

令和５年度 随時監査（工事監査）の結果（指摘・意見）に基づく措置状況等の報告

- | | |
|----------|-----------------------------------|
| 1 監査の種類 | 随時監査（工事監査） |
| 2 監査対象 | 四日市中央線道路整備工事（その２）
都市整備部 市街地整備課 |
| 3 監査実施期間 | 令和６年１月１６日 |

指 摘

特になし

意 見

1 想定されるリスクからの着眼点に着目して行った監査結果

意 見	措置（具体的内容）・対応状況
(6) 現場の安全管理が適切に行われないリスク 工事施工区域内の蛇籠の上に、空き缶が置かれていた。工事施工区域内に市民が入り、空き缶を置いた可能性があるため、工事関係者以外が入ることのないよう、安全対策を十分に行うこと。	【 措置済 】 令和 6 年 3 月 2 2 日 工事期間中は、蛇籠などの施工途中の構造物からできるだけバリケードを離して配置し、歩行者から手が届かないようにするなど、施工区域と交通開放部の隔離をより一層強化する措置を行った。

2 3 E（経済性、効率性、有効性）等の視点からの着眼点に着目して行った監査結果

意 見	措置（具体的内容）・対応状況
① 蛇籠ベンチについて【住民福祉の向上の視点】 デザイン性から蛇籠をベンチとして配置しているが、蛇籠は石の間に隙間があり、利用者が隙間に物を落としてしまう可能性が十分に予測できる。蛇籠ベンチの利用については、先進他都市の安全な利用方法を把握したうえ、本市での対応策を検討すること。	【 措置済 】 令和 6 年 3 月 2 2 日 本工事で整備する蛇籠ベンチと同様の構造の先進事例である久屋大通公園では、運用開始以降トラブルなどはなく、運用しているとのことであった。 本工事で整備した蛇籠ベンチは、木製座面を配置し、蛇籠本体の網目を小さくしているほか、詰めている石も上部ほど細かくするなど大きな空隙が無い構造とする措置を行った。 今後は、ベンチ以外の蛇籠と合わせて、維持管理する中で供用後の現地の状況を観察しながら、追加の措置が必要であるか検討を行う。
② 自転車専用道路の終点について【有効性の視点・住民福祉の向上の視点】 今回の工事区間は、中央通り再編事業の最西端である。しかし、中央通りは今回の整備区間で終わらず、堀木日永線まで続いている道路である。今回の工事で整備する自転車専用道路の終点は、中央通りの側道につながる形となっているが、側道は店舗等の出入口もあり走行する自動車も多数見受けられ、接触事故が増加することが危惧される。自転車が安全に通行できるように警察等とも十分協議し、安全対策を行うこと。	【 措置済 】 令和 6 年 3 月 2 2 日 事業区域最西端となる自転車道終点部の処置は、警察と協議したうえ、路面標示で安全に未整備区間へ導入するよう措置を行った。

③ 通行者の事故について【住民福祉の向上の視点】 自転車、歩行者及び次世代モビリティ等が衝突するなどして、事故が起こらないよう空間の分離に加えて、安全に見通せる視距の確保などを行うこと。また、車の誤進入による事故等が起こらないようリスクを回避する可能性を検討し、対策を行うこと。	【措置済】 令和 6年 3月22日 現設計も自転車道と歩道の間に緩衝緑地を設けるなどの空間分離を図っているほか、植栽で視距が阻害されないように剪定などの維持管理を行っている。 自転車道への車両誤進入対策については、交差点部へのポラード設置や自転車道である旨がわかるよう路面標示等やカラー舗装を行うなどの措置を行った。 今後は、維持管理する中で供用後の現地の状況を観察しながら、追加の措置が必要か検討を行う。
④ 施工中のトラブル対応等について【住民福祉の向上の視点】 施工中に大きなトラブルや事故が発生していないため、工事完了まで今後も大きなトラブルや事故等が発生しないように引き続き注意すること。	【措置済】 令和 6年 3月22日 その後も事故やトラブルの無いよう施工し、完了した。
⑤ 工事の施工状況について【有効性の視点】 監査専門委員からの工事技術調査において、どの項目においても問題はなく、全体的にも特に不具合がないとの所見であった。監督職員の現場・施工状況の管理が行き届いている結果であるため、今後も継続していくこと。	【措置済】 令和 6年 3月22日 その後も監督員による適切な施工管理が行われ、完了した。
⑥ 他課との工程調整について【有効性の視点】 今回の工事では、下水建設課が発注する工事との兼ね合いもあり契約変更が行われている。しかし、うまく調整ができたことで工期の遅れや手戻り、複数回の掘り起こしが発生することなく、施工することができているため、今後も継続していくこと。	【措置済】 令和 6年 6月 5日 その後も工程調整を適切に行い、本工事及び下水建設課発注工事共に問題なく完了した。