

設計確認協議書 (新規 ・ 改造)

年 月 日

(あて先)

戸田市水道事業 戸 田 市 長

申込者 住 所
氏 名

指定工事事業者・設計者
住 所
商 号
代 表 者
電 話

主任技術者・担当者氏名

(3階直圧給水 ・ 直結増圧給水) に係る給水装置の設計基準に基づき、給水装置の設計をいたしましたので確認願いたく協議します。また、裏面の確認事項を承諾し遵守します。

工 事 場 所	戸田市			
予 定 工 期	年 月 日 ~		年 月 日	
計 画 建 物 概 要	<input type="checkbox"/> 戸建て専用住宅 <input type="checkbox"/> 戸建て小規模店舗または事務所付き住宅 <input type="checkbox"/> 共同住宅 <input type="checkbox"/> 小規模店舗・事務所ビルまたは倉庫等 <input type="checkbox"/> 共同住宅、小規模店舗・事務所ビル等の併用ビル <input type="checkbox"/> その他			
給 水 方 式	<input type="checkbox"/> 3階直圧給水 (階 ~ 階)			
	<input type="checkbox"/> 直結増圧給水 (階 ~ 階)			
	<input type="checkbox"/> 給水方式併用 (<input type="checkbox"/> 1階直圧 <input type="checkbox"/> 1・2階直圧 <input type="checkbox"/> 3階直圧 <input type="checkbox"/> 貯水槽)			
配 水 管 の 口 径 ・ 管 種	φ	メーターの 口 径 ・ 個 数	φ	個

1. 水圧確認通知書(第2号様式コピー)、第3号様式(別紙)、案内図、配水管管理図、配置図、給水管系統図、水理計算書及びその他必要とするものを添付し、2部提出してください。
2. 改造の場合は、既設給水設備調査報告書(第5号様式)及び直結給水切替に関する確認書(第6号様式)を2部追加提出してください。
3. 事前協議の内容に変更が生じた場合は、再協議してください。

確認事項

・使用者等への周知等

- ① 配水管等の工事や事故・災害時等の給水制限により水圧が低下し出水不良となった場合、または、増圧装置一次側の水圧低下により出水不良となった場合、あるいは、停電や故障により増圧装置が停止した場合は、1階の直圧共用水栓を使用することを承諾します。
- ② 3階直圧または直結増圧給水を実施した場合は、従来の受水槽のような貯水機能がないため、配水管等工事や事故・災害時等による断・減水時及びブースタポンプや減圧式逆流防止器の定期点検時には、水の使用ができなくなることを承諾します。
- ③ タンクレスの水道直結式洋風大便器を使用する場合、水圧低下及び水量不足の状況に成りうることを理解し、発生した場合は自己の責任において水栓の同時使用状況を見直すことを承諾します。
- ④ 増圧装置故障等の緊急時に備え、連絡先等を明示することを承諾します。
- ⑤ 計量法に基づく水道メーターの交換及びメーターの異常による交換の際は、戸田市水道事業管理者に協力し断水することを承諾します。

・出水不良の対応

- ① 給水装置工事の設計にあたっては、給水装置工事施行基準・解説書等に基づき出水不良等が発生しないよう施行します。なお、出水不良等が発生した場合は、自己の費用負担にて設備等の見直しを行うなど速やかに対応することを承諾します。
- ② 将来の水圧変動や使用量増加により出水不良が発生した場合は、自己の費用負担で設備等の見直しを行うなど速やかに対応することを承諾します。
- ③ 建物の改造や給水装置の更新等による使用水量の増加により出水不良が発生した場合は、自己の費用負担で設備等の見直しを行うなど速やかに対応することを承諾します。

・漏水等の対応

3階直圧または直結増圧給水に起因して漏水や逆流等が発生し、戸田市水道事業管理者若しくは使用者等に損害を与えた場合は、当方の責任にて補償することを承諾します。

・増圧装置の対応

- ① ブースタポンプや減圧式逆流防止器の機能を適正に保つため、1年以内ごとに1回定期点検を行うとともに、必要に応じて保守点検や修繕を速やかに行います。
- ② 減圧式逆流防止器の中間室からの漏水等が発生した場合は、当方の責任にて対応します。
- ③ 増圧装置の設置者（所有者）及び修繕委託者を変更したときは、速やかに戸田市水道事業管理者に届出します。なお、その際には変更後の設置者（所有者）に、この直結増圧給水設備が各種の条件が付いていることを周知させます。

・紛争の解決

上述の確認事項の内容を水道使用者等に周知徹底させ、3階直圧または直結増圧給水に起因する紛争等については、所有者並びに使用者間ですべて解決します。

第3号様式（別紙）

協議に必要な諸数値等

給水方式	3階直圧給水 ・ 直結増圧給水		新規 ・ 改造
建物階数	_____階建て（地上_____階、地下_____階）		
住戸数	単身住宅_____戸 ・ 一般住宅_____戸		
住戸内配管	先分岐配管方式（従来工法） ・ ヘッダー方式		
配管改造	有 ・ 無	配管形態	I型 ・ 逆U型
設計水圧	_____MPa	水圧確認通知日	_____年 _____月 _____日
配管材料	屋外（分水栓～メーター） SSP ・ DIP ・ その他（_____）		
	屋外（同上メーター～建物内の計算対象立管への分岐部までの給水横主管） VLP ・ VP ・ PP ・ PE ・ その他（_____）		
	屋内（同上給水横主管分岐部～給水立管の最下部） VLP ・ VP ・ SSP ・ その他（_____）		
	屋内（同上給水立管の最下部～計算対象住戸分岐部までの給水立管） VLP ・ VP ・ SSP ・ その他（_____）		
	対象住戸内（同上給水立管の計算対象住戸分岐部～住戸内の計算対象給水栓） VLP ・ VP ・ PE ・ PB ・ その他（_____）		
高低差	配水管布設道路の路面～敷地地盤〔設計GL〕との高低差 _____ m (h ₁)		
	敷地地盤〔設計GL〕～1階床面〔1FL〕との高低差 _____ m (h ₂)		
	配水管布設道路の路面～ブースタポンプ（BP）との高低差（直結増圧給水のみ） _____ m (h ₃)		
	配水管布設道路の路面～計算対象給水栓との高低差 _____ m (h ₄)		
瞬間最大給水量	・集合住宅：BL基準 ファミリータイプ（_____戸） ワンルームタイプ（_____戸） 瞬間最大給水量＝_____L/mim ・その他施設：器具給水負荷単位(FU) 給水引込部のFU合計＝（_____） 瞬間最大給水量＝_____L/mim		
各種口径	・配水管口径（φ_____mm） 給水引込管口径（φ_____mm）		
増圧装置の仕様 （直結増圧給水のみ）	メーカー：_____ 装置品番：_____ 装置仕様：φ_____× _____L/min × _____m × _____KW _____台		
特殊器具	循環式給湯システム ・ I型浄水器 ・ フラッシュバルブ （バキュームブレイカー 有 ・ 無）		
備考			