# 中間とりまとめの振り返り

令和4年9月26日



### 不動産分野の社会的課題に対応するESG投資促進検討会 背景・課題・検討事項

#### 背景

• ESG投資が世界的な潮流となり、投資家が投資先にESGへの配慮を求める動きが年々拡大。また、SDGs達成等に向けて、ポジティブなインパクトを生み出すことを意図するインパクト投資の取組が重要。

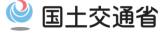
#### 課題

- 不動産は、地域社会や人々の働き方・暮らし方などに強い関わりを持つことから、持続可能な社会づくりや人々のウェルビーイングの実現への貢献が可能。このような取組を促進するためには、事業者が取り組みやすく、投資家や金融機関等にとっても投資判断がしやすい環境整備が必要。また、環境整備により、新たな個人・企業等が能動的に投資に参加する機会の創出も期待される。
- 具体的には、ESG投資におけるS(社会課題)分野においては、不動産による社会全体へのインパクトの評価項目や 評価手法、それらの情報開示の枠組みが十分に整理されていないことから、これらを整理することが必要。

#### 検討事項

- S(社会課題)に対応した事業の実施・情報開示やS(社会課題)に対応した事業への投資機会の創出を促進するため、国内外のESGに関する枠組みも踏まえつつ、不動産分野におけるS(社会課題)に対応した評価項目等を整理。
- 評価項目の整理にあたり、不動産のS(社会課題)分野の評価対象は、個別不動産の整備、運営、利活用に伴う取組とし、その取組の評価に際しては、個別不動産の利用者を軸に、地域社会やまちづくりに与える効果についても考慮。
- 金融庁において公表された「ソーシャルボンドガイドライン」を参考に、評価制度、ESG評価機関の評価内容、検討会の 発表事例・ご意見、調査・ヒアリング事例をもとに、 国内外のESGに関する枠組みも踏まえつつ、とりまとめ。 (7ページ以降に内容掲載)

### 評価項目等の整理



評価項目等の整理にあたり、**評価項目(アクティビティ)、アウトプット、アウトカム、インパクトの考え方**については、 金融庁において公表された「ソーシャルボンドガイドライン」※を参考とした。

評価	項目(アクティビティ	)とアウトプット・アウトが	カム・インパクトの関係	と定義	
	対処する 社会課題	評価項目 (アクティビティ)	アウトプット	アウトカム	インパクト
定義	事業活動が対処する 社会課題	事業のアウトプットを生み 出すのに必要とされる具 体的な事業活動	事業によってステークホル ダーに直接的にもたらされ た事象	事業のステークホルダーに もたらされる変化や便益	アウトカムの実現によって 目指す最終的な社会 的効果(目標)
	・ 多様性・包摂性の 実現	• バリアフリー設備の設置	・ バリアフリー法認定建 築物件率・件数	• 障がい者の利用率	・ 共生社会の形成
例	<ul><li>自然災害への備え</li></ul>	• 耐震性の確保	• 建築基準法で定めら れた値を超える耐震性	• 震災による利用者/ 設備の被害件数	• 自然災害による被害 の最小化
	<ul><li>快適で利便性の 高い職場・生活環</li></ul>	<ul><li>快適な室内空間の整備(広さ・天井高の確</li></ul>	<ul><li>室内空間の面積</li></ul>	<ul><li>・ 室内空間に対する利 用者の満足度</li></ul>	<ul><li>生活・職場環境の 快適性改善</li></ul>

※金融庁において2021年10月に策定

境の実現

出所:金融庁「ソーシャルボンドガイドライン」を参考に事務局作成

保等)

### 昨年度の検討内容



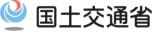
● 不動産分野におけるS(社会課題)に対応した評価項目等について、昨年度は以下の通りについて整理した。

#### 不動産のS(社会課題)分野における評価項目等の整理イメージ

		昨年度実施				今年度整理		r 昨年	度実施
持続可能な 社会・ウェル ビーイングの 実現に向け た段階	社会課題	評価テーマ	評価分野	評価項目 (アクティビ ティ)	アウトプット	アウトカム	インパクト	SDGs ゴール	UNEP FIイン パクトレーダー インパクト・カテ ゴリー
②心身の 健康 (身体的・ 精神的・社 会的に良好 な状態を維 持できる社 会)	健康な暮らし・働き方の実現	健康で快 適な生活・ 職場環境 の整備	健康及び 安全衛生 の維持・ 促進	運動促進設備の整備(フィットネスエリア等) みびテナント等と 連携した健康 増進プログラム	■ 運動促進 設備の設 ■ 置数 ■ 健康増進プ ■ ログラムの ■ 実施/開催 ■ 数	運動促進設備・健康増進プログラムの利用者数	健康維持・ 向上者数の 増加	すべての人に 健康と福祉を 住み続けられ るまちづくりを	健康 衛生 大気 人格と人の安 全保障
xxx	XXX	XXX	XXX	XXX	xxx	XXX	XXX	I XXX	XXX
XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	xxx	XXX	XXX	xxx	XXX

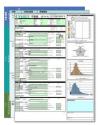
SDGsゴールや不動産のS(社会課題)分野における社会課題等を念頭に整理

### 評価項目等の整理の進め方



- 不動産関連評価制度、ESG評価機関の評価内容、検討会の発表事例・ご意見、調査・ヒアリング事例をもとに、国内外のESGに関する枠組みも踏まえつつ、不動産のS(社会課題)分野における持続可能な社会・ウェルビーイングの実現に向けた段階、社会課題、評価テーマ、評価分野、評価項目について整理を行った。
- 評価分野に対し、関連するSDGsゴール、UNEP FIインパクトレーダーを紐づけて、記載した。

#### 不動産関連評価制度



検討会の発表事例・ご意見

サプライチェーンにおける人権



地域活性化

#### ESG評価機関の評価内容





MSCI

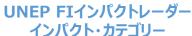
#### 社会課題に対応した取組の 調査・ヒアリング事例





#### SDGsゴール



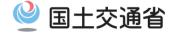




#### 評価内容の整理

++/+=T45+5+1-A						11NIED ET /\ 1861
持続可能な社会・ ウェルビーイングの 実現に向けた段階	社会課題	評価テーマ	評価分野	評価項目 (アクティビティ)	SDGsゴール	UNEP FIインパクト レーダー インパクト・カテゴリー
持続可能な社会・ ウェルビーイングの 実現に向けた 取組ステージ	不動産に関わる 社会課題	不動産のS分野に おける評価テーマ	不動産のS分野に おける評価分野	不動産のS分野に おける評価項目	評価分野に紐づく SDGsゴール	評価分野に紐づく インパクトレーダーの カテゴリー

### 持続可能な社会・ウェルビーイングの実現と社会課題



● 持続可能な社会、人々のウェルビーイングの実現に向け、「安全・尊厳」、「心身の健康」、「豊かな経済」、「魅力のある地域」の各分野において、解決すべき社会課題を整理した。

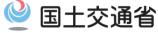


# 持続可能な社会の実現に向けた分野

#### 社会課題

- 1 命や暮らし、尊厳が 守られる社会
- 自然災害への備え
- 防犯に配慮したまちづくりの 実現
- 人権への対応
- 多様性・包摂性の実現
- 少子高齢化への対応
- 身体的・精神的・社 2 会的に良好な状態 を維持できる社会
- 健康な暮らし・働き方の実現
- 快適で利便性の高い生活・ 職場環境の実現
- 意欲や能力を発揮 3 できる、経済的に豊かな社会
- 多様な働き方と生産性向上 の実現
- 地域経済の活性化
- 地域の魅力や特色 が活かされた、将来 にわたって活力ある 社会
- 地域の魅力向上・地域文化 の活性化
- 地域社会・コミュニティの再生
- ・ 教育環境の充実
- 移動しやすい環境づくり

### 不動産のS(社会課題)分野における評価項目等1/4



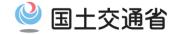
整理表は、網羅的に記載することを目的として作成しており、類似した取組は1項目としてまとめている。そのほかの留意点は、下記に記載。

持続可能な社会・ウェルビーイングの実現に向けた段階	社会課題	評価テーマ	評価分野	評価項目	SDGsゴール	UNEP FIイン パクトレーダー インパクト・ カテゴリー
	自然災害への備え	安全・安心な 生活環境の 整備	自然災害 への備え (レジリエンスの 確保)	耐震性の確保 水害への備え(止水板、電気室の中間階設置等) 災害時エネルギー供給・確保(自家発電設置の設置等) 防災設備の整備(備蓄、非常用ヘリポートの設置等) 災害時の情報発信・共有(デジタルサイネージの活用等) 建物周辺の電柱地中化やプロパンガスの集中供給施設の整備 避難者・帰宅困難者の受入体制の整備(行政と協定締結等) テナントや地域事業者等と連携したBCP(事業継続計画)の策定や防災訓練等の実施	産業と技術革新の基盤をつくろう 住み続けられるまちづくりを 気候変動に具体的な対策を パートナーシップで目標を 達成しよう	健康·衛生 情報
	防犯に配慮 したまちづくりの 実現		防犯性の 向上	セキュリティ設備(監視カメラ等)の設置 ビル管理システムへのサイバーセキュリティ監視システムの導入	住み続けられるまちづくりを	人格と人の安全保障
①安全·尊厳 (命や暮らし、	人権への対応			個別不動産の資材調達における人権尊重(認証等を取得した資材の使用等) 国際的な人権規範に則った不動産の工事現場における労働環境の管理(外国人労働者等)	働きがいも経済成長も 人や国の不平等をなくそう つくる責任・つかう責任	人格と人の安 全保障
尊厳が守られる (社会)	多様性・ 包摂性の 実現	人権及び 多様性・ 包摂性の 推進	包摂性 (ユニバーサル	バリアフリー設備(手すり、スロープ、多目的トイレ等)の設置【再掲】 乳幼児連れ利用者に配慮した設備(おむつ替えコーナー等)の設置 LGBTに配慮した設備(トイレ等)の設置 多様な利用者に配慮した設備の設置(外国語案内板の設置、礼拝室設置など宗教や 文化への配慮等) 障害者向けの支援施設の整備 手頃で一定の質が確保された住居の整備	貧困をなくそう ジェンダー平等を実現しよう 人や国の不平等をなくそう 住み続けられるまちづくりを	住居 包摂的で 健全な経済
	少子高齢化へ の対応	人権及び 多様性・ 包摂性の 推進 安全・安心な 生活環境の 整備		子育て支援施設(授乳室、保育所、学童、児童館、子ども食堂等)の整備 子育てに配慮した性能・設備等を備えた住居の整備(防音性や安全性に優れた住居、 共用部におけるキッズスペースの整備等)及び子育て世帯向け支援(育児相談や交流イベントの実施等)の提供	貧困をなくそう 飢餓をゼロに すべての人に健康と福祉を 質の高い教育をみんなに ジェンダー平等を実現しよう 人や国の不平等をなくそう 住み続けられるまちづくりを	食糧 住居 教育 包摂的で 健全な経済

#### 【評価項目に関する留意点】

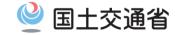
- 主としてESG投融資時に個別不動産に対して行う評価であることから、個別不動産(ハード)と、個別不動産の機能に関連する活動(ソフト)を評価対象とする。
- 個別不動産(ハード)は、不動産プロジェクトにおける全業務工程(用地等取得・企画・開発・整備・販売・管理)を評価対象とする。
- 個別不動産の機能に関連する活動(ソフト)は、個別不動産の所有者だけでなく、関連者(管理団体・地域団体等)による活動も評価対象とする。
- 建物性能等、法令に規定がある項目については、法令の基準を上回るものを対象とする。
- 必ずしも全ての項目を満たす必要があるという趣旨ではなく、また評価対象となる取組の性質や取組を行う地域の実情を踏まえて適切な項目の選択や整理表にない。 評価項目を追加するなど、カスタマイズして活用することが可能なものとして作成している。
- 評価項目の個々の取組内容は様々で、社会課題解決への貢献の程度は異なるものであることから、例えば1項目ごとに同一ポイントが加点されるといった趣旨ではない。
- SDGsゴールは、事務局にて参考として記載している。

## 不動産のS(社会課題)分野における評価項目等2/4



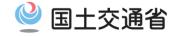
持続可能な社会・ウェルビーイングの実現に向けた段階	社会課題	評価テーマ	評価分野	評価項目	SDGsゴール	UNEP FIイン パクトレーダー インパクト・ カテゴリー	
①安全・尊厳 (命や暮らし、 尊厳が守られ る社会)	少子高齢化 への対応	人権及び 多様性・包摂性 の推進 安全・安心な生 活環境の整備	高齢者支援	高齢者向け住宅の整備及び高齢者向け支援(見守り等)の提供 高齢者向けの支援施設(訪問介護事業所、ショートステイ等)の整備 バリアフリー設備(手すり、スロープ、多目的トイレ等)の設置	すべての人に健康と福祉を ジェンダー平等を実現しよう 人や国の不平等をなくそう 住み続けられるまちづくりを	住居 健康・衛生 包摂的で 健全な経済	
			健康及び 安全衛生 の確保	医療施設・薬局の整備及び医療・保健相談の提供 リフレッシュスペースの整備 運動促進設備の設置(フィットネスエリア等)及びテナント等と連携した健康 増進プログラムの提供 医療用設備(AED等)の設置 バイオフィリックデザインの導入(壁面緑化、屋上緑化、植栽等) 高性能な換気設備の整備(給気の強化等) 化学汚染物質・有害物質への対策実施(透明性と安全性の高い化学物質を用いた建材の使用等) テナント等と連携した周辺環境への健康被害対策実施(騒音、日照被害、光害等) 高性能な分煙設備の設置等 不動産の工事現場における労働環境の管理(熱中症対策、適切な休日の確保、社会保険の加入確認等)	すべての人に健康と福祉を 住み続けられるまちづくりを パートナーシップで目標を 達成しよう	健康·衛生 大気	
②心身の 健康 (身体的・精		快適で 利便性の 高い 生活・職場		安全な水の 確保	高耐久性給排水設備等の設置	すべての人に健康と福祉を 安全な水とトイレを世界中に	水 健康·衛生
神的・社会的 に良好な状態 を維持できる 社会)			感染症対策	高性能な換気設備の設置【再掲】 適性なエアフィルタを備えた空調機の設置 非接触、密集を回避する取組の実施(非接触型EVの設置等)	すべての人に健康と福祉を	健康·衛生 大気	
HA)			心身ともに 良好な状態 の実現	テナント等と連携した快適な温度・湿度環境の提供(均質な室内温度・湿度環境を実現する空調設備や個別制御可能な設備の設置・運用等)快適な音環境の提供(吸音、遮音、騒音対策等)テナント等と連携した快適な光環境の提供(適切な窓設置による自然光の取入れ、個別制御できる照明設備の設置、グレア対策等)快適な室内空間の整備(広さ・天井高の確保等)リフレッシュスペースの整備【再掲】快適な設備(快適なエレベーター利用のためのバンク分け、余裕をもったトイレ設置数等)の設置屋外における日よけ(屋根、庇、緑陰)の設置	すべての人に健康と福祉を 住み続けられるまちづくりを パートナーシップで目標を 達成しよう	健康・衛生 包摂的で 健全な経済	
				利便性 の向上	利便設備(来訪者が利用できるwifi、デジタルサイネージ等)の設置 利便施設(飲食店、地域において設置要望がある店舗等)の整備	住み続けられるまちづくりを	情報 包摂的で 健全な経済8

### 不動産のS(社会課題)分野における評価項目等3/4



持続可能な社 会・ウェルビーイ ングの実現に 向けた段階	社会課題	評価テーマ	評価分野	評価項目	SDGsゴール	UNEP FIイン パクトレーダー インパクト・ カテゴリー
	多様な働き方 と生産性向上 の実現	性向上	多様な働き方 を実現する 職場・住環境 の整備	サテライトオフィス・シェアオフィスの整備 情報通信インフラ(ICT環境等)の整備 子育て支援施設(保育所、学童)の整備【再掲】 在宅勤務に適した住環境の整備(共用部におけるコワーキングスペースの整備等)	ジェンダー平等を実現しよう 働きがいも経済成長も	住居 雇用 情報 包摂的で 健全な経済
	:		生産性向上を図るための職場環境の整備	生産性向上に配慮したオフィス環境(換気、温度・湿度環境、音環境、光環境、広さ・天井高、内装デザイン等)の整備 打合せ・コミュニケーションスペースの整備 リフレッシュスペースの整備【再掲】 レイアウトの柔軟性確保(間仕切りの可変性を高める空調設備の配置等) 情報通信インフラ(ICT環境等)の整備【再掲】	働きがいも経済成長も (新)	雇用 情報 包摂的で 健全な経済
③豊かな経済 (意欲や能 力を発揮でき る、経済的に 豊かな社会)			雇用機会の 創出と 地域産業の 活性化	地元企業の事業展開や地域企業等の誘致による雇用創出に資する施設の導入 地域産業活性化に資する施設の整備及び地域産業活性化を促す事業や 取組の実施 情報通信インフラやサテライトオフィスの整備及び移住者を支援する取組 (相談対応、コミュニティ形成のイベント開催等)の実施	働きがいも経済成長も 産業と技術革新の基盤 をつくろう	雇用 包摂的で 健全な経済
				イノベーション や地域産業 の創出	小規模事業者・スタートアップ向けの手頃で良質な業務用施設、出店希望 者向けトライアル施設の整備 コワーキングスペース、ファブスペース、インキュベーション施設等の整備及びイ ノベーションの創出や創業の促進、人材育成に関するプログラムの実施	働きがいも経済成長も 産業と技術革新の基盤 をつくろう
			地域資源の活用	地域産材の利用(木材、石材等の再利用含む) テナントや地域事業者等と連携した地域産品等を販売する店舗等(アンテナショップ等)の整備及び地域資源活用を促進する取組の実施	働きがいも経済成長も 産業と技術革新の基盤 をつくろう つくる責任、つかう責任 パートナーシップで目標を 達成しよう	資源効率・ 安全性 包摂的で 健全な経済
<ul><li>④魅力のある地域</li><li>(地域の魅力や特色が活かされた将来にわたって活力ある社会)</li></ul>	地域の 魅力向上・ 地域文化 の活性化	地域の魅力や 文化を生かした まちづくりへの 貢献	地域の まちづくり への貢献	地域のまちづくり方針(ウォーカビリティや地域文化を活かしたまちづくり、駐車場ガイドライン、賑わい用途の導入、観光まちづくり計画、福祉のまちづくり計画等)に沿った取組の実施空き家・空き店舗等の活用(宿泊施設、飲食、物販、事務所、観光案内所、子育て支援施設、移住者向け住宅等)	住み続けられるまちづくりを	住居 健康・衛生 包摂的で 健全な経済

### 不動産のS(社会課題)分野における評価項目等4/4



持続可能な社会・ウェルビーイングの実現に向けた段階	社会課題	評価テーマ	評価分野	評価項目	SDGsゴール	UNEP FIイン パクトレーダー インパクト・ カテゴリー
	地域の 魅力向上・ 地域文化の 活性化	<ul><li>ウ上・ 文化の 生化</li><li>大化の 生化</li><li>大化の まちづくり へのの貢献</li><li>社会・ コミュニティの 地域ユニティの 活性化</li><li>環境の 実</li><li>移動手の みの通り</li><li>移動手の ないのである。</li></ul>	魅力ある景観の形成	景観に配慮した外観・敷地デザイン(景観ガイドラインに沿った取組等)の導入 緑化や緑地・親水空間の整備・保全	すべての人に健康と福祉を 住み続けられるまちづくりを 気候変動に具体的な対策を 陸の豊かさも守ろう	健康・衛生 生物多様 性と生態系 サービス 包摂的で 健全な経済
			歴史・文化 の保護・ 継承・発展	歴史的・文化的な価値のある建物の活用・保全 文化交流施設の整備 地域文化の紹介やアート展示等のための場の提供	住み続けられるまちづくりを	文化・伝統
④魅力のあ る地域 (地域の 魅力や特	地域社会・ コミュニティの 再生		地域交流の形成・促進	広場・コミュニティスペースの整備・提供及び地域コミュニティ活性化を促す取組(まちづくり組織による管理含む)や社会的な繋がりが希薄な人の居場所づくりの取組の実施多様な属性の人々が活動・交流するミクストコミュニティの形成に向けた複合機能を有する施設の整備やコミュニティ形成の取組の実施	住み続けられるまちづくりを パートナーシップで目標を 達成しよう	包摂的で健全な経済
色が活かさ れた、将来 にわたって 活力ある	教育環境の 充実		教育環境の 整備	高等教育の機会提供(サテライトキャンパス誘致等) 学童・児童館等の整備及び子ども向け教育の提供 生涯学習施設の整備及び社会人向け教育の提供	質の高い教育をみんなに 人や国の不平等をなくそう	教育
社会)	移動しやすい 環境づくり		交通利便性 の向上	公共交通機関や周辺施設へのアクセス向上(歩行者用通路拡幅等) コミュニティバスやオンデマンド交通等の乗降スペースの整備・提供 カーシェア設置スペースの提供 クリーンエネルギーな次世代自動車の燃料供給設備(EV車の充電スタンド等)設置スペースの整備	すべての人に健康と福祉を エネルギーをみんなに。 そしてクリーンに 産業と技術革新の基盤 をつくろう 住み続けられるまちづくりを 気候変動に具体的な対策を	健康·衛生 移動手段 気候
			歩行・自転車 移動が しやすい 環境づくり	シェアサイクル設置スペースの提供 駐輪場の整備 歩道周辺のアメニティ(案内板、トイレ、木陰、ベンチ等)設置及び管理	産業と技術革新の基盤 をつくろう 住み続けられるまちづくりを 気候変動に具体的な対策を	健康·衛生 移動手段 気候
適切な維持管理				施設や設備等の機能維持するための継続的な取組の実施	住み続けられるまちづくりを コード はいている 責任、つかう責任 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	資源効率・ 安全性
テナント・管理者・利用者等との協働			動	テナント・施設管理者(PM・BM・FM等)・利用者・地域の事業者や団体、住民等との協働による個別不動産そのものの機能やそれらに関連する活動の改善	パートナーシップで目標を 27 ※※ 登	包摂的で健全な経済