トンネル 公開用API JSON一覧

項目名			フィールド名	種別	桁数	簡易検索対象項目	詳細検索対象項目	備考	77条調査項目
施設ID			shisetsu_id	文字	18	shisetsu	○		
施設区分			shisetsu_kubun	整数	2			2:トンネル 固定	
トンネルID			tunnel_id				○		○
管理者コード			kanrisya_code	文字	6		○	例） 610000:NEXCO東日本 620000:NEXCO中日本 630000:NEXCO西日本 710000:首都高速道路 720000:阪神高速道路 730000:本州四国高速道路	○
更新日時			koushin_nichiji	文字	24		○	ISO8601に準拠した日本時間 書式はYYYY-MM-DDTHH:mm:ss+0900 例) 2021-10-20T09:41:12+0900 登録用APIでは利用不可 公開用APIで取得のみ	
諸元	施設名	施設名	syogen.shisetsu.meisyou	文字	50	name	○		○
		フリガナ	syogen.shisetsu.furigana	カタカナ	60	furigana	○		○
	路線	路線名	syogen.rosen.meisyou	文字	100		○		○
		道路種別	syogen.rosen.douro_syubetsu	整数	1		○	1:高速自動車国道 2:一般国道(指定区間) 3:一般国道(指定区間外) 4:都道府県道 5:市町村道	○
	建設年度		syogen.kensetsu_nendo	整数	4		○	西暦4桁	○
	供用年度		syogen.kyouyou_nendo	整数	4		○	西暦4桁	○
	トンネルの分類		syogen.tunnel_bunrui	整数	1		○	1:陸上 2:水底	○
	延長(m)		syogen.enchou	小数	8,1		○		○
	幅員(m)		syogen.fukuin	小数	4,1		○		○
	施工法		syogen.sekouhou	整数	1		○	1 山岳（矢板） 2 山岳（NATM） 3 シールド 4 埋設 5 開削 9 その他	○
	管理者	区分	syogen.kanrisya.kubun	整数	1		○	1:国 2:都道府県 3:道路公社 4:政令市 5:市区町村 6:高速道路会社	○
		管理者名	syogen.kanrisya.meisyou	文字	30		○		○
		管理事務所名	syogen.kanrisya.jimusyo	文字	100		○		○
	行政区域	都道府県コード	syogen.gyousei_kuiki.todoufuken_co	文字	2	pref	○	「都道府県」シート参照	○
		都道府県名	syogen.gyousei_kuiki.todoufuken_m	文字	4		○	登録用APIではコードを利用	
		市区町村コード	syogen.gyousei_kuiki.shikuchouson_code	文字	6	city	○	「市区町村シート」参照	○
		市区町村名	syogen.gyousei_kuiki.shikuchouson_mei	文字	30		○	登録用APIではコードを利用	
	起点側の位置	緯度	syogen.ichi.ido	小数	8,5	area	○	10進表記	○
		経度	syogen.ichi.keido	小数	8,5	area	○	10進表記	○
		KP	syogen.ichi.kp	文字	20		○		○
	終点側の位置	緯度	syogen.syuuten.ido	小数	8,5		○	10進表記	
		経度	syogen.syuuten.keido	小数	8,5		○	10進表記	
	上下線区別		syogen.joge_kubetsu	整数	1		○	1:上下線 2:上り線 3:下り線	○
	緊急輸送道路種別		syogen.douro_kinkyu_syubetsu	整数	1		○	1:一次 2:二次 3:三次 4:市町村指定 5:指定無し	○
	所在地 起点側		syogen.syozaichi	文字	100		○		
	所在地 終点側		syogen.syozaichi_syuuten	文字	100		○		
	代替路の有無		syogen.daitairo_umu	整数	1		○	1:有り 0:無し	○
	通行規制	規制内容	syogen.tsukou_kisei.naiyou	整数	1		○	1:全面通行止 2:車両通行止め（歩行者通行可） 3:車両通行制限あり（歩行者通行可） 4:上記以外の規制あり 5:規制なし	○
		規制要因	syogen.tsukou_kisei.youin	整数	1		○	1:劣化損傷 2:災害 9:その他	○
	一般有料区分		syogen.ippan_yuuryou	整数	1		○	1:有料 2:無料	
	土かぶり(m)		syogen.dokaburi	小数	4,1		○		

トンネル 公開用API JSON一覧

項目名				フィールド名	種別	桁数	簡易検索対象項目	詳細検索対象項目	備考	77条調査項目
諸元	内空断面積(m2)			syogen.naikuudanmen	小数	4,1		○		
	幅員	車道幅(m)		syogen.fukuinsyousai.syadou1	小数	3,1		○		
		車道幅(m)		syogen.fukuinsyousai.syadou2	小数	3,1		○		
		歩道等幅(m)		syogen.fukuinsyousai.hodou	小数	3,1		○		
	高さ	建築限界高(m)		syogen.takasa.kenchikugenkaidaka	小数	3,1		○		
		中央高(m)		syogen.takasa.tyuuoudaka	小数	3,1		○		
		有効高(m)		syogen.takasa.yuukoudaka	小数	3,1		○		
		直線区間長(m)		syogen.senkei.chokusen_kukantyou	小数	4,1		○		
		曲線区間	区間長(m)	syogen.senkei.kyokusen.kukantyou	小数	4,1		○		
			起点側クロソイド(m)	syogen.senkei.kyokusen.kiten_kurosoido	小数	5,1		○		
			曲線半径(m)	syogen.senkei.kyokusen.hankei	小数	5,1		○		
			終点側クロソイド(m)	syogen.senkei.kyokusen.syuuten_kurosoido	小数	5,1		○		
	内装種類			syogen.naisou_syurui	文字	20		○		
	天井板種類			syogen.tenjyouban_syurui	文字	20		○		
	坑門	起点	形式	syogen.koumon.kiten.keishiki	文字	20		○		
			延長(m)	syogen.koumon.kiten.enchou	小数	3,1		○		
		終点	形式	syogen.koumon.syuuten.keishiki	文字	20		○		
			延長(m)	syogen.koumon.syuuten.enchou	小数	3,1		○		
	竣工巻厚	アーチ(cm)		syogen.syunkoumakiatsu.arch	整数	4		○		
		側壁(cm)		syogen.syunkoumakiatsu.sokuheki1	整数	4		○		
		側壁(cm)		syogen.syunkoumakiatsu.sokuheki2	整数	4		○		
		インバート(cm)		syogen.syunkoumakiatsu.invert	整数	4		○		
	半径	アーチ(cm)		syogen.hankei.arch	整数	4		○		
		側壁(cm)		syogen.hankei.sokuheki	整数	4		○		
		インバート(cm)		syogen.hankei.invert	整数	4		○		
	舗装	種別		syogen.hosou.syubetsu	文字	30		○		
		厚さ(m)		syogen.hosou.atsusa	小数	3,1		○		
		面積(m2)		syogen.hosou.menseki	小数	7,1		○		
		更新年次		syogen.hosou.koushin	整数	4		○		
	排水	種別		syogen.haisui.syubetsu	文字	30		○		
		更新年次		syogen.haisui.koushin	整数	4		○		
点検 (tenken)	点検年度			tenken.nendo	整数	4	nendo	○	西暦4桁	○
	点検記録	点検実施年月日		tenken.kiroku.jisshi_nengappi	整数	8		○	yyyyMMdd	○
		調査実施年月日		tenken.kiroku.chousa_jisshi_nengap	整数	8		○	yyyyMMdd	○
		作成年月日		tenken.kiroku.sakusei_nengappi	整数	8		○		
		判定区分		tenken.kiroku.hantei_kubun	整数	1		○	1:Ⅰ 2:Ⅱ 3:Ⅲ 4:Ⅳ	○
		本体工_材質劣化_Ⅱ		tenken.kiroku.hontai_zaishitsureka_2	整数	4		○		
		本体工_材質劣化_Ⅲ		tenken.kiroku.hontai_zaishitsureka_3	整数	4		○		
		本体工_材質劣化_Ⅳ		tenken.kiroku.hontai_zaishitsureka_4	整数	4		○		
		本体工_漏水_Ⅱ		tenken.kiroku.hontai_rousui_2	整数	4		○		
		本体工_漏水_Ⅲ		tenken.kiroku.hontai_rousui_3	整数	4		○		
		本体工_漏水_Ⅳ		tenken.kiroku.hontai_rousui_4	整数	4		○		
		本体工_外力_Ⅱ		tenken.kiroku.hontai_gairyoku_2	整数	4		○		
		本体工_外力_Ⅲ		tenken.kiroku.hontai_gairyoku_3	整数	4		○		
		本体工_外力_Ⅳ		tenken.kiroku.hontai_gairyoku_4	整数	4		○		
		附属物の取付状態 ○		tenken.kiroku.fuzokubutsu_toritsuke	整数	5		○		○
		附属物の取付状態 ×		tenken.kiroku.fuzokubutsu_toritsuke_batsu	整数	5		○		○
		点検記録簿様式ファイル名		tenken.kiroku.kiroku_file_mei	文字	##		○		○
		所見等(任意)		tenken.kiroku.syoken	文字	##		○		○
	備考			tenken.bikou	文字	200		○		○
非常用施設	非常用施設ユニークID			hijyouyou.id	文字	10		○		○
	線形(%)			hijyouyou.senkei	小数	4,1		○		○
	交通量（計画）(台/日)			hijyouyou.koutsuryou_keikaku	整数	7		○		○
	交通量（現況）(台/日)			hijyouyou.koutsuryou	整数	7		○		○
	大型車混入率(%)			hijyouyou.oogatasya	小数	4,1		○		○
	トンネルの等級			hijyouyou.toukyuu	整数	1		○	1:AA 2:A 3:B 4:C 5:D	○
	道路の基礎情報	高規格道路の確認		hijyouyou.kiso.koukikaku_douro	整数	1		○	1：高規格幹線道路 2：地域高規格道路 3：上記以外の道路	○
		自動車専用道路の確認		hijyouyou.kiso.jidousya_senyou_douro	整数	1		○	1：自動車専用道路 2：自動車専用道路以外の道路	○
		設計速度(km/h)		hijyouyou.kiso.sekkei_sokudo_km	整数	3		○		○
		規制速度(km/h)		hijyouyou.kiso.kisei_sokudo_km	整数	3		○		○
	通報設備	通話型通報設備		hijyouyou.tsuhou.tsuuwa_gata	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		操作型通報設備		hijyouyou.tsuhou.sousa_gata	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		自動通報設備		hijyouyou.tsuhou.jidou	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
	非常警報設備	警報表示板		hijyouyou.keihou.hyouji_ban	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		点滅灯（警告灯）		hijyouyou.keihou.tenmetsu_tou	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		音信号発生器		hijyouyou.keihou.oto_shingou	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
	消火設備	消火器		hijyouyou.syouka.syoukaki	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		消火栓設備		hijyouyou.syouka.syoukasen	整数	1		○	0:無し 1：有り	○

トンネル 公開用API JSON一覧

項目名				フィールド名	種別	桁数	簡易検索対象項目	詳細検索対象項目	備考	77条調査項目
非常用施設	避難誘導設備	誘導表示設備		hijyouyou.hinan_yudou.hyouji	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		避難情報提供設備		hijyouyou.hinan_yudou.jyouhou_teikyou	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		排煙設備		hijyouyou.hinan_yudou.haien	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		避難通路		hijyouyou.hinan_yudou.tsuro	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		避難連絡坑の設置本数		hijyouyou.hinan_yudou.renrakukou	整数	3		○		○
	その他の設備	給水栓設備		hijyouyou.sonota.kyusuisen	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		無線通信補助設備		hijyouyou.sonota.musen_tsushin	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		水噴霧設備		hijyouyou.sonota.mizu_funmu	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		監視装置		hijyouyou.sonota.kanshi	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
		非常用電源設備		hijyouyou.sonota.dengen	整数	1		○	0:無し 1：有り	○
道路附属物等	照明	種別・方式		fuzoku.syoumei.syubetsu_houshiki	文字	20		○		
		個数		fuzoku.syoumei.kosuu	整数	4		○		
		更新年次		fuzoku.syoumei.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	換気	種別・方式		fuzoku.kanki.syubetsu_houshiki	文字	20		○		
		個数		fuzoku.kanki.kosuu	整数	4		○		
		更新年次		fuzoku.kanki.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	標識	種別・方式		fuzoku.hyoushiki.syubetsu_houshiki	文字	20		○		
		個数		fuzoku.hyoushiki.kosuu	整数	4		○		
		更新年次		fuzoku.hyoushiki.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	警報表示板	種別・方式		fuzoku.keihou.hyouji_ban.syubetsu_houshiki	文字	20		○		
		個数		fuzoku.keihou.hyouji_ban.kosuu	整数	4		○		
		更新年次		fuzoku.keihou.hyouji_ban.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	吸音板	種別・方式		fuzoku.keihou.kyuuon_ban.syubetsu_houshiki	文字	20		○		
		個数		fuzoku.kyuuon_ban.kosuu	整数	4		○		
		更新年次		fuzoku.kyuuon_ban.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
非常用設備詳細	通報設備	通話型通報設備	種別・方式	hijyoumeisai.tsuhou.tsuuwa_gata.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.tsuhou.tsuuwa_gata.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.tsuhou.tsuuwa_gata.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.tsuhou.tsuuwa_gata.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		操作型通報設備	種別・方式	hijyoumeisai.tsuhou.sousa_gata.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.tsuhou.sousa_gata.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.tsuhou.sousa_gata.kos	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.tsuhou.sousa_gata.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		自動通報設備	種別・方式	hijyoumeisai.tsuhou.jidou.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.tsuhou.jidou.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.tsuhou.jidou.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.tsuhou.jidou.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	警報設備	非常警報設備	種別・方式	hijyoumeisai.keihou.keihou_setsubi.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.keihou.keihou_setsubi.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.keihou.keihou_setsubi.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.keihou.keihou_setsubi.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	消火設備	消 火 器	種別・方式	hijyoumeisai.syouka.syoukaki.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.syouka.syoukaki.katashi	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.syouka.syoukaki.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.syouka.syoukaki.koushi	整数	4		○	西暦4桁	
		消火栓設備	種別・方式	hijyoumeisai.syouka.syoukasen.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.syouka.syoukasen.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.syouka.syoukasen.kosu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.syouka.syoukasen.kous	整数	4		○	西暦4桁	
	避難誘導設備	誘導表示設備	種別・方式	hijyoumeisai.hinan_yudou.hyouji.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.hinan_yudou.hyouji.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.hinan_yudou.hyoujia.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.hinan_yudou.hyouji.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		避難情報提供設備1	種別・方式	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou1.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou1.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou1.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou1.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		避難情報提供設備2	種別・方式	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou2.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou2.katashiki	文字	30		○		

トンネル 公開用API JSON一覧

項目名				フィールド名	種別	桁数	簡易検索対象項目	詳細検索対象項目	備考	77条調査項目
非常用設備詳細	避難誘導設備	避難情報提供設備２	個数	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou2.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.hinan_yudou.jyouhou_teikyou2.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		避難通路	種別・方式	hijyoumeisai.hinan_yudou.tsuro.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.hinan_yudou.tsuro.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.hinan_yudou.tsuro.kosu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.hinan_yudou.tsuro.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		排煙設備	種別・方式	hijyoumeisai.hinan_yudou.haien.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.hinan_yudou.haien.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.hinan_yudou.haien.kos	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.hinan_yudou.haien.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	その他の設備	給水栓設備	種別・方式	hijyoumeisai.sonota.kyusuisen.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.sonota.kyusuisen.katas	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.sonota.kyusuisen.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.sonota.kyusuisen.koush	整数	4		○	西暦4桁	
		無線通信補助設備	種別・方式	hijyoumeisai.sonota.musen_tsushin.jyouhou_teikyou2.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.sonota.musen_tsushin.jyouhou_teikyou2.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.sonota.musen_tsushin.jyouhou_teikyou2.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.sonota.musen_tsushin.jyouhou_teikyou2.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		水噴霧設備	種別・方式	hijyoumeisai.sonota.mizu_funmu.tsuro.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.sonota.mizu_funmu.tsuro.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.sonota.mizu_funmu.tsuro.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.sonota.mizu_funmu.tsuro.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		監視設備	種別・方式	hijyoumeisai.sonota.kanshi.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.sonota.kanshi.katashiki	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.sonota.kanshi.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.sonota.kanshi.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
		非常用電源設備	種別・方式	hijyoumeisai.sonota.dengen.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	hijyoumeisai.sonota.dengen.katashik	文字	30		○		
			個数	hijyoumeisai.sonota.dengen.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	hijyoumeisai.sonota.dengen.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
その他	非常駐車帯		種別・方式	sonota.hijyoutyuusyatai.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	sonota.hijyoutyuusyatai.katashiki	文字	30		○		
			個数	sonota.hijyoutyuusyatai.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	sonota.hijyoutyuusyatai.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
	方向転換所		種別・方式	sonota.houkoutenkan.syubetsu_houshiki	文字	30		○		
			型式	sonota.houkoutenkan.katashiki	文字	30		○		
			個数	sonota.houkoutenkan.kosuu	整数	4		○		
			更新年度	sonota.houkoutenkan.koushin	整数	4		○	西暦4桁	
占用物件	物件情報(複数行)		種類	senyou[n].syurui	文字	20			物件情報配列	
			寸法	senyou[n].sunpou	文字	20				
			管理者名	senyou[n].kanrisya_mei	文字	30				
			更新年度	senyou[n].koushin	整数	4			西暦4桁	
トンネル情報一覧	スパン(複数行)	覆工スパン番号		tunnelspan[n].number	文字	50			スパン情報配列	
		スパン長(m)		tunnelspan[n].length	小数	3,1				
		追加距離_起点側(m)		tunnelspan[n].distance_start	小数	8,1				
		追加距離_終点側(m)		tunnelspan[n].distance_last	小数	8,1				
		トンネル本体工_特記事項		tunnelspan[n].body_special	文字	30				
		トンネル本体工_内装板		tunnelspan[n].body_interior	文字	5				
		トンネル本体工_天井板		tunnelspan[n].body_ceiling	文字	5				
		照明施設_基本照明		tunnelspan[n].light_base	整数	4				
		照明施設_入口出口照明		tunnelspan[n].light_entrance	整数	4				
		照明施設_特記事項		tunnelspan[n].light_special	文字	30				
		通報設備_通話型通報設備		tunnelspan[n].emergency_telephone	文字	5				
		通報設備_操作型通報設備		tunnelspan[n].report_device	文字	5				
		通報設備_自動通報設備		tunnelspan[n].auto_report	文字	5				
		警報設備_非常警報設備		tunnelspan[n].warning_device	文字	5				
		消火設備_消火器		tunnelspan[n].fire_exting	文字	5				
		消火設備_消火栓設備		tunnelspan[n].fire_hydrant	文字	5				
		避難誘導設備_誘導表示設備		tunnelspan[n].instruct_indication	文字	5				
		避難誘導設備_避難情報提供		tunnelspan[n].evacuation_info_provi	文字	5				
		避難誘導設備_避難通路		tunnelspan[n].refuge_passage	文字	5				
		避難誘導設備_排煙設備		tunnelspan[n].flue_gas_device	文字	5				
		その他の設備_給水栓設備		tunnelspan[n].kyusuisen	文字	5				
		その他の設備_無線通信補助設		tunnelspan[n].musen_hozyo	文字	5				
		その他の設備_水噴霧設備		tunnelspan[n].water_fog_device	文字	5				

トンネル 公開用API JSON一覧

項目名			フィールド名	種別	桁数	簡易検索対象項目	詳細検索対象項目	備考	77条調査項目
トンネル情報一覧	スパン(複数行)	その他の設備_監視装置	tunnelspan[n].monitor_device	文字	5				
		非常用施設_特記事項	tunnelspan[n].emergency_special	文字	30				
		換気施設_JF	tunnelspan[n].jet_fan	文字	5				
		換気施設_VI計	tunnelspan[n].visibility_index	文字	5				
		換気施設_CO計	tunnelspan[n].co_measure	文字	5				
		換気施設_風向風速計	tunnelspan[n].wind_anemometer	文字	5				
		換気施設_特記事項	tunnelspan[n].vent_special	文字	30				
		その他附属物等	tunnelspan[n].other_attachment	文字	60				
補修維持管理履歴	履歴(複数行)	管理者名	hosyu[n].road_manager_name	文字	30				
		定期点検業者	hosyu[n].inspector	文字	50				
		定期点検年月日	hosyu[n].inspec_date	整数	8			yyyymmdd	
		作業区分１	hosyu[n].work_kbn_1	文字	20				
		作業区分２	hosyu[n].work_kbn_2	文字	20				
		覆工スパン番号	hosyu[n].span_number	文字	20				
		変状番号	hosyu[n].deformation_number	整数	4				
		状態の把握の内容_年月日	hosyu[n].status_date	整数	8			yyyymmdd	
		状態の把握の内容_内容	hosyu[n].status_content	文字	50				
		状態の把握の内容_結果	hosyu[n].status_result	文字	50				
		状態の把握の内容_対策区分の判定	hosyu[n].status_judge	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱa 3Ⅱb 4Ⅲ 5Ⅳ	
		状態の把握の内容_健全性	hosyu[n].status_soundness	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱ 3Ⅲ 4Ⅳ	
		対策区分の判定結果_Ⅳ	hosyu[n].result_4	整数	4				
		対策区分の判定結果_Ⅲ	hosyu[n].result_3	整数	4				
		対策区分の判定結果_Ⅱ	hosyu[n].result_2	整数	4				
		対策区分の判定結果_Ⅱa	hosyu[n].result_2a	整数	4				
		対策区分の判定結果_Ⅱb	hosyu[n].result_2b	整数	4				
		対策区分の判定結果_Ⅰ	hosyu[n].result_1	整数	4				
点検本体工	本体(複数行)	覆工スパン番号	tenkenhontai[n].span_number	文字	20				
		変状番号	tenkenhontai[n].deformation_numbe	整数	4				
		距離(m)	tenkenhontai[n].distance	小数	8,1				
		対象箇所	tenkenhontai[n].deformation_point	文字	50				
		部位区分	tenkenhontai[n].deformation_site	文字	50				
		変状区分	tenkenhontai[n].deformation_section	文字	50				
		変状種類	tenkenhontai[n].deformation_kind	文字	50				
		対象区分_応急措置前	tenkenhontai[n].deformation_class_before	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱa 3Ⅱb 4Ⅲ 5Ⅳ	
		対象区分_応急措置後	tenkenhontai[n].deformation_class_after	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱa 3Ⅱb 4Ⅲ 5Ⅳ	
		健全性	tenkenhontai[n].soundness	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱ 3Ⅲ 4Ⅳ	
		変状の発生範囲の規模	tenkenhontai[n].deformation_range_scale	文字	250				
		前回定期点検時との比較	tenkenhontai[n].deformation_last	文字	250				
		前回定期点検時の状態_健全性	tenkenhontai[n].last_inspec	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱ 3Ⅲ 4Ⅳ	
		前回定期点検時の状態	tenkenhontai[n].last_status	文字	250				
		今回定期点検結果_調査の要否	tenkenhontai[n].now_survey	整数	1			1要監視 2要対策 3否	
		今回定期点検結果_措置の要否	tenkenhontai[n].now_measure	整数	1			1要監視 2要対策 3否	
		調査方針	tenkenhontai[n].survey_policy	文字	250				
		対策履歴	tenkenhontai[n].measures_history	文字	250				
		実施状況（実施日）	tenkenhontai[n].implement_date	整数	8			yyyymmdd	
		メモ	tenkenhontai[n].memo	文字	250				
		措置履歴_実施	tenkenhontai[n].measure_imple	整数	1			1未 2済 3継続	
		措置履歴_措置の実施状況	tenkenhontai[n].measure_status	文字	250				
		対応方針・特記事項	tenkenhontai[n].note	文字	250				
点検附属物取付	附属物(複数行)	覆工スパン番号	tenkenfuzoku[n].span_number	文字	20				
		異常番号	tenkenfuzoku[n].abnormal_number	整数	4				
		距離(m)	tenkenfuzoku[n].distance	小数	8,1				
		異常部位_対象箇所	tenkenfuzoku[n].abnormal_point	文字	50				
		異常部位_対象箇所２	tenkenfuzoku[n].abnormal_point_2	文字	50				
		異常部位_部位区分	tenkenfuzoku[n].abnormal_site	文字	50				

トンネル 公開用API JSON一覧

項目名			フィールド名	種別	桁数	簡易検索対象項目	詳細検索対象項目	備考	77条調査項目
点検附属物取付	附属物(複数行)	異常の内容_異常種類	tenkenfuzoku[n].abnormal_kind	文字	50				
		異常の内容_異常の発生範囲の	tenkenfuzoku[n].abnormal_scale	文字	250				
		定期点検結果_異常判別区分_応急措置前	tenkenfuzoku[n].inspection_class_before	整数	1			1○ 2×	
		定期点検結果_異常判別区分_応急措置後	tenkenfuzoku[n].inspection_class_after	整数	1			1○ 2×	
		応急措置の実施状況_実施	tenkenfuzoku[n].first_imple	整数	1			1未 2済 3継続	
		応急措置の実施状況_応急措	tenkenfuzoku[n].first_contents	文字	250				
		対応方針・特記事項	tenkenfuzoku[n].note	文字	250				
点検措置履歴	履歴(複数行)	覆工スパン番号	tenkenrireki[n].span_number	文字	100				
		変状番号	tenkenrireki[n].deformation_number	整数	4				
		状態の把握の内容_年月日	tenkenrireki[n].status_date	整数	8			yyyymmdd	
		状態の把握の内容_内容	tenkenrireki[n].status_content	文字	50				
		状態の把握の内容_結果	tenkenrireki[n].status_result	文字	50				
		状態の把握の内容_対策区分の判定	tenkenrireki[n].status_judge	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱa 3Ⅱb 4Ⅲ 5Ⅳ	
		状態の把握の内容_健全性	tenkenrireki[n].status_soundness	整数	1			1Ⅰ 2Ⅱ 3Ⅲ 4Ⅳ	
点検不可	不可(複数行)	スパン番号	tenkenfuka[n].span_number	文字	50				
		対象箇所	tenkenfuka[n].point	文字	30				
		理由	tenkenfuka[n].reason	文字	50				
		対応策	tenkenfuka[n].counter_measure	文字	100				

占用物件などの、複数行指定する場合 [n]の記載のある項目

```
"senyou": [
    {
      "syurui": "占用物件1",
      "sunpou": "寸法1",
      "kanrisya_mei": "管理者名1",
      "koushin": "2000"
    },
    {
      "syurui": "占用物件2",
      "sunpou": "寸法2",
      "kanrisya_mei": "管理者名2",
      "koushin": "2001"
    }
  ]
```