

## 中間検査基準

### （中間検査の時期）

第1 中間検査の時期は、次のとおりとする。

- 建築工事 出来高60%程度かつ内部造作着工前・壁下地完了時
- 設備工事 出来高60%程度かつ主要な機器類の据付工事中又は据付の直後

### （中間検査の項目）

第2 中間検査項目は、次のとおりとする。

#### （1）共通事項

- 各部の形状、寸法及び数量の確認
- 各部の施工方法及び仕上材の確認
- 各部の施工精度及び納りに関する検査
- 明視できない部分について報告書、試験成績書、記録写真等による確認
- 建物の周辺及び内部の後片付け及び清掃に関する検査

#### （2）工事別事項

工事別の検査項目については、中間検査別表第1（建築）、中間検査別表第2（電気設備）、中間検査別表第3（機械設備）のとおりとする。



鉄筋工事		・圧接状況
コンクリート工事	試験 (試練りも含む)  型わく コンクリート打設	・スランプ、空気量及びフロー等の試験状況 ・細骨材の塩分試験でソルトチェック試験状況  ・供試体の試験状況（公的試験所以外で試験の場合） ・基礎、地中ばり及び一般階等に分けて高さ、幅等が確認できる状況 ・各階の打込中（突固め及びタンピング）の状況
鉄骨工事	現寸図 材柱脚 建て方 接合	・現寸図の検査状況 ・高力ボルトの品質表示の確認できるもの ・アンカーボルトの状況 ・建て込み検査時の状況 ・主要構造部の溶接状況 ・溶接部検査（超音波探傷試験）の状況 ・高力ボルトの締付け状況 ・締付け検査の状況
ブロック・ALCパネル及びPCカーテンウォール工事	材配 その他	・ブロック等搬入等に規格品の確認できるもの ・鉄筋の配筋及び継手の状況  ・ブロックの交差部、端部欠取り及びモルタル充てん状況 ・れんが積みの施工状況
防水工事	材防  防水層押さえ 試験	・アスファルト類、ルーフィング類等の品質表示の確認できるもの ・下地処理（清掃、乾燥状況、突起物の有無、入隅出隅等）の状況 ・各工程毎の施工状況（立上り、貫通部等の増張り）  ・押さえコンクリート、伸縮目地の施工状況 ・水張りの状況（室内）
石工事	材取付金物 モルタル てん充	・種類、形状、寸法が確認できるもの ・鉄筋、緊結線、引き金物及び裏込めモルタル等の状況
タイル工事	材タイル張り 接着力試験	・品質表示の確認できるもの ・施工状況 ・試験の実施状況（叩きによる検査も含む）
木工事	防腐処理 軸組床組	・防腐剤の処理状況 ・施工状況
屋根およびとい工事	屋根 とい	・施工状況 ・天井裏等の防露および継手の施工状況 ・鋼管の地中埋設部分の防錆処理
金属工事	材軽鉄 下地	・品質表示の確認できるもの ・壁、天井下地の施工状況

金属工事	その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・開口部の補強，溶接部及び切断箇所の塗装状況</li> <li>・手すり，タラップ等の取付け状況</li> </ul>
左官工事	材 下 モルタル塗り 耐火被覆	<ul style="list-style-type: none"> <li>・各種吹付け材料の製造所及び製品名が確認できるもの</li> <li>・下地の処理状況</li> <li>・床，壁等の施工状況</li> <li>・厚さ，密度の検査状況</li> </ul>
建具工事	製 取	<ul style="list-style-type: none"> <li>・骨組の状況（フラッシュ戸）</li> <li>・建具及びカーテンボックスの取付け状況</li> <li>・くつづくりのモルタル充てん状況</li> <li>・周囲のモルタル充てん状況</li> </ul>
塗装工事	材 塗	<ul style="list-style-type: none"> <li>・材料の規格及び製造所名等が確認できるもの</li> <li>・下地処理の状況</li> <li>・各工程の塗布状況</li> </ul>
内装工事	材 内	<ul style="list-style-type: none"> <li>・材料の品質表示及び接着剤等が確認できるもの</li> <li>・施工の状況</li> </ul>
舗装工事  (コンクリート舗装)  (アスファルト舗装)  (縁石・側こう)	路 路 打 目 表 切り取り検査 材 据 付 け	<ul style="list-style-type: none"> <li>・路床に不適当な土質，障害物がある場合の処理状況</li> <li>・材料の敷均し及び転圧状況，下層，上層剤と使用機械の施工状況</li> <li>・コンクリートの打込み状況</li> <li>・コンクリート版の収縮，膨張目地及び目地材の注入状況</li> <li>・加熱式アスファルトコンクリート舗装の転圧状況</li> <li>・舗装厚の確認状況</li> <li>・規格及び形状が確認できるもの</li> <li>・地業の施工状況</li> </ul>
排水工事	材 根 切 り 排 水 管 排 水 ます	<ul style="list-style-type: none"> <li>・管類の品質表示が確認できるもの</li> <li>・土工事に準ずる</li> <li>・ます及び管の敷設状況</li> </ul>
植栽工事	材 料	<ul style="list-style-type: none"> <li>・土じょう改良剤の品質表示が確認できるもの</li> <li>・樹木の根巻き，はち土等の施工状況</li> <li>・植付け，又は張付け等の施工状況</li> </ul>
雑工事	材 シ ー リ ン グ 敷 地 境 界 石 標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・品質表示の確認できるもの</li> <li>・バックアップ材及び下地処理の施工状況</li> <li>・根巻き及び埋込みの施工状況</li> </ul>
取りこわし		<ul style="list-style-type: none"> <li>・撤去後及び周囲の清掃等の状況</li> <li>・機器等による取りこわし状況</li> <li>・残材の積み込み</li> <li>・運搬中及び最終処分の状況</li> </ul>

中間検査別表第2（電気設備工事）

項目	検査項目	検査内容
一般事項	着工前の状況 いんべい部分に使用する材料	<ul style="list-style-type: none"> <li>・増築工事の場合主要箇所状況</li> <li>・品質表示のできる状況</li> </ul>
配管工事	埋込いんべい配管  照明器具，プルボックス， 盤類の取付塗	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コンクリート埋込及び二重天井，壁内配管の状況，コンクリート埋込部との接続部</li> <li>・位置ボックス及びボンディングの状況</li> <li>・防火区画貫通部の耐火処理及び外壁貫通部の配管後の防水処理貫通孔及び配管後の防火処理</li> <li>・壁埋込盤類，キャビネット回りの配管ボンディングの状況</li> <li>・埋込，いんべい部分の配管，ボンディングの状況，キャビネット回りの取付け状況</li> <li>・建築工事に準じる（下地処理）</li> </ul>
配線工事	電線類の接続 ケーブル配線	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電灯位置ボックス内の電線相互の接続状況</li> <li>・ケーブル末端処理及び接続部，支持間隔が確認できる状況</li> </ul>
機器取付工事	照明器具・盤类等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・照明器具支持金具，吊りの状況，口出線の施工状態，接地線の接続状況</li> </ul>
接地工事	接地極，接地導線の接続	<ul style="list-style-type: none"> <li>・接地極の寸法，埋設状況及び極板と導線の接続の状況</li> </ul>
避雷設備工事	突 導線の接続 接地極	<ul style="list-style-type: none"> <li>・支持金物の取付状態</li> <li>・導線の鉄骨などとの接続状態</li> <li>・接地工事に準ずる</li> </ul>
受変電設備及び自家発電設備工事	基 主 要 機 器 埋込及び地中配管 接地極	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基礎の配筋及びアンカーボルトの取付け状況</li> <li>・機器類の据付</li> <li>・コンクリート打設前，掘削部埋設前配管状況</li> </ul> 接地工事に準ずる
架空配線工事	建 柱	<ul style="list-style-type: none"> <li>・根入れ深さを確認できる状況</li> <li>・建柱後埋戻し前に根かせ部分の状況</li> </ul>
地中配線工事	地中配線工事  マンホール・ハンドホール ケーブルのふ設	<ul style="list-style-type: none"> <li>・埋設深さが確認できる状況</li> <li>・標識シートのふ設，埋戻しの状況</li> <li>・管路の防蝕処理の状況</li> <li>・現場打マンホール，ハンドホールの配筋など</li> <li>・接続部及び端末処理</li> </ul>
構内交換設備工事	機器の据付け	<ul style="list-style-type: none"> <li>・固定金具の取付状況</li> </ul>
エレベータ設備工事	取  付  試 験	<ul style="list-style-type: none"> <li>・巻上機取付前後の状況</li> <li>・かごの取付中の状況</li> <li>・三方枠取付中の状況</li> <li>・各種試験中の状況</li> </ul>

中間検査別表第3（機械設備工事）

項 目	検 査 項 目	検 査 内 容
一 般 事 項	着 工 前 の 状 況 材 料（特に配管類隠ぺい 部分材料） 電 気 工 事	・ 増築の場合主要箇所の状況 ・ 品質表示の確認できる状況 ・ 電気工事に準ずる
給排水衛生設備 工 事	インサート・スリーブ 衛 生 器 具 の 取 付 状 況  配 管  保 温  塗 装 防 食 試 験	・ スリーブ、箱入れ、インサートの取付け状況 ・ 防水施工前的大便器取付状況 ・ 壁内陶器取付補強板，補強枠の取付け状況 ・ 防水施工後の排水金具の取付け状況 ・ 配管類の埋設状況 ・ 配管類の壁中埋込部の状況 ・ 配管類の天井内隠ぺい状況 ・ 防水層貫通部の処理状況 ・ 配管の保温施工中の状況 ・ 防火区画の貫通部の処理状況 ・ 配管類のさび止め塗装状況 ・ 防食テープ巻の状況 ・ 圧力試験等の状況
空気調和設備工事	配 風 道  機 器 の 据 付 け  機 器 の 据 付 け  保 温 ・ 塗 装  試 験	・ 給排水衛生設備工事に準ずる ・ 風道の支持方法の状況 ・ 振れ止め防振ゴムの取付け状況 ・ ダンパー，フランジ等の取付け状況 ・ 基礎の配筋及びアンカーボルトの取付け状況 ・ 機器の組立中及び据付け状況 ・ 煙道の伸縮継手 ・ 煙道の支持固定の取付け状況 ・ 煙道の壁貫通部の施工状況 ・ ダクト類の鉋取付け及び施工工程の状況 ・ チャンバー内部の消音状況 ・ その他は給排水衛生設備工事に準ずる ・ 圧力試験等の状況