市営飯山シャンツェ整備計画





令和7年(2025年)4月 国民スポーツ大会準備課

国スポに向けた施設課題

ノーマルヒルジャンプ台の課題

- ①設備の老朽化、競技ルール上の課題など選手の安全対策に対する整備が必要
- ②地球温暖化の影響により、降雪量が不安定なため、円滑な競技開催に向け対策が必要
- ③東向きで日光の影響を受けやすいなど、冬季時の台整備及び維持が難しく、公平な競技運営の確保が課題
- ④冬季の台整備には労力がかかり過ぎるため、整備作業の省力化が求められる。

国スポを円滑に実施するための整備内容

| 施設名 | 整備方法 | | | | | | | | |
|-------------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| アプローチ(インラン) | アイストラック | | | | | | | | |
| ランディングバーン及びアウトラン | サマー化 | | | | | | | | |
| アウトランの延長 | 人工芝 | | | | | | | | |
| 転倒防護板 | アプローチ | | | | | | | | |
| | ランデ゛ィンク゛ハ゛ーン | | | | | | | | |
| 既存スロープカー改修工事 | 既存施設の | | | | | | | | |
| | 全面改修 | | | | | | | | |
| リザルトシステム等 | 更新 | | | | | | | | |
| (リザルト・ビデオ判定・風向計他) | 文利 | | | | | | | | |
| ナイター照明設備 | ノーマルヒル用 | | | | | | | | |

左記整備内容による

整備総額 12億8368万円(税込)

…①、②、③、④を解消

…①、②、③、④を解消

・・・①を解消

・・・①を解消

・・・①、④を解消

・・・①を解消

完成イメージ図





工事費内訳書(諸経費,消費税含む) 掘削エ・コンクリート吹付 47, 212 247, 255 受変電設備 52, 623 17, 029 アイスカッター・ウィンチユニット コンクリート床版 43, 293 ナイター照明 94, 030 一般計画平面図 スタートゲート(人工芝貼等) 9, 154 冷凍機ユニット 28, 949 リザルトシステム・ビデオ判定 80, 200 ランディングマット・雪止ネット 195, 774 カバーシートユニット 16, 976 風向風速システム(超音波) 27, 335 カッター格納庫 スタート信号灯・スピード表示器 ブレーキングターフ 53, 827 1, 642 13, 329 ゲージ・防護板(ランディング) 72, 024 散水設備・スプリンクラー 37, 719 スピード計測(光電管ユニット) 17, 061 飛距離表示板 3, 689 ポンプ設備・ポンプ室 30, 346 電光掲示盤改修 17, 672 受水槽 21, 492 8, 742 ゲージ・防護板(アウトラン) アウトラン改修(軽量盛土) 20, 825 昇降設備(スロープカー) 102, 421 排水施設・雨水貯留槽 21, 924 鋼製階段移設 1, 129 464, 079 517, 343 302, 250 計 計 スロープカー 車両, レール, ラック, トロリー交換 電光掲示盤 外板改修 17,672千円 <u>ゲージ, 防護板(アウトランR側)</u> L=36m アイストラック L=74m 247, 255千円 ゲージ, 防護板(ランディングR側) L=134m 飛距離表示板(L,R)40~95m 鋼製階段移設 L=53m 風向風速システム(超音波) n=5基 光電管ユニット スタート信号 スピード表示器 | 13,329千円 カバーシートユニット 16,976千円 光電管ユニット スピード計測 17,061千円 スタート信号灯 アイスカッター ウィンチユニット 43, 293千円 格納庫 2.9*3.7 1,642千円 軽量盛土工 受変電設備 冷凍機ユニット スタートゲートエ(人工芝貼り) ポンプ設備・ポンプ室 リザルトシステム ビデオ判定システム 受水槽 V=100m3 排水施設,雨水貯水槽 V=72m3 ナイター照明 n=7基 ブレーキングターフ A=1080m2 ランディングマット,雪止ネット A=2263m2 市営飯山シャンツェパーク整備事業 ゲージ, 防護板(アウトランL側) L=80m ゲージ, 防護板(ランディングL側) L=134m

掘削工, コンクリート吹付 t=150 47, 212千円

散水設備 スプリンクラー

コンクリート床版 t=150

基本設計

一般計画平面図

令和 6 年度 縮 尺 1:500

葉中之 飯山市役所

図面番号

市営飯山シャンツェ整備スケジュール(案)

| 項目 | | R7(2025) | | | | | | | | | | R8(2026) | | | | | | | | | | | | R9(2027) | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------|----------|---|---|---|----|-----|-----------------|----|---|---|----------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|-----------|----------|---|---|---|---|---|---|----|----------------|----|---|--------------|------|--|
| 項目 期間 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | $1\overline{1}$ | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | |
| 基本設計議会全協説明 | 令和7年4月14日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 第 | | | | | | | | | 力 | | | 第 | 第 | |
| 実施設計業務委託契約 | 令和7年4~5月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 第49回長野県スキ | | | | | | | | | メーリハ | | | 50 回 長 | 82回国 | |
| 実施設計業務委託履行期間 | 令和7年5月 ~令和8年1月 | | | | 委 | 託期 | 間(約 | 9ヶ月 |) | | | | | | | | | | | | | | 県スキ | | | | | | | | | ーサルナ | | | 野県スキ | 氏スポー | |
| 準備委員会常任委員会&総会 | 令和7年5月2日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 十大会调 | | | | | | | | | 大会(予定) | | | 一大会園 | ツ大会を | |
| 9月議会(工事費・施工管理 債務負担及び補正) | 令和7年9月 | | | | | | I | | | | | | | | | | | | | | | | 間 | | | | | | | | | () | | | 間 | 李大会 | |
| 実行委員会常任委員会&総会 | 令和7年10月頃 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | スキー | |
| 工事発注 | 令和8年2月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 競技会 | |
| 工事期間 | 令和8年2月 ~令和8年12月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _ | | | | | | | | | | | | | |

整備後の事業効果・目指す事業展開

- ■利用者増に伴い飲食、宿泊、観光等周辺産業への経済波及効果や雇用創出効果
- ■交流人口の拡大による賑わいの創出
- ■飯山駅の利便性を生かし合宿や大会を誘致することによる地域活性化
- ■年間利用可能な3種類のジャンプ台が揃うことで、小学生~一般競技者が1か所で競技が可能
- ■年間を通じた大会の開催
- ■次世代を担うジャンプ選手達の、強化拠点
- ■飯山高校スポーツ科の充実
- ■国内で開催される国際大会時などの練習会場として利用

飯山のシンボルとして

市営飯山シャンツェを活用した 地域活性化や観光振興





