

事業事前評価表
国際協力機構東南アジア・大洋州部東南アジア第二課

1. 基本情報

- (1) 国名：ラオス人民民主共和国（ラオス）
- (2) プロジェクトサイト／対象地域名：ビエンチャン市
- (3) 案件名：チャオ・アヌウォン・スタジアム改築計画
The Project for the Reconstruction of the Chao Anouvong Stadium
G/A 締結日：2023 年 12 月 26 日

2. 事業の背景と必要性

- (1) 当該国におけるスポーツセクターの開発の現状・課題及び本事業の位置付け

チャオ・アヌウォン・スタジアムは、首都ビエンチャンの中心地に位置し、1950 年に当時の国立競技場として建設された歴史ある街の象徴である。ラオス人民民主共和国（以下、「当国」という。）政府は、「第 9 次国家社会経済開発計画（2021-2025）」及び「教育・スポーツセクター 5 年計画（2021-2025）」において「生活の質向上」及び「都市開発」を重点課題と位置づけ、社会的に困難な状況にある人々の社会参加促進や市民の健康増進、トップアスリートの育成、並びにスポーツ・文化と融合した街づくりによるインクルーシブとダイバーシティの価値観の普及に向け、スポーツ施設の拡充に取り組む方針である。

2009 年にビエンチャン郊外に建設された新国立競技場は、主に国際的な大会の開催に使用される一方で、チャオ・アヌウォン・スタジアムは、ラオス国内のスポーツ（サッカー・ラグビー）やパラ陸上競技の大会及び練習の他、一般市民やアスリートを対象とした各種イベント等の開催に活用されている。同スタジアムは、市街地の中心というアクセスの良さから一般市民の利用頻度が高く、市民生活と一体となった街づくりや文化醸成にも貢献してきた。しかしながら、施設の老朽化が深刻であり、障害者を含むアスリートや一般市民の利用に対応した機材が不足しており、安全かつ円滑な施設の運営に支障をきたしている。

チャオ・アヌウォン・スタジアム改築計画（以下、「本事業」という。）は、老朽化した施設の改築や機材の整備を実施すること等により、バリアフリー等の機能強化及び安全性の向上を通じて、障害者を含むアスリート及び市民の利用促進を図り、もってラオスにおける障害者の社会参加促進及びスポーツ・文化事業の振興並びに都市環境整備に貢献するものと位置づけられる。

- (2) スポーツセクターに対する我が国及び JICA の協力方針等と本事業の位置付け

我が国の対ラオス人民民主共和国別開発協力方針（2019年）の重点分野「環境・文化保全に配慮した均衡のとれた都市・地方開発を通じた格差是正」において、環境・文化と調和した社会構築に資する支援を実施するとしている。また、JICA 中期目標（2022年度-2026年度）及び JICA グローバル・アジェンダ（課題別事業戦略）「スポーツと開発」では、スポーツを通じた開発支援に取り組むこととしている。本事業は、ハードインフラ（施設・機材）の整備により、ラオスにおけるスポーツへのアクセスの向上を通じて、障害者や女性等の社会包摂、人間の安全保障の推進に資するものである。さらに、SDGs ゴール 4「すべての人にインクルーシブかつ公正な質の高い教育を確保し、生涯学習の機会を促進する」に貢献するものである。

（3）他の援助機関の対応

中国開発銀行の支援により、2009年に新国立競技場（収容人数 25,000人規模）が建設された。新国立競技場はビエンチャン市郊外に位置し、国際大会に使用されているものの、公共交通機関でのアクセスが困難であり、市民が日常的に利用する施設ではない。

3. 事業概要

（1）事業概要

① 事業の目的

本事業は、首都ビエンチャンにおいて、チャオ・アヌウォン・スタジアム及び付帯施設の改築、並びに機材の整備を実施することにより、バリアフリー等の機能強化及び施設の安全性向上を通じたアスリートや幅広い市民の利用促進を図り、もって障害者の社会参加促進、及びスポーツ・文化事業等の振興並びに都市環境整備に寄与するもの。

② 事業内容

1) 施設、機材等の内容

【施設】スタジアムの施設改築：陸上トラック、フィールド（天然芝及び排水システム）、付帯施設（更衣室、トイレ、フィットネスルーム、メディカルルーム、倉庫、管理者用事務所等）、観客席。総延床面積約 25,402 m²。

【機材】競技用機材（陸上競技、サッカー、ラグビー、ブラインドサッカー用）、トレーニング用機材（マルチエクササイズステーション1式、ダンベルセット等）、維持管理用機材（芝刈り機1機等）、救急用機材（担架2台等）。

2) コンサルティング・サービス/ソフトコンポーネントの内容

コンサルティング・サービス：詳細設計、入札補助、施工・調達監理

ソフトコンポーネント：施設の運営維持管理に関するマニュアル作

成・現地研修

③ 本事業の受益者（ターゲットグループ）

直接受益者（約 14 万人）：整備後のスタジアムを利用するアスリート、パラアスリート、一般市民及びスポーツ試合の観客等

間接受益者（人口約 96.9 万人）：ビエンチャン市民

(2) 総事業費

4,382 百万円（概算協力額（日本側）：4,171 百万円、ラオス側：211 百万円）

(3) 事業実施スケジュール（協力期間）

2024 年 1 月～2026 年 8 月を予定（計 33 ヶ月）。チャオ・アヌウォン・スタジアムの供用開始時（2026 年 8 月）をもって事業完成とする。

(4) 事業実施体制

1) 事業実施機関：教育・スポーツ省（Ministry of Education and Sports）

2) 運営・維持管理機関：教育・スポーツ省官房局（Cabinet Office, Ministry of Education and Sports）

(5) 他事業、他援助機関等との連携・役割分担

1) 我が国の援助活動

草の根技術協力事業「ラオス障害者スポーツ普及促進プロジェクト」（2016 年 8 月～2021 年 12 月）で障害者スポーツ大会や競技者育成を実施。障害者スポーツ促進に向けて、本スタジアムを会場とした障害者スポーツの練習や大会、関連イベントの開催等により、同プロジェクトの成果との相乗効果が期待される。また、教育・スポーツ省職員を対象にした、スポーツスタジアムの運営維持管理能力向上にかかる国別研修「スタジアム運営維持管理」（2023 年度～2024 年度）を実施予定。本事業で整備されるスタジアムの持続的な運営維持管理に資することが見込まれる。

2) 他援助機関等の援助活動

特になし

(6) 環境社会配慮

1) 環境社会配慮

① カテゴリ分類：C

② カテゴリ分類の根拠：本事業は、「国際協力機構環境社会配慮ガイドライン」（2022 年 1 月公布）上、環境への望ましくない影響は最小限であると判断されるため。

(7) 横断的事項：特になし。

(8) ジェンダー分類：【ジェンダー案件】「GI (S) ジェンダー活動統合案件」

<活動内容/分類理由>調査を通じ、ラオスではジェンダーによって好まれるスポーツが異なっており、女性のスポーツ参加率が男性よりも低いことが分か

っている。本事業では、安全性や使いやすさなど、利用者の視点に立ったジェンダー別のニーズを反映した施設設計・機材を選定し、女性がスポーツに参加しやすくなる事業計画となっており、利用者数等の定量的・定性的指標について可能な限りジェンダー別で集計することとしているため。

(9) その他特記事項：特になし。

4. 事業効果

(1) 定量的効果

指標名	基準値 (2019年実績値)	目標値(2029年) 【事業完成3年後】
本施設での大会、試合開催件数	34件/年	53件/年
本施設での障害者スポーツ大会、 試合開催件数	1件/年	27件/年
利用者数(大会参加者・観客、市民 利用の数)	10万人	14万人

※上記3.(8)に記載のとおり、指標を可能な限りジェンダー別に集計する。

(2) 定性的効果

施設及び機材利用の安全性・利便性・衛生の改善、パラアスリートの活動の質の向上、障害者の社会参加の機会の拡充、市民の文化・健康面での生活環境の向上。

5. 前提条件・外部条件

ラオス側負担事項について、必要経費がラオス政府の予算に計上され、遅滞なく実施される。

6. 過去の類似案件の教訓と本事業への適用

ラオス向け無償資金協力「日本・ラオス武道館建設計画」(評価年度：2013年)の事後評価等では、実施機関が適切に維持管理活動を行う上で必要な技術移転や、現地語によるマニュアル整備等の必要性が指摘されている。本事業では、ソフトコンポーネントとして施設・機材の運営維持管理に関する現地研修を実施するとともに、現地語によるマニュアル整備を行うことで、本事業終了後も実施機関が適切な維持管理活動を自律的に継続できるよう支援する。

7. 評価結果

本事業は、当国の開発課題・開発政策並びに我が国及びJICAの協力量針・分析に合致し、バリアフリー等の機能強化及び施設の安全性向上を通じたアスリート及び幅広い市民の利用促進により、障害者の社会参加促進、並びにスポー

ツ・文化事業等の振興に資するものであり、SDGs ゴール4「すべての人にインクルーシブかつ公正な質の高い教育を確保し、生涯学習の機会を促進する」に貢献すると考えられることから、本事業の実施を支援する必要性は高い。

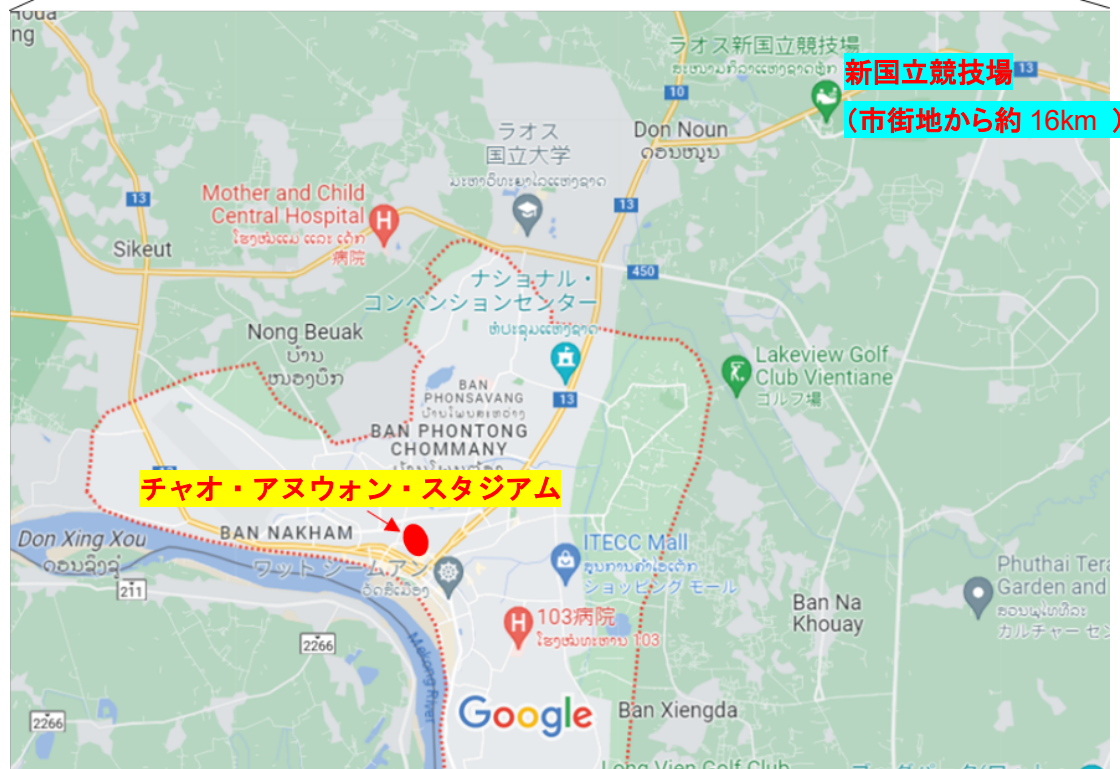
8. 今後の評価計画

- (1) 今後の評価に用いる指標
4. のとおり。
- (2) 今後の評価スケジュール
事業完成3年後 事後評価

以 上

別添資料 チャオ・アヌウォン・スタジアム改築計画 地図

チャオ・アヌウォン・スタジアム改築計画 地図



..... ビエンチャン市街地 出典 : Google 地図データ ©2023 Google 2 km