

道路占用許可申請について

記入要領

- *氏名（法人の場合は名称）には、フリガナを付けてください。
- *申請印を、押印してください。
- *担当者は、申請事項について事務連絡のできる方の氏名を記入してください。
- *路線名は、清須市建設部土木課に備付けの清須市道路認定図で確認のうえ、記入してください。
- *占用の目的は「個人排水管接続のため」と記入してください。
- *占用物件の名称は、「地下埋設管」と記入してください。
- *占用物件の規模は、管路の外径を記入してください。
- *占用物件の数量は、管路の管径に延長を乗じた面積を記入してください。
- *申請書は2部提出してください。なお、申請時に道路使用許可申請書も同時に2部提出してください。

添付図書

付近見取図、排水管接続仕様書（施工業者の記名と押印をしたもの）、平面図、断面図、構造図、掘削図、地下埋設物調査表、作業区域・交通対策図、工事工程表、その他参考となる図書

基準のあらまし

- *道路に縦断的に設けるものでないこと。
- *道路及び公益事業管の構造に支障を及ぼすおそれのない位置に埋設すること。
- *管路の頂部と路面との距離は、0.6m以上とすること。
ただし、工事実施上やむを得ない場合は、0.3m以上とすることができる。
- *前文の土被りが取れない場合は、コンクリート巻き立て（厚さ10cm～20cm）などの防護措置を講ずること。
- *原則として、道路の方向に対して直角に設けること。ただし、敷地の配置上、直角横断が困難な場合は、他に方法がない場合に限り、概ね30度の範囲内で斜め横断することができる。（要協議）
- *道路敷地以外に集水ますを設けること。

施工にあたって

- *当市の排水管の多くは用水排水の兼用管ですので、排水管接続工事の実施時期は、5月～9月は避けること。
ただし、上記の月以外であっても排水管が満水の場合、施工時期を調整すること。
- *雨天時に排水管接続工事を実施しないこと。

その他

- *分譲業者名による申請の場合、分譲後に新しい所有者へ変更する場合、権利義務譲渡等承認申請書（第8号様式）により申請手続きをすること。

お問い合わせ先

清須市 建設部土木課 維持管理係 052-400-2911

第3号様式(第3条関係)

道路占用 許可申請 協議 書

| | | | | | | |
|----|----|----|--------|---|---|---|
| 新規 | 更新 | 変更 | 第 年 | 月 | 日 | 号 |
|----|----|----|--------|---|---|---|

年 月 日

清須市長 様

(郵便番号)

住 所

氏 名



担当者

電 話

道路法 第32条 第35条 の規定により 許可を申請 協議 します。

| | | | | | | |
|---------|-----|---|-----|---|------|-----------|
| 占用の目的 | | | | | | |
| 占用の場所 | 路線名 | | | | | 車道・歩道・その他 |
| | 場所 | | | | | |
| 占用物件 | 名 | 称 | 規 | 模 | 数 | 量 |
| | | | | | | |
| 占用の期間 | 年 | 月 | 日から | 間 | 占用物件 | の構造 |
| | 年 | 月 | 日まで | | | |
| 工事の時期 | 年 | 月 | 日から | 間 | 工事实施 | の方法 |
| | 年 | 月 | 日まで | | | |
| 道路の復旧方法 | | | | | 添付書類 | |
| 備考 | | | | | | |

記載要領

- 「許可申請 協議」、「第32条 第35条」及び「許可を申請 協議」については、該当するものを○で囲むこと。
- | | | |
|----|----|----|
| 新規 | 更新 | 変更 |
|----|----|----|

 については、該当するものを○で囲み、更新・変更の場合には、従前の許可書又は回答書の番号及び年月日を記載すること。
- 申請者が法人である場合には、「住所」の欄には主たる事務所の所在地、「氏名」の欄には名称及び代表者の氏名を記載するとともに、「担当者」の欄に所属・氏名を記載すること。
- 「場所」の欄には、番地まで記載すること。占用が2以上の地番にわたる場合には、起点と終点を記載すること。「車道・歩道・その他」については、該当するものを○で囲むこと。
- 変更の許可申請にあつては、関係する欄の下部に変更後のものを記載し、上部に変更前のものを()書きにすること。
- 「添付書類」の欄には、道路占用の場所、物件の構造等を明らかにした図面その他必要な書類を添付した場合に、その書類名を記載すること。

排水管接続仕様書 (別紙各種参考図面参照)

管接続について

民地内に最終枘を設け、枘から各種排水へ取り付けます。(本管への接続は、一施設一箇所とします。)排水接続先としては、原則、道路埋設排水管に接続することとします。但し、これによりがたい場合は、「清須市の排水施設に接続する私設の下水道(取付管)の取扱いについて」に従います。

◎道路埋設排水管への接続の場合

- (1) 本管の管頂120度の間にヒューム管用の支管材を樹脂系接着剤により取り付け、接着剤が硬化した後、番線を巻き、さらに補強としてモルタル巻きをします。(詳細は別紙2「支管接合の留意点」のとおり)
- (2) 取り付けにあたって、本管に開ける孔は削孔機を用いて開け、管内のコンクリート殻は、完全に取り除くようにします。

◎U字側溝への接続の場合

- (1) 支管とU字側溝との隙間にはコーキング剤を注入し、保護コンクリート又は保護モルタルにて補強します。(詳細は別紙1「U字側溝接合留意点」のとおり)
- (2) 取り付けにあたって、U字溝に開ける孔は削孔機を用いて開け、管内のコンクリート殻は、完全に取り除くようにします。

◎ボックスカルバートへの接続の場合

- (1) 支管とボックスカルバートとの隙間には無収縮モルタルを充填し、保護コンクリートにて補強する。(詳細は別紙3「ボックスカルバート接合標準図」のとおり)
- (2) 本管に開ける孔は削孔機を用いて開け、管内のコンクリート殻は、完全に取り除くようにします。

舗装復旧について

◎舗装道路

- (1) 埋戻しは、別紙「取り付け管部分復旧標準図」のとおり管天端10cmまで山砂とし、従来土部分は、撒き出し厚20cmごとに転圧埋戻しをし、その上に碎石層32cmを設けてその後、常温合剤又は表層加熱アスファルト混合物3cmで仮復旧します。なお、各層毎の転圧は十分行います。
- (2) 仮復旧後、十分な自然転圧期間を設け、再生密粒度アスコン※5cmにて本復旧します。
※歩道は表層4cm、路盤10cmとします。

◎砂利道

- (1) 埋戻しは、管天端10cmまでは山砂とし、在来土部分は撒き出し厚20cmごとに転圧埋戻しをし、その上に碎石(厚5cm以上)を散布します。

◎インターロッキングブロック歩道舗装

- (2) 埋戻しは、管天端20cmまで山砂とし、従来土部分は、撒き出し厚20cmごとに転圧埋戻しを行い、その上に碎石層10cm以上(乗入れ口の場合は20cm以上)を設け、その後にクッション砂(3cm)を撒き、既設ブロックを布設し転圧及び目地砂を散布します。なお、各層毎の転圧は十分行います。

その他の

本工事に起因し他の埋設物または、工作物に損害を及ぼしたときは、当方が責任をもって処理します。

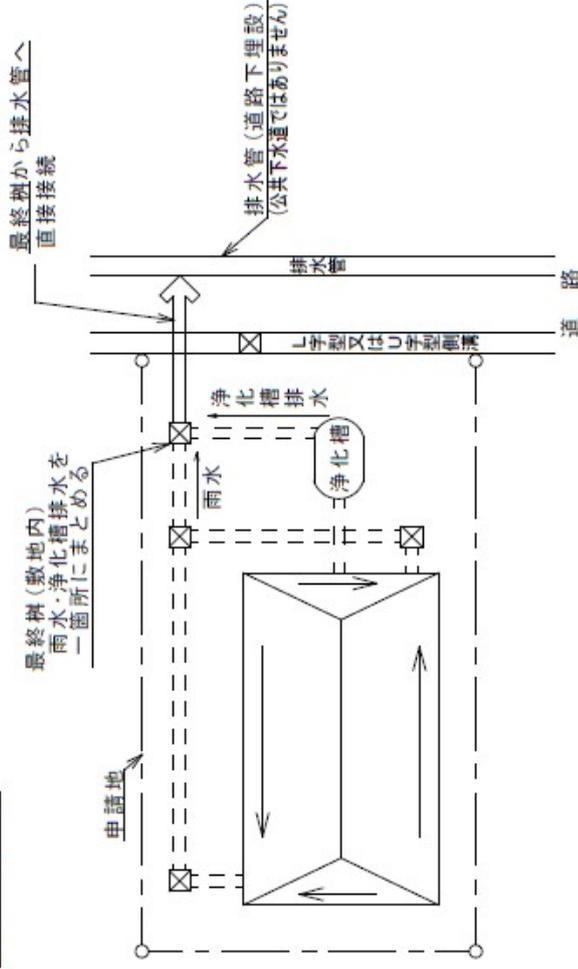
道路の掘削は、コンクリートカッター等で丁寧に切り取り従来舗装に損害を与えないようにします。

車両通行止め及び交通に妨げを及ぼす場合及び道路交通法第77条の規定による道路使用許可を受ける場合は、交通の円滑、危険防止に留意します。

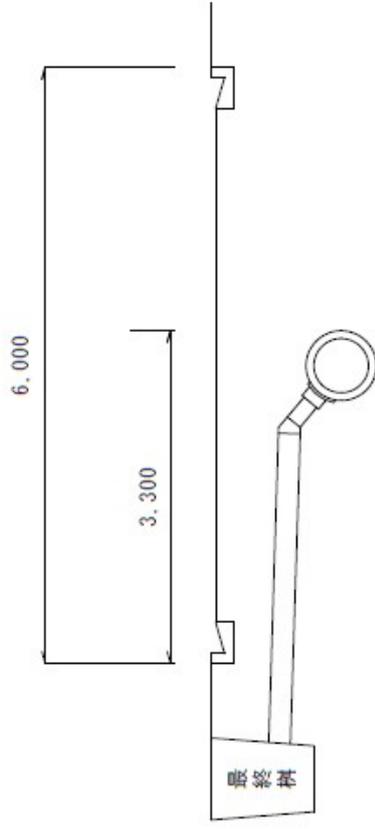
施工業者 住所
名称
代表者

印

● 平面図



● 標準断面図

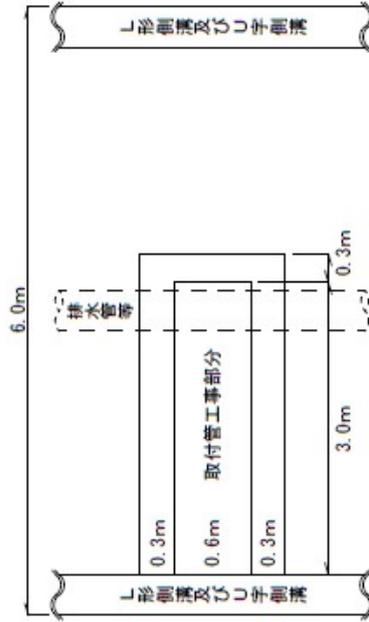


※標準断面図によりがたい場合「清須市の排水施設に接続する
私設の下水道(取付管)の取扱いについて」を参照のこと。

● 舗装本復旧面積算定例

【算出条件】

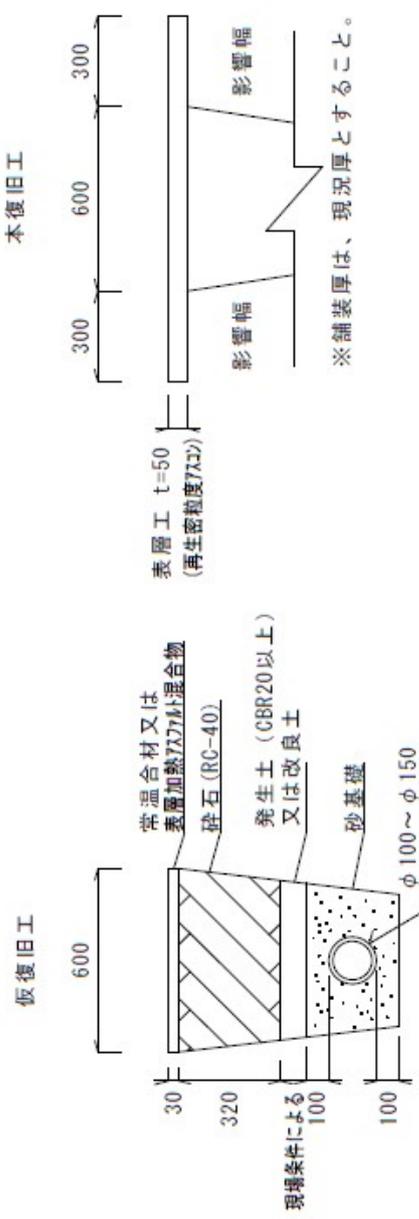
| | |
|------------|-----------|
| 取付管施工時の掘削幅 | 0.6m |
| 本復旧時の影響幅 | 0.3m |
| 道路幅員 | 6.0m |
| 取付管の口径 | φ100~φ200 |



計算例

$$[3.0m(掘削延長) + 0.3m(影響幅)] \times [0.6m(掘削幅) + 0.3m(影響幅)] \times 2(箇所) = 3.96m^2$$

● 取付管部分復旧標準図



※排水する流量によりφ200へ変更すること。

※土被りが地盤面より20cmに満たない場合、土木担当者と協議すること。

※本復旧は、仮復旧施工後に十分な自然転圧期間(1ヶ月程度)を設けてから行うこと。

※本復旧完了から1年以内に施工不良が生じた場合、占有者の負担により修繕すること。

排水管接続工事に係る施工及び完了報告について

清須市建設部土木課

施工にあたって

- ・ 施工は、市職員の立会いなしに行って良い。
- ・ 随時、市職員が施工状況の確認に出向く場合がある。
- ・ 雨天時は極力施工を行わないものとする。
- ・ 掘削したところ、既設の接続管が発見でき、それを使用しない場合は既設接続管を撤去すること。

完了報告について

- ・ 施工後は、必ず完了届を提出すること。
- ・ 完了届に必要な添付書類については下記のとおり。

完了届に必要な書類

- ・ 申請書の頭紙のコピー
- ・ 工事写真帳

工事写真帳について

以下の項目の写真については必ず添付すること。なお、写真はカラー写真のものとする。

- ・ 施工前 <写真①>
- ・ 施工後 <写真②>
- ・ 施工状況 <写真④～⑱>
- ・ 交通安全施設 <写真③>

施工状況の写真について

以下に記した工程について、はっきりとわかる写真を必ず添付すること。

1. AS カッター工（舗装切断工）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真④>
2. 舗装取壊し工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑤>
3. 本管の穿孔前の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑥>
※穿孔前の本管に異常がないかどうかを確認できるもの
4. 穿孔状況（穿孔中）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑦>
※どのような工法で穿孔しているかを確認できるもの
5. 穿孔後・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑧>
※穿孔後、本管に亀裂等が入っていないかを確認できるもの
6. 切片・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑨>
7. 支管接合剤塗布状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑩>
※接合剤が満遍なく塗布されているかを確認できるもの
8. 支管番線結束工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑪>
9. モルタル巻き工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑫>
10. 配管状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑬>
11. 埋め戻し工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑭⑮⑯>
12. 仮復旧工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑰>
13. 本復旧工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ <写真⑱>

第11号様式(第11条関係)

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| <p style="font-size: 24px; margin: 0;">工 事 着 手 届</p> <p style="font-size: 24px; margin: 0;">完 了</p> <p style="margin: 10px 0;">平成 年 月 日</p> <p style="margin: 0;">清須市長 様</p> <p style="margin: 0;">(郵便番号 —)</p> <p style="margin: 0;">住 所</p> <p style="margin: 0;">氏 名 印</p> <p style="margin: 0;">〔名称及び代表者氏名〕電話< >()</p> <p style="margin: 10px 0;">下記のとおり、着手します。</p> <p style="margin: 0;">完了しました。</p> <p style="text-align: center; margin: 0;">記</p> | | |
| 1 | 許可、承認又は同意の年月日及び番号 | 平成 年 月 日 令第 号 |
| 2 | 工 事 の 場 所 | 清須市 番地先 |
| | | 市道 線 |
| 3 | 工 事 の 種 別 | |
| 4 | 着 手 年 月 日 完 了 | 平成 年 月 日 |
| 5 | 工 事 の 施 工 者 名 | 氏名 電話< >() |

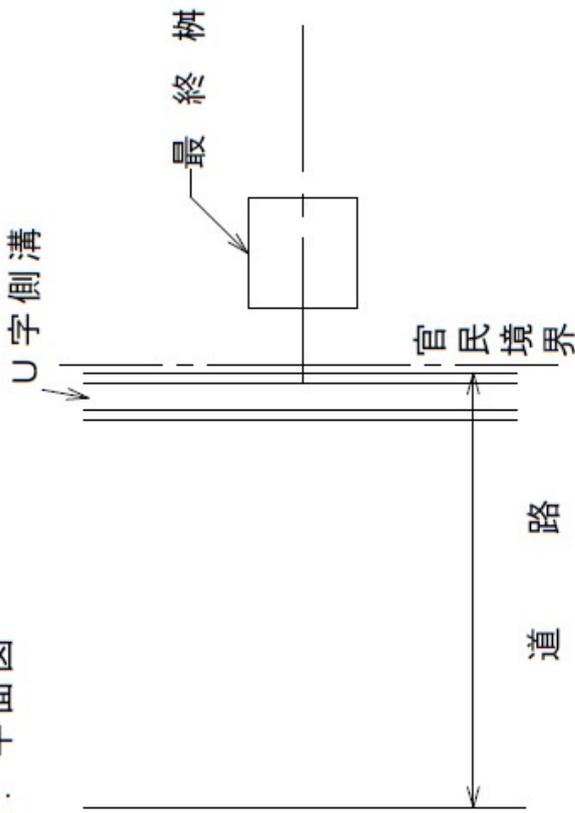
備考 1 用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

2 完了届の場合には、工事着手前、施工中、完了後の写真を添付すること。

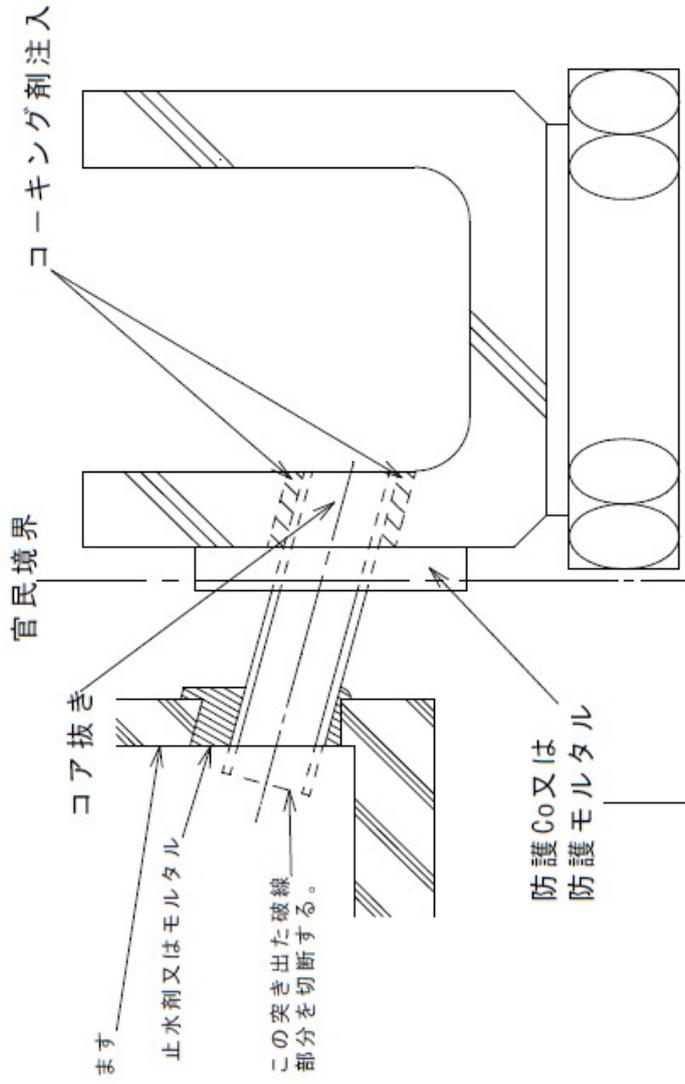
U字側溝接合留意点

別図1

1. 平面図

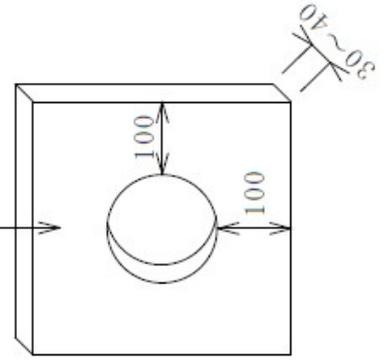


2. U字側溝取付断面図



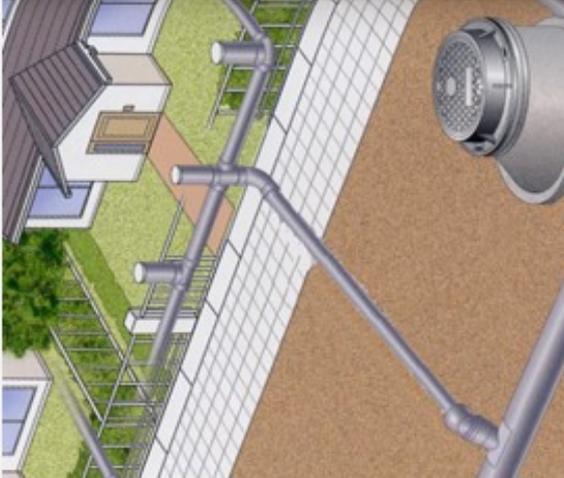
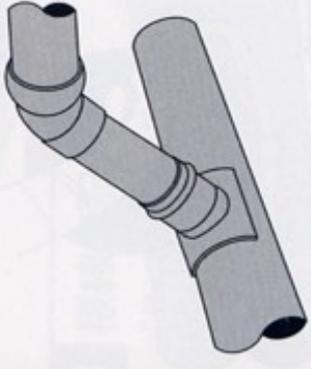
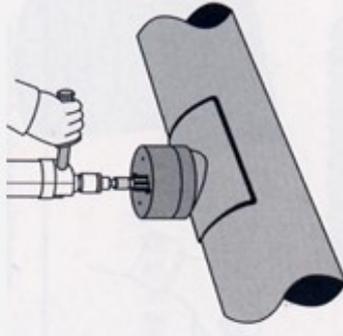
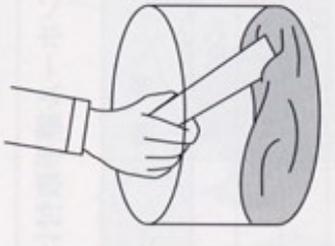
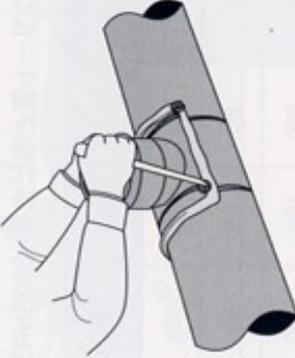
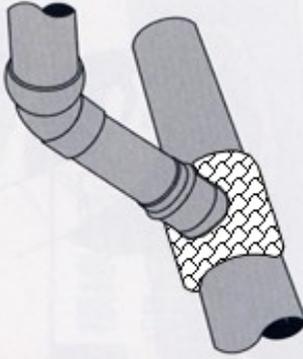
防護Co又は
防護モルタル

※支管の管底は、U字側溝底から上に納まるようにする。



支管接合の留意点

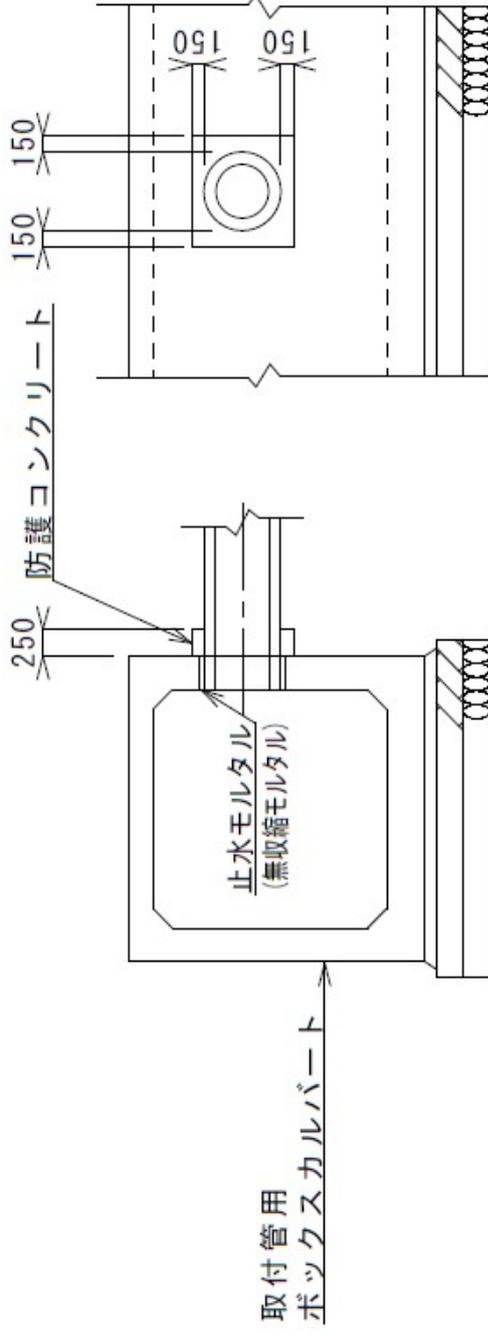
別図2

| | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h3>1 位置決め</h3> <p>支管・曲管・直管などを仮配管し、支管取付け位置を決める。</p>  | <h3>2 マーキング</h3> <p>本管上に支管を仮置きし、接合面の範囲を本管に記す。また、穿孔部の標線、センター孔の位置等を本管に記入する。</p>  | <h3>3 穿孔</h3> <p>穿孔機（コアドリル等）を用い穿孔する。</p>  | <h3>4 接合剤の混練</h3> <p>接合剤の主剤と硬化剤を適量とり、むらなくなるとまで十分に混練する。</p>  | <h3>5 接合剤の盛付け</h3> <p>支管接合面に接合剤を満遍なく盛付ける。</p>  | <h3>6 接合</h3> <p>本管穿孔部に支管を圧着し、シノなどを使用し素早く焼きなまし番線などで締め付け、十分に圧着固定する。</p>  | <h3>7 モルタル補強</h3> <p>支管取付け部にモルタルを充填し、補強する。</p>  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

※ 塩ビ管どうしを接合する際は、支管に接合剤を盛付ける前に、プライマーを塗布する。

※ 本管の下にコンクリート基礎があり番線による締め付けができない場合は、支管の四隅をアンカーでビス止めする。

ボックスカルバート接合標準図



留意点

1. 管きよ外側全周には防護コンクリートによる補強を行うこと。
2. 管きよと取付管用ボックスカルバートの取付孔との空隙には無収縮モルタルを充填すること。
3. 取付け管用の孔は、削孔機を使用して開けるものとする。
4. 取付け管の径が大きい場合には、取付け管により欠損した側壁断面の安全性について確認することとし、必要に応じて防護工の構造等を検討すること。