間の有効活用

○自転車通行空間の整備

- ・自転車道(一方通行)の整備
- ・自動車の速度抑制(狭さく、ハンプ、シケイン等)や通行制限(一方通行、進入禁止等)と併せた自転車通行空間の整備
- ・バスレーンを活用した自転車通行空間の整備
- ・路上駐停車対策と併せた自転車通行空間の整備

○ラウンドアバウトの導入

- ・信号交差点におけるラウンドアバウトの導入
- ・住居地域や通学路など交通静穏化を目的としたラウンドアバウトの導入

○物理的デバイスの設置による生活道路の交通安全対策

- ・ライジングボラードを活用した生活道路空間への車両の流入抑制
- ・面的かつ集中的な物理的デバイス(ハンプ、狭さく、シケイン等)設置

○地域との協働による道路空間のオープン化、にぎわいの創出、グリーン化

- ・地域住民や民間企業等との協働した道路及び沿道の緑化、維持管理

○道の駅を活用した地域の課題解決

- ・道の駅における個性ある取り組みによる地域の課題解決

※実験内容例は、社会実験として取り組む施策の検討に際し、参考にさせていただくためのものであり、これ以外の施策の応募を妨げるものではありません。

また、実験内容例と同様の施策を応募された場合でも、必ずしも選定されるものではありません。

(別紙2)

応募書類の提出先、問い合わせ先

機関名	部署	住所	電話(直通) ・E-Mail(本局のみ)
北海道開発局	建設部道路計画課	札幌市北8条西2丁目 札幌第1合同庁舎	011-709-2337 shakai-hokkaido@hkd.mlit.go.jp
札幌開発建設部	都市圏道路計画課	札幌市中央区北2条西19丁目	011-611-0216
函館開発建設部	道路計画課	函館市大川町1番27号	0138-42-8093
小樽開発建設部	道路計画課	小樽市潮見台1丁目15番5号	0134-23-5229
旭川開発建設部	道路計画課	旭川市宮前通東4155番31	0166-32-4285
室蘭開発建設部	道路計画課	室蘭市入江町1番地14	0143-25-7046
釧路開発建設部	道路計画課	釧路市幸町10丁目3番地 釧路地方合同庁舎	0154-24-7268
帯広開発建設部	道路計画課	帯広市西4条南8丁目	0155-24-4106
網走開発建設部	道路計画課	網走市新町2丁目6番1号	0152-61-2083
留萌開発建設部	道路計画課	留萌市寿町1丁目68番地	0164-42-4526
稚内開発建設部	道路計画課	稚内市末広5丁目6番1号 稚内地方合同庁舎	0162-33-1033

応募案件登録書

※斜体の注意書きは、登録書に書き込む必要はありません

全ての項目を記入の上、1枚で提出して下さい。

平成〇〇年〇月〇〇日作成

協議会名又は所属名	(例)〇〇地区△△協議会
提出者の役職、氏名	(例)NPO 法人 ×××× 代表理事 ××××
提出者の連絡先	TEL: FAX: E-mail:
実験実施予定地域	(例)〇〇県〇〇市
協議会等の予定構成員	(例)〇〇市、NPO 法人 ××××、△△警察署、株式会社〇〇
実験の概要	
<p>【提案する実験が満たす募集要件】</p> <p>※以下のいずれかを記入してください(複数の募集要件を満たす場合は複数記入可)</p> <p>①新規性があり、全国的に周知・推奨すべき取組と見込まれる施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。</p> <p>②道路に関する法令等の見直しに結びつく可能性のある先進的な施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。</p> <p>【実験実施の背景】</p> <p>(1)実験地域の概要 ※社会実験を提案する地域の、沿線土地利用状況、実験対象となる道路の位置づけ等について記入してください</p> <p>(2)実験を実施する背景</p> <p>① 実験地域で発生している事象 ※実験地域に発生している好ましくない状態(事象)を記入してください</p> <p>② 事象を引き起こしている要因 ※①で記入した事象の要因を記入してください</p> <p>③ 事象を解消するための対応策 ※①で記入した事象を解消するための対応策を記入してください</p> <p>(3)その他実験地域の状況 ※バイパス整備や大型ショッピングモールの立地、またそれらに伴う中心市街地の衰退等、実験道路を含む周辺の地域で特筆すべき状況がある場合、記入して下さい</p> <p>【実験提案の内容】</p> <p>(1)実験の概要 ※現地実証実験の概要を記載してください</p> <p>(2)検証項目・計測手法 ※現地実証実験で検証する項目、計測手法を記載してください(案件登録時点で内容が定まっていない場合は記入不要です)</p>	

※未確定の項目がある場合は、詳細に記載しなくても構いません

公 募 申 請 書

※斜体の注意書き・記入例は、申請書に書き込む必要はありません
全ての項目を記入の上、10枚以内で提出して下さい。

平成〇〇年〇月〇〇日作成

1. 実験の名称	※実施内容を簡潔に表現するものとしてください		
2. 実施主体(協議会等)の名称	(例)〇〇地区△△協議会		
3. 実施地域	(例)〇〇県〇〇市〇〇		
4. 実施予定期間、時期	(例)平成〇〇年〇月上旬～〇月下旬を目処、約〇ヶ月間(事前の検討会議等を含めた取り組み全体の期間を記入してください)		
5. 協議会等の構成員及びそれぞれの役割 ※実施する協議会等の 参画組織・団体、その代 表者名を記入してくださ い	組織名(団体名)	代表者名	本事業における役割
	〇〇市 NPO 法人 ×××× △△警察署 株式会社〇〇〇〇	市長 〇〇〇〇 代表理事 ×××× 交通対策課長 △△ △△ 〇〇部部长 △△△ △	全体調整、発注契約 企画立案 交通規制、規制方法指導 調査方法、事前広報計画の検 討
	〇〇大学大学院工学研 究科××研究室	教授 ××××	全体指導、調査方法指導
	国土交通省〇〇事務所	事務所長 〇〇〇〇	オブザーバー
6. 協議会等の代表者 (申請者)の連絡先	組織名(団体名): NPO 法人 ××××		
	担当部門(部署):		
	所在地: 〒000-0000 〇〇市××区△△1-2-3		
	代表者名: 代表理事 ×××× (連絡先担当者名) 〇〇〇〇		
	電話番号: 000-000-0000		
	FAX: 000-000-0000		
E-mail: abcdef@...			

7. 実験の概要
※実験の概要を簡潔に(100字以内程度)記入してください
8. 提案する実験が満たす募集要件
<p>※以下のいずれかを記入してください(複数の募集要件を満たす場合は複数記入可)</p> <p>①新規性があり、全国的に周知・推奨すべき取組と見込まれる施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。</p> <p>②道路に関する法令等の見直しに結びつく可能性のある先進的な施策で、その効果や課題の検証を現地での実証実験により行うことが必要なもの。</p>
9. 関連する法令、基準、通達、事務連絡等
※8. で②を選択した場合は、実験に関連する法令、基準、通達、事務連絡等の該当箇所を記入してください
10. 実験実施の背景
<p>(1)実験地域の概要</p> <p>※社会実験を提案する地域の、沿道土地利用状況、実験対象となる道路の位置づけ等について記入してください</p> <p>(2)実験を実施する背景</p> <p>① 実験地域で発生している事象</p> <p>※実験地域で発生している好ましくない状態(事象)を記入してください</p> <p>② 事象を引き起こしている要因</p> <p>※①で記入した事象の要因を記入してください</p> <p>③ 事象を解消するための対応策</p> <p>※①で記入した事象を解消するための対応策などを記入してください</p> <p>(3)その他実験地域の状況</p> <p>※バイパス整備や大型ショッピングモールの立地、またそれらに伴う中心市街地の衰退等、実験道路を含む周辺の地域で特筆すべき状況がある場合、記入してください</p>

11. 実験の内容

※実験の内容は実験手法ごとに記入してください

※事前広報・情報周知方法及び現地で実際に実験を実施する期間を必ず記入してください

(1)〇〇(実験手法名を記入)

※現地実証実験の概要を記入してください

(2)〇〇(実験手法名を記入)

※現地実証実験の概要を記入してください

12. 検証項目と目標値、計測手法

(1)本格実施に向けた検証項目と目標値

※本格実施の判断をするために検証が必要な項目と目標値を明確に記入してください

例:自動車の平均速度が〇〇km/h 低下、歩行者の歩きやすさの向上

(2)計測方法

※(1)で記入した検証項目を計測する方法を記入してください

例:ストップウォッチによる速度測定、歩行者に対するアンケート

13. 実験後のロードマップ

※実験終了後の本格実施に向けた計画や検討体制、予算の確保の予定等について、想定している内容を記入してください

14. 位置図

※地図や写真等を用いて、実験地域の概況を記入してください。

※実験地域の土地の利用状況がわかるよう記入してください。

※社会実験を実施する範囲を明示してください。

15. 実施手順、工程等

※社会実験の各項目の手順が分かるように整理し記入してください

※様式は特に問いません

(例)

	〇月			〇月			〇月			〇月			
	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	
広報	←事前→							←継続→					
障害物の有効性検討	←事前調査→			←障害物設置→			←障害物撤去→			←障害物再設置→			←総括→
アンケート	←事前→						←実験中→					←実験後→	←総括→
〇〇〇〇	←事前→						←実験中→					←実験後→	←総括→

16. 調整が必要な機関名と調整状況

※都道府県公安委員会や行政機関、地域の団体等、実施するにあたり調整が必要な機関及び調整状況、調整の目的を記入してください

(例)

- ・〇〇県(道路管理者): △△課と調整を行っているところ(調整に〇ヶ月程度必要)
- ・〇〇県警: 概ね調整済み
- ・〇〇商店会: 未調整(調整に〇ヶ月程度必要)

※実施までに、地域住民、関係行政機関との十分な調整が必要です。特に、実施に際して交通規制や道路の使用許可を要する場合については、所轄の警察とあらかじめ十分な調整をしてください

※表を用いていただいても構いません

調整内容	関係機関名	調整状況	調整の目的

17. 関連する取り組み

※過去に実施した社会実験の他、国の費用負担対象以外の地域独自の取り組みも含めて、本実験に関連する取り組みについて記入して下さい。

18. 予算計画

全体費用 (A+B+C+D+E) 詳細内訳は次表による		うち、国土交通省が負担 する費用(F) (申請者希望額)	
	千円	千円	千円
実施計画の策定 (A)	実施の準備・仮設 (B)	実施・運営(C)	各種調査(D)
			効果分析・評価 (E)
千円	千円	千円	千円

費用(全体)

項目	実施事項	実施費用	実施主体	負担者
実施計画の策定 (A)	(例)協議会の運営に係る経費(人件等)	千円	〇〇協議会	〇〇協議会
	(例)会議等の開催に係る経費	千円	〇〇協会	〇〇協会、国交省
実施の準備・仮設 (B)	(例)ポスターやラジオ等での広報活動	千円	〇〇協議会	国交省
	(例)実験実施前における走行状況調査	千円	〇〇商店会	〇〇商店会
	(例)現地仮設費(材料費等)	千円	〇〇協議会	国交省
実施・運営(C)	(例)〇〇〇〇	千円	〇〇協議会	〇〇協議会、国交省
	(例)〇〇〇〇	千円	NPO法人〇〇	NPO法人〇〇
	(例)〇〇〇〇	千円	〇〇協議会	国交省
各種調査(D)	(例)〇〇〇〇	千円	〇〇商店会	〇〇商店会、国交省
	(例)〇〇〇〇	千円	〇〇協議会	国交省
効果分析・評価(E)	(例)〇〇〇〇	千円	〇〇協議会	国交省
	(例)〇〇〇〇	千円	〇〇協議会	国交省

※欄が足りない場合は適宜追加してください。

※国交省負担額(申請者希望額)は、公募要領に記載の標準的な費用を超えない範囲としてください

費用(国交省負担分(申請者希望額)詳細)

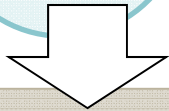
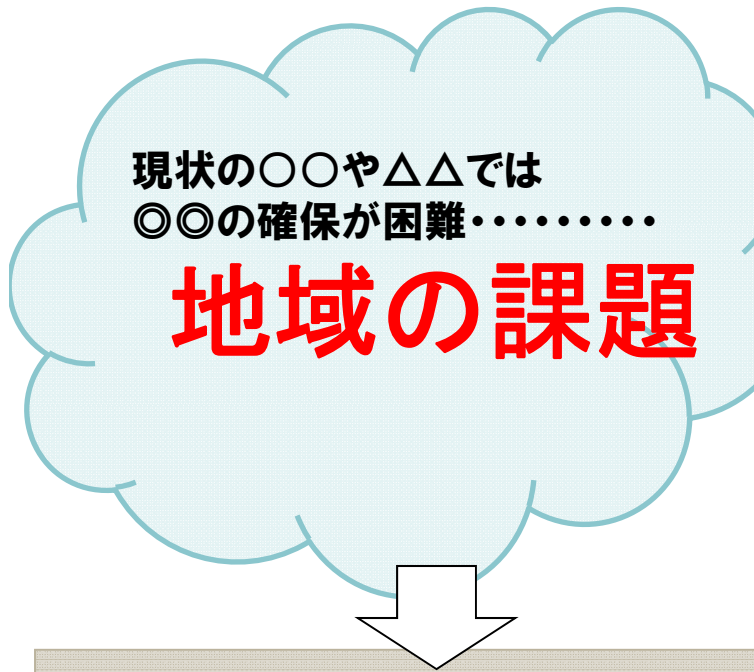
実施項目	費目	単価(千円)	数量	数量単位	費目計(千円)	備考
(例)会議等の開催に係る経費	(例)会場使用料	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	(例)3回程度を予定
	機器レンタル	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
小計					〇〇	
(例)ポスターやラジオ等での広報活動	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
(例)現地仮設費(材料費等)	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
小計					〇〇	
〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
小計					〇〇	
〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
小計					〇〇	
〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	
小計					〇〇	
総計(F)					〇〇〇	

※欄が足りない場合は適宜追加してください。

※国交省負担額(申請者希望額)は、公募要領に記入の標準的な費用を超えない範囲にしてください。

19. 実験のイメージ

実験の名称(実施地域)
※別紙1を参考に、地域の課題、解決策(実験内容)、位置図、写真等により実験のイメージを1枚に整理して下さい



① ●●を整備し、適正な▲▲……………

解決策

② ●●の利用者に対し、◎◎を実施
することで……………

実験のイメージ

① 〇〇を〇〇するため整備（イメージ）

写真

**位置図
及び**

**現況写真等を
貼り付けて下さい**

写真

② 〇〇の様子

(参考資料) 道路に関する新たな取り組みの現地実証実験(社会実験)

1. 現地実証実験(社会実験)とは

社会実験とは、道路に関する先進的または斬新な施策について、当該施策を本格実施するにあたり、現地で市民等の参加のもと、効果や影響を確認するため、場所と期間を限定して試行・評価するものです。

2. 社会実験を活用した課題の解決の流れ

地域の課題把握と対応策(案)の立案

対応策(案)の評価

実現可能性の評価

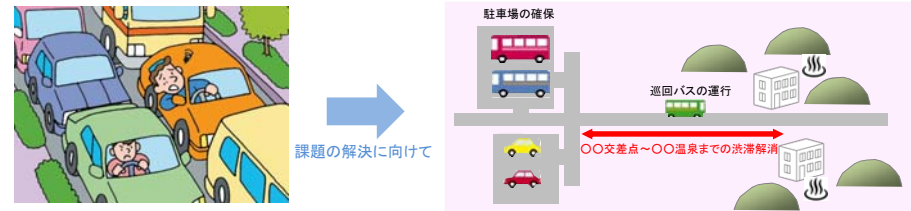
本格実施

社会実験の活用

現地での試行により、想定した効果が得られるか検証、評価

<参考> 社会実験を活用した課題の解決イメージ

パーク&ライドを用いた観光地の渋滞解消に関する社会実験(事例)



地域の課題把握と対応策(案)の立案

- ・地域の課題
観光シーズンに〇〇交差点～〇〇温泉まで区間が渋滞(所要時間〇〇分)
- ・原因の把握
〇〇地区内への観光客の自動車交通の集中
- ・課題解決のための対応策(案)の立案
〇〇地区への自動車流入規制、パーク&ライドの実施
(混雑エリアの流入規制、巡回バス運行、巡回バス乗換駐車場整備)

対応策(案)の評価

- ・施策の具体化による対応策(案)の評価
対象エリア、巡回バスの運行本数、駐車場の必要台数等を検討し評価

実現可能性の評価

- ・対応策(案)の実現可能性の評価
パーク&ライドの実現可能性について、制度、予算等から評価
- ・関係者との調整
地元観光協会、道路管理者、警察等との調整
- ・実施体制づくり
関係機関や地元住民等により社会実験協議会を構成
- ・社会実験により検証が必要な項目、目標値の検討
観光シーズンの〇〇交差点～〇〇温泉までの所要時間が〇〇分以内、
ピーク時の自動車交通量〇割削減、地域住民や利用者の満足度

- ・社会実験による実現可能性の検証、評価 **社会実験の実施**
パーク&ライドを試行、検証が必要な項目、目標値の確認、課題抽出
- ・施策への反映
社会実験の成功したポイント、失敗したポイントを、施策に反映

本格実施

- ・施策の改善、本格実施
パーク&ライドを本格導入

3. 社会実験の支援

国土交通省 道路局では、道路に関する新たな施策について、平成11年度から公募により企画提案を募集し、社会実験の実施を支援しています。

社会実験の実施にあたって、各種調査、効果の整理・分析・評価のための費用を 国土交通省が支援しています。

【H26 公募期間】

- ①応募案件登録 平成26年3月28日～平成26年4月25日
- ②公募申請書提出 平成26年4月28日～平成26年5月23日