

8. 調査の結果

8.1 大気等

8.1.1 調査事項

調査事項は、表 8.1-1 に示すとおりである。

表8.1-1 調査事項（東京2020大会の開催後）

区 分	調査事項
予測した事項	—
予測条件の状況	—
ミティゲーションの実施状況	<ul style="list-style-type: none"> ・ 工事用車両に付着した泥土等が場外に飛散しないよう、出入口付近に洗車設備を設けて必要に応じてタイヤ等の洗浄を行う等、土砂・粉じんの飛散防止に努める計画としている。 ・ 低公害型の工事用車両を極力採用し、良質な燃料を使用するとともに、適切なアイドリングストップ等のエコドライブ及び定期的な整備点検の実施を周知・徹底する計画としている。 ・ 施工業者に対する指導を徹底し、工事用車両の過積載を防止する計画としている。 ・ 工事用車両が一時的に集中しないよう、計画的かつ効率的な運行管理に努める計画としている。 ・ 工事作業員の通勤に際しては、公共交通機関を利用する等通勤車両の削減に努めるよう指導する計画としている。 ・ 計画地からの工事用車両の出入りに際しては交通整理員を配置し、通勤・通学をはじめ一般歩行者の通行に支障を与えないよう配慮するとともに、交通渋滞とそれに伴う大気汚染への影響の低減に努める。また、適宜清掃員を配置し、清掃に努める計画としている。

8.1.2 調査地域

調査地域は、計画地及びその周辺とした。

8.1.3 調査手法

調査手法は、表 8.1-2 に示すとおりである。

表8.1-2 調査事項（東京2020大会の開催後）

調査事項		—
調査時点		—
調査期間	予測した事項	—
	予測条件の状況	—
	ミティゲーションの実施状況	工事中の適宜とした。
調査地点	予測した事項	—
	予測条件の状況	—
	ミティゲーションの実施状況	計画地及びその周辺とした。
調査手法	予測した事項	—
	予測条件の状況	—
	ミティゲーションの実施状況	現地調査(写真撮影等)及び関連資料(建設作業日報等)の整理による方法とした。

8.1.4 調査結果

(1) 調査結果の内容

1) ミティゲーションの実施状況

ミティゲーションの実施状況は、表 8.1-3(1)及び(2)に示すとおりである。なお、大気等に関する問合せはなかった。

表8.1-3(1) ミティゲーションの実施状況（東京2020大会の開催後）

ミティゲーション	・工事用車両に付着した泥土等が場外に飛散しないよう、出入口付近に洗車設備を設けて必要に応じてタイヤ等の洗浄を行う等、土砂・粉じんの飛散防止に努める計画としている。
実施状況	工事用車両の出入口付近に、タイヤ洗浄設備を設置し、土砂・粉じんの飛散防止に努めている。
ミティゲーション	・低公害型の工事用車両を極力採用し、良質な燃料を使用するとともに、適切なアイドリングストップ等のエコドライブ及び定期的な整備点検の実施を周知・徹底する計画としている。
実施状況	<p>可能な限り最新の低公害型の工事用車両を採用するよう努めるとともに、良質な軽油・ガソリンの使用に努めている。朝礼等を通じてアイドリングストップの厳守等を周知・徹底し、アイドリングストップ厳守に関わる看板の掲示を行っている。</p> <p>また、定期的な整備点検の実施を周知・徹底している。</p>
	
<p>アイドリングストップの掲示板</p>	
ミティゲーション	・施工業者に対する指導を徹底し、工事用車両の過積載を防止する計画としている。
実施状況	<p>災害防止協議会において、工事用車両の過積載を防止するよう指導を行っている。</p>
	
<p>運転教育</p>	

表8.1-3(2) ミティゲーションの実施状況（東京2020大会の開催後）

ミティゲーション	<ul style="list-style-type: none"> ・ 工事用車両が一時的に集中しないよう、計画的かつ効率的な運行管理に努める計画としている。
実施状況	<p>工事用車両（主にダンプトラック）の総量を調整し、一時的な集中を避けている。</p>
ミティゲーション	<ul style="list-style-type: none"> ・ 工事作業員の通勤に際しては、公共交通機関を利用する等通勤車両の削減に努めるよう指導する計画としている。
実施状況	<p>災害防止協議会において、通勤や会議等で現場に来る際には、公共交通機関を利用するよう指導を行っている。</p> <div data-bbox="242 566 684 936" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">災害防止協議会</p>
ミティゲーション	<ul style="list-style-type: none"> ・ 計画地からの工事用車両の出入りに際しては交通整理員を配置し、通勤・通学をはじめ一般歩行者の通行に支障を与えないよう配慮するとともに、交通渋滞とそれに伴う大気汚染への影響の低減に努める。また、適宜清掃員を配置し、清掃に努める計画としている。
実施状況	<p>工事用車両の出入口には、交通整理員を配置している。また、工事用車両の出入口付近に、適宜清掃員を配置し、路面の清掃に努めている。</p> <div data-bbox="225 1240 703 1608" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">交通整理員</p> <div data-bbox="884 1240 1370 1608" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: center;">路面清掃</p>