令和　 年 　月 　日

設計における主項目チェックシート

<<建築設計>>

委託業務の名称

受託者

管理技術者

意匠設計担当

構造設計担当

実施設計における確認主項目（第１回）

１□　法令その他の制約条件

 □　建築基準法　　　　　　　　　　　　　□室内空気汚染対策

 □　消防法 　　　　　　　　　　　□その他

 □　バリアフリー法

　　□　旭川市福祉の街づくり環境整備要綱

 □ 省エネルギー法

２□　屋外における配管類の系統及びその経路

３□　各種室出入口の位置等

４□　主設備室及びその他諸室の浸水防止対策等

５□　断熱材の使用部位

６□　増築予定部分に係わる各室の用途

７□　機械室の構造(防音扉，騒音を嫌う隣室との間仕切の構造，壁・天井の消音仕上，高さ，面積等)

８□　無窓階の確認

９□　防火区画の位置

10□　重量機器の位置(耐荷重)

11□　重量機器の搬入路・搬入方法(将来の取替も考慮)

12□　煙突の高さ，口径，位置

13□　消火栓受水槽・排水槽等の位置及び有効容量(釜場，タラップ等)

14□　地下埋設に伴う施工方法(土留工法等)

15□

16□

17□

18□

19□

20□

21□

22□

実施詳細設計における確認主項目（第２回）

１□　敷地の高低差(設計ＧＬ決定)

２□　天井空間の有効高さ(梁下とダクト,配管,照明器具の関係等),床下空間の有効高さ３□　梁背と貫通スリーブの関係

４□　ドアガラリ，レタンガラリ，OAガラリ，防雪フードの位置及び大きさ(ショートサーキット)

５□　シャフトの寸法，構造，点検口の大きさ(配管ダクト，保温施工の難易)

６□　天井，床点検口の位置，種類及び数量

７□　壁際の床貫通配管と梁の位置関係

８□　衛生器具，制御盤等と梁の位置関係

９□　屋内消火栓取付部の壁，梁の位置関係

10□　重量機器の据付，保守用フックの位置

11□　手摺り等の位置及び構造

12□　排気筒の高さ及び位置

13□　補強を要する壁開口貫通孔の位置

14□　床下ピットの地下水位対策

15□　近隣への騒音対策(冷却等，吸排気ガラリ等)

16□　法令その他の制約条件

17□

18□

19□

20□

21□

22□

23□

24□

25□

26□