

<一般委託>

トンネル内壁面清掃業務(一般委託)仕様書

トンネル内壁面清掃業務に基づく内容は、本仕様書の定めるところによる。

1	目的	本業務は道路トンネル内壁面の清掃業務を行うものである
2	履行期間	契約の日から平成31年3月29日まで
3	施行場所	横須賀市内一円
4	業務内容	別紙「業務仕様書」とおり
5	特記事項	別紙「業務仕様書」とおり
6	関係法規	なし
7	資格要件	なし
8	契約方法	単価契約:別紙内訳書参照
9	支払方法	<ul style="list-style-type: none"> ・本件は各月末締めをもって受託者の請求により精算する。 ただし、消費税として精算額に、その税率相当額を加算（円未満の端数切捨て）するものとする。 ・工程が翌月にまたがった場合の精算は翌月払いとする。
10	その他事項	業務の施行にあたっては、本業務仕様書を優先適用するほか、平成28年4月制定の「神奈川県土木工事共通仕様書」によるものとし、当該共通仕様書の共通編等における契約条項等は、本市の契約条項等に読替えて使用するものとする。（使用材料等の基準が改正された時は新基準に基づくものとする。）
11	監督員 連絡先	土木部道路維持課 担当 曾我 崇佳 046-822-9618

<指示又は希望事項>

<p>グリーン 物品購入 及び 環境配慮 関係</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・この業務を施行するにあたって、仕様書でグリーン物品購入の指示がある場合は、横須賀市グリーン購入基本方針及び調達方針に基づく環境物品等を納入すること。また、仕様書で特に指示がない場合で委託代金に物品等の購入経費が含まれている場合は、できるだけこの方針に基づく環境物品等の調達をお願いします。（上記方針については、本市のホームページ「よこすかのグリーン購入」参照） ・本市は、独自の環境マネジメントシステム（YES）により事務事業の環境負荷低減に努めているので、受託者においてもできる限り環境に配慮して業務を執行するようお願いいたします。
---------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

業 務 仕 様 書

(トンネル内壁面清掃業務)

1. 一 般

- (1) 受託者は本仕様書に基づき、監督員の指示に従って、業務内容を速やかに履行すること。
- (2) 受託者は清掃業務履行期間中、関係官公署その他の関係機関及び地元住民等と緊密な連絡及び十分な協調を保つこと。
- (3) 業務作業時は、一般の交通に支障をきたしたり、公衆に迷惑を及ぼす行為をしてはならない。
万一事故が発生した場合は、受託者の責任において処理すると共に監督員に報告すること。
- (4) 本業務施行前に、実施工程表・施行計画書を監督員に提出し、承認を得ること。
- (5) 受託者は業務完了後、速やかに業務完了届及び業務写真・報告書等を監督員に提出すること。
- (6) 本仕様書に定める事項について疑義が生じた場合及び定めのない事項が生じた場合には、監督員の指示に従うこと。
- (7) 別紙記載の予定数量はあくまで予定であるため、トンネルの形状や現地の状況によって変更するものとする。

2. 作 業

- (1) 業務作業は実施工程表に基づき行い、変更のある場合は、その都度監督員に報告し、承認を得ること。
- (2) 業務作業時間は下記のとおりとする。
夜間作業：22時00分から5時00分まで
但し、監督員の指示により変更する場合がある。
- (3) 人力による高圧洗浄機を使用し、ブラシでの清掃を行うこと。
- (4) 受託者は、トンネル清掃作業中に剥離、脱落のおそれのある箇所を発見したときは、速やかに報告すること。
- (5) 受託者は、使用する水が歩行者や通行車両に飛散しないよう十分注意して行うこと。
- (6) 受託者は、トンネル清掃にあたり、付属施設を破損させたり、浸水等により機能を低下させないように行うこと。

3. 使用機械について

業務作業には以下の1～6と同等以上の能力を有する機械を使用すること。

- 1) 散水車 (タンク容量 5,500ℓ～6,500ℓ)
- 2) 発動発電機 (ディーゼルエンジン駆動超低騒音型 20kVA)
- 3) 工事用高圧洗浄機 (電動式 ノズル径 1.3cm級 11.0kw)
- 4) ダンプトラック (2t級)

4. 写真管理及び出来形について

- (1) 受託者は施行前に監督員に連絡し、確認の必要がある時はその指示に従うものとする。
- (2) 施行前には必ず写真撮影を行い、作業中、施行後も同一場所で写真撮影を行い、整理し監督員に提出しなければならない。
(写真は日付を入れ撮影すること)
- (3) 業務写真・業務完了報告書と共に、業務写真・業務完了報告書の電子データ「CD」も併せて提出すること。電子データの形式は基本的にPDFとするが、それによらない場合は、監督員と協議し決定すること。
- (4) 受注者は、データファイル等全ての電子納品物について、納品すべき最終成果品が完成した時点で必ずウイルスチェックを行うこと。
- (5) ウイルス対策は特に指定しないが、シェアの高いものを利用し、最新のウイルスも検出できるように、ウイルス対策ソフトは常に最新のデータに更新したものを利用すること。
- (6) CD-Rの表面には、「使用したウイルス対策ソフト名」、「ウイルス(パターンファイル)定義年月日またはパターンファイル名」、「チェック年月日」を明記すること。
- (7) ラベルの作成の表示方法については、専用プリンタを用いたCD-R表面への直接印字、ラベルシートに印字し直接貼り付け、油性マジック等での書き込みとする。
注) ボールペン、鉛筆など硬質な筆記用具の使用はCD-Rを破損させ、読み取り不能となる恐れがあるため使用不可とする。
- (8) ウイルス対策を怠り、本市に損害を与えた場合は受託者の負担において速やかに対応するものとする。
- (9) 成果品の権利は横須賀市に帰属するものとする。

5. その他

沿道の住民等により苦情及び陳情等のあったときは丁寧に対応し、監督員に報告し、必要に応じて指示を受けること。

特記事項

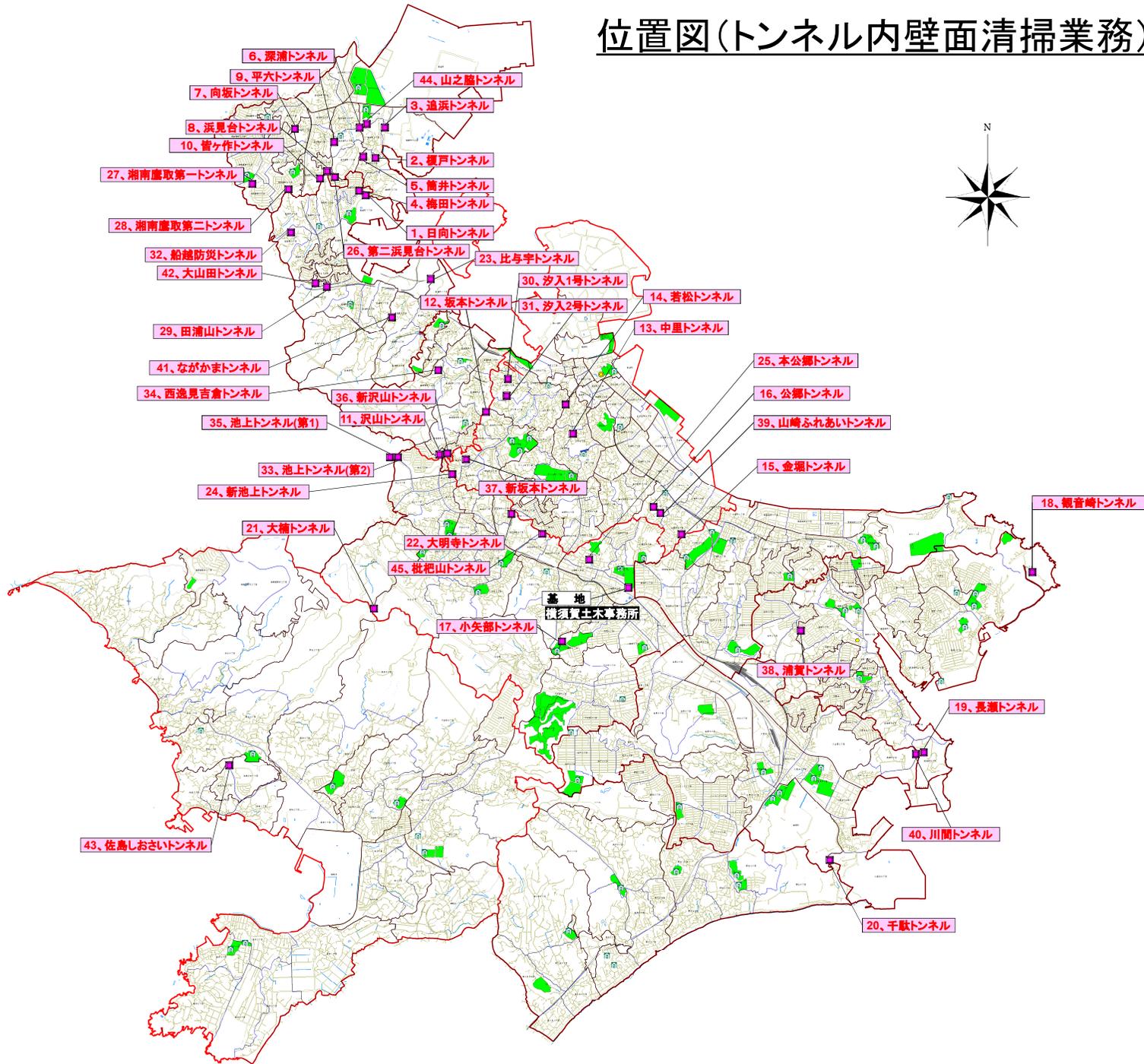
この単価契約で示した契約以外の工種を使用する場合は、協議により決定する。

トンネル内壁面清掃業務清掃場所

番号	トンネル名称	起 点	終 点
1	日向トンネル	船越町7-56先	浦郷町1-2先
2	榎戸トンネル	浦郷町2-66先	浦郷町3-76先
3	追浜トンネル	浦郷町5-2931先	浦郷町5-2931先
4	梅田トンネル	船越町7-55先	浦郷町1-35先
5	筒井トンネル	浦郷町2-47先	追浜東町1-76先
6	深浦トンネル	浦郷町3-33先	追浜東町2-31先
7	向坂トンネル	追浜南町1-10先	鷹取1-8-1先
8	浜見台トンネル	浜見台1-13-1先	浜見台2-1先
9	平六トンネル	追浜東町2-14先	追浜町2-24先
10	皆ヶ作トンネル	船越町6-33先	追浜町1-54-10先
11	沢山トンネル	逸見が丘5-25先	池上7-38-17先
12	坂本トンネル	坂本町2-27先	東逸見町2-56先
13	中里トンネル	上町1-72-7先	上町4-59先
14	若松トンネル	若松町2-24先	汐入町3-24先
15	金堀トンネル	三春町5-48先	三春町5-52先
16	公郷トンネル	三春町6-34先	三春町6-90先
17	小矢部トンネル	小矢部3-7-9先	森崎5-15先
18	観音崎トンネル	鴨居4丁目1174番(地番)	鴨居4丁目1238番(地番)
19	長瀬トンネル	西浦賀5丁目122番1(地番)	長瀬3-285先
20	千駄トンネル	神明町-2187-12先	野比5-12-24先
21	大楠トンネル	平作4丁目713番(地番)	芦名3丁目5686番(地番)
22	大明寺トンネル	汐見台2-8-10先	衣笠栄町3-78先
23	比与宇トンネル	長浦町1-1707-2先	田浦港町1406番3(地番)
24	新池上トンネル	坂本町6-35先	池上1-7-5先
25	本公郷トンネル	公郷町3-108-5先	公郷町3-115-1先
26	第二浜見台トンネル	浜見台2-3-1先	浜見台2-2-7先
27	湘南鷹取第一トンネル	湘南鷹取3-23先	湘南鷹取3-19-11先
28	湘南鷹取第二トンネル	湘南鷹取2-23-1先	湘南鷹取2-23-7先
29	田浦山トンネル	田浦町5-53先	田浦町5-62先
30	汐入1号トンネル	汐入町5-37先	汐入町1-20先
31	汐入2号トンネル	汐入町4-36先	汐入町5-19先
32	船越防災トンネル	船越町4-24先	船越町3-42先
33	池上トンネル(第2)	池上6-1先	葉山町木古庭地内
34	西逸見吉倉トンネル	西逸見町3-80先	吉倉町2-45先
35	池上トンネル(第1)	池上6-1先	葉山町木古庭地内
36	新沢山トンネル	逸見が丘6先	逸見が丘7-1先
37	新坂本トンネル	坂本町6-18先	坂本町6-14-22先
38	浦賀トンネル	吉井1-11-1先	浦賀5-51-28先
39	山崎ふれあいトンネル	三春町6-17先	三春町6-90先
40	川間トンネル	西浦賀5-33-7先	長瀬2-11-1先
41	ながかまトンネル	長浦町5-72先	田浦町1-38先
42	大山田トンネル	港が丘1-20-1先	田浦町5-64先
43	佐島しおさいトンネル	佐島の丘1丁目1007番2(地番)	芦名1丁目647番3(地番)
44	山之脇トンネル	浦郷町3丁目39番12(地番)	浦郷町4丁目12番32(地番)
45	枇杷山トンネル	衣笠栄町2-62先	望洋台21-21先

※上記トンネルのうち、監督員が指示したトンネルの清掃を行う。

位置図(トンネル内壁面清掃業務)



トンネル内壁面清掃業務予定内訳表集計

番号	名称	1 トンネル清掃工 人力〔夜間〕 (m ²)	2 ガードパイプ清掃工 人力〔夜間〕 (m)	3 防護柵清掃工 人力〔夜間〕 (m)
1	日向トンネル	---	---	---
2	榎戸トンネル	---	---	---
3	追浜トンネル	---	---	---
4	梅田トンネル	---	---	---
5	筒井トンネル	---	---	---
6	深浦トンネル	---	---	---
7	向坂トンネル	---	---	---
8	浜見台トンネル	---	---	---
9	平六トンネル	---	---	---
10	皆ヶ作トンネル	---	---	---
11	沢山トンネル	---	---	---
12	坂本トンネル	---	---	---
13	中里トンネル	---	---	---
14	若松トンネル	---	---	---
15	金堀トンネル	---	---	---
16	公郷トンネル	---	---	---
17	小矢部トンネル	---	---	---
18	観音崎トンネル	574.4	---	287.2
19	長瀬トンネル	---	---	---
20	千駄トンネル	---	---	---
21	大桶トンネル	---	---	---
22	大明寺トンネル	---	---	---
23	比与宇トンネル	---	---	---
24	新池上トンネル	---	300.0	---
25	本公郷トンネル	---	---	---
26	第二浜見台トンネル	---	---	---
27	湘南鷹取第一トンネル	---	---	---
28	湘南鷹取第二トンネル	---	---	---
29	田浦山トンネル	---	---	---
30	汐入1号トンネル	---	---	---
31	汐入2号トンネル	---	---	---
32	船越防災トンネル	---	---	---
33	池上トンネル(第2)	---	---	---
34	西逸見吉倉トンネル	---	---	---
35	池上トンネル(第1)	---	---	---
36	新沢山トンネル	---	---	---
37	新坂本トンネル	---	---	---
38	浦賀トンネル	612.0	---	306.0
39	山崎ふれあいトンネル	---	---	---
40	川間トンネル	1216.0	304.0	---
41	ながかまトンネル	---	---	---
42	大山田トンネル	---	---	---
43	佐島しおさいトンネル	---	---	---
44	山之脇トンネル	---	---	---
45	枇杷山トンネル	---	---	---
合 計		2402	604	593

トンネル内壁面清掃業務 予定内訳表

番号	名称	延長 (m)	清掃高 (m)	清掃 回数	トンネル 清掃延長 (m)	トンネル 清掃面積 (m ²)	防護柵 清掃延長 (m)	施行方法		内装板	防護柵
1	日向トンネル	157.4	2.0	1	157.4	629.6	—	人力	夜間	パネル	—
2	榎戸トンネル	45.6	2.0	1	45.6	182.4	—	人力	夜間	CO	—
3	追浜トンネル	69.0	2.0	1	69.0	276.0	—	人力	夜間	CO	—
4	梅田トンネル	204.0	2.0	—	204.0	816.0	—	人力	夜間	RP	—
5	筒井トンネル	68.0	2.0	—	68.0	272.0	—	人力	夜間	パネル	—
6	深浦トンネル	106.0	2.0	—	106.0	424.0	—	人力	夜間	RP・CO	—
7	向坂トンネル	66.9	2.0	—	66.9	267.6	—	人力	夜間	RP	—
8	浜見台トンネル	55.2	2.0	—	55.2	220.8	—	人力	夜間	CO	—
9	平六トンネル	89.7	2.0	—	89.7	358.8	—	人力	夜間	CO	—
10	皆ヶ作トンネル	106.0	2.0	—	106.0	424.0	—	人力	夜間	RP・CO	—
11	沢山トンネル	80.2	2.0	—	80.2	320.8	80.2	人力	夜間	パネル	片側・縦格子Gf
12	坂本トンネル	123.0	2.0	1	123.0	492.0	—	人力	夜間	上部・パネル 下部・レンガCO	—
13	中里トンネル	50.3	2.0	—	50.3	201.2	50.3	人力	夜間	パネル	片側・Gf
14	若松トンネル	221.9	2.0	—	221.9	887.6	—	人力	夜間	CO	—
15	金堀トンネル	85.6	2.0	—	85.6	342.4	85.6	人力	夜間	パネル	片側・Gf
16	公郷トンネル	255.3	2.0	—	255.3	1021.2	—	人力	夜間	上部・パネル 下部・CO	—
17	小矢部トンネル	123.4	2.0	1	123.4	493.6	246.8	人力	夜間	CO	両側・Gf
18	観音崎トンネル	143.6	2.0	—	143.6	574.4	287.2	人力	夜間	CO	両側・Gr
19	長瀬トンネル	51.5	2.0	—	51.5	206.0	—	人力	夜間	RP・CO	—
20	千駄トンネル	116.0	2.0	—	116.0	464.0	—	人力	夜間	CO	—
21	大楠トンネル	290.0	2.0	—	290.0	1160.0	—	人力	夜間	CO	—
22	大明寺トンネル	175.0	2.0	1	175.0	700.0	—	人力	夜間	CO	—
23	比与宇トンネル	130.0	2.0	—	130.0	520.0	—	人力	夜間	CO	—
24	新池上トンネル	150.0	2.0	1	150.0	600.0	300.0	人力	夜間	CO	両側・Gp
25	本公郷トンネル	39.2	2.0	—	39.2	156.8	—	人力	夜間	ボックスカルバート	—
26	第二浜見台トンネル	53.0	2.0	—	53.0	212.0	—	人力	夜間	CO	—
27	湘南鷹取第一トンネル	120.0	2.0	—	120.0	480.0	120.0	人力	夜間	CO	片側・Gr
28	湘南鷹取第二トンネル	76.0	2.0	—	76.0	304.0	152.0	人力	夜間	CO	両側・Gr
29	田浦山トンネル	90.1	2.0	—	90.1	360.4	—	人力	夜間	上部・RP 下部・CO	—
30	汐入1号トンネル	148.0	2.0	—	148.0	592.0	—	人力	夜間	CO	—
31	汐入2号トンネル	136.0	2.0	—	136.0	544.0	—	人力	夜間	CO	—
32	船越防災トンネル	172.0	2.0	—	172.0	688.0	—	人力	夜間	CO	—
33	池上トンネル(第2)	137.0	2.0	1	137.0	548.0	137.0	人力	夜間	パネル	片側・Gf
34	西逸見吉倉トンネル	260.0	2.0	—	260.0	1040.0	—	人力	夜間	パネル	—
35	池上トンネル(第1)	192.0	2.0	1	192.0	768.0	—	人力	夜間	CO・タイル	—
36	新沢山トンネル	124.0	2.0	—	124.0	496.0	124.0	人力	夜間	CO・タイル	片側・Gf
37	新坂本トンネル	145.0	2.0	—	145.0	580.0	145.0	人力	夜間	パネル	片側・縦格子Gf
38	浦賀トンネル	153.0	2.0	—	153.0	612.0	306.0	人力	夜間	CO・タイル	両側・Gf
39	山崎ふれあいトンネル	293.8	2.0	—	293.8	1175.2	—	人力	夜間	パネル	—
40	川間トンネル	304.0	2.0	—	304.0	1216.0	304.0	人力	夜間	CO	片側・Gp
41	ながかまトンネル	214.0	2.0	—	214.0	856.0	—	人力	夜間	CO	—
42	大山田トンネル	83.0	2.0	—	83.0	332.0	—	人力	夜間	CO	—
43	佐島しおさいトンネル	271.0	2.0	—	271.0	1084.0	271.0	人力	夜間	CO	片側・Gp
44	山之脇トンネル	29.0	2.0	—	29.0	116.0	29.0	人力	夜間	CO	片側・車両用防護柵
45	枇杷山トンネル	62.4	2.0	—	62.4	249.6	—	人力	夜間	CO・RP	—

 : 清掃予定箇所

トンネル内壁面清掃業務予定内訳

(税抜)

番号	種 別	細 別	単位	予定数量	上限単価	契約単価
1	トンネル清掃工 人力〔夜間〕	ダンプトラック 2 t 積 高圧洗浄機使用	m ²	2,402	920	
2	防護柵清掃工 人力〔夜間〕	ガードパイプ清掃	m	604	492	
3	防護柵清掃工 人力〔夜間〕	ガードフェンス・縦格子フェンス等清掃 ダンプトラック 2 t 積 高圧洗浄機使用	m	593	739	
4	安全費〔夜間〕	交通誘導警備員 B	人	7	36,008	

- ※ 契約単価は、各項目ごとに定めた上限単価をこえないこと。
- ※ 予定数量に契約単価を乗じた金額の合計額を入札金額とすること。
- ※ 契約単価は、契約者が記入すること。