

# 排水機場委託 チェックリスト(1/2)

\_\_\_\_\_ 地区 設計番号 \_\_\_\_\_

ミライ企画株式会社

項 目	審 査 項 目	班長	課長	次長	所長
1. 基本事項の確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 特記仕様書の確認	<input type="checkbox"/>			
	② 測量成果品の確認 (原図・測量計算書・精度管理表等)	<input type="checkbox"/>			
	③ 設計成果品の確認 (図面・報告書・議事録等)	<input type="checkbox"/>			
2. 測量図面の確認		<input type="checkbox"/>			
	① 地形測量図の縮尺と測量範囲	<input type="checkbox"/>			
	② 基準点の表示 ( 級基準点測量)	<input type="checkbox"/>			
	③ 水準点の表示 ( 級水準点測量)	<input type="checkbox"/>			
	④ 中心線測量の測点間隔が妥当か	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 縦断図の記載事項 (測点、地盤高、曲線等)	<input type="checkbox"/>			
	⑥ 横断図の測点間隔と測点幅	<input type="checkbox"/>			
3. 測量計算書等確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 基準点測量の測量計算書と精度管理表	<input type="checkbox"/>			
	② 水準点測量の測量計算書と精度管理表	<input type="checkbox"/>			
	③ 中心線測量の測量計算書と精度管理表	<input type="checkbox"/>			
	④ 縦断測量の測量計算書と精度管理表	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 横断測量の測量計算書と精度管理表	<input type="checkbox"/>			
4. 水理計算書の確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 計画条件 流量 = $m^3/sec$ 、延長 = $m$	<input type="checkbox"/>			
	② 設計計画	<input type="checkbox"/>			
	③ 主要施設の水位高低計画	<input type="checkbox"/>			
	④ 水理解析検討書(定常水理)	<input type="checkbox"/>			
	ア. 管路の損失計算	<input type="checkbox"/>			
	イ. 所要水頭の確保	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 水理解析検討書(非定常水理)	<input type="checkbox"/>			
	ア. 水撃圧の検討	<input type="checkbox"/>			
	イ. 水撃圧の対策検討	<input type="checkbox"/>			
⑥ 管種・管径の検討書	<input type="checkbox"/>				
5. 構造計算書等の確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 管体構造計算書	<input type="checkbox"/>			
	② 仮設工(土留工等)構造計算書	<input type="checkbox"/>			
6. 付帯施設計画の確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 付帯施設の設置計画	<input type="checkbox"/>			
	② 付帯施設の水理・構造計算書	<input type="checkbox"/>			
7. 計画平面図		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 縮尺の適正 (標準 1/500)	<input type="checkbox"/>			
	② 管径・測点・延長等の主要目の表示	<input type="checkbox"/>			
	③ 付帯施設の表示	<input type="checkbox"/>			

# 排水機場委託 チェックリスト(2/2)

\_\_\_\_\_ 地区 設計番号 \_\_\_\_\_

ミライ企画株式会社

項 目	審 査 項 目	班長	課長	次長	所長
8. 計画縦断面図	① 縮尺の適正 (標準 H=1/500、V=1/100)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	② 測点・距離・曲線等の主要目の表示	<input type="checkbox"/>			
	③ 管種・管径・曲管・管路高等の管路要目の表示	<input type="checkbox"/>			
	④ 付帯施設の表示	<input type="checkbox"/>			
9. 計画横断面図	① 縮尺の適正 (標準 1/100)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	② 測点・地盤高・管路高の表示	<input type="checkbox"/>			
	③ 掘削土工図・管路要目等の表示	<input type="checkbox"/>			
10. 付帯施設図・標準図等	① 付帯施設の構造図・配筋図	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	② 管割詳細図・各部詳細図	<input type="checkbox"/>			
	③ 管路施設標準図	<input type="checkbox"/>			
	④ 土工事標準図・土留工標準図	<input type="checkbox"/>			
11. 数量計算書	① 数量総括表	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	② 管路工事数量	<input type="checkbox"/>			
	③ 土工事数量・土留工事数量	<input type="checkbox"/>			
	④ 付帯施設数量	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 特殊工事及び、その他工事数量	<input type="checkbox"/>			
12. 設計報告書	① 業務概要	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	② 設計計画	<input type="checkbox"/>			
	③ 路線検討	<input type="checkbox"/>			
	④ 水理計算書 (定常水理)	<input type="checkbox"/>			
	⑤ 水理計算書 (非定常水理)	<input type="checkbox"/>			
	⑥ 付帯施設計画	<input type="checkbox"/>			
	⑦ 構造計算書	<input type="checkbox"/>			
	⑧ 数量計算書	<input type="checkbox"/>			
	⑨ 施工計画	<input type="checkbox"/>			
	⑩ 特別仕様書	<input type="checkbox"/>			
	⑪ 概算工事費				
	⑫ 打合せ記録簿				
13. その他		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>			

# 排水機場調査委託 設計審査表(1/ )

\_\_\_\_\_ 地区 設計番号 \_\_\_\_\_

ミライ企画株式会社

項 目	チ ェ ッ ク 項 目	班長	課長	次長	所長
1. 基本事項の確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 対象地区の測量データ状況	<input type="checkbox"/>			
	ア. 国土調査の実施状況 ( 済 ・ 未 )	<input type="checkbox"/>			
	イ. その他関連測量の状況 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
	② 対象地区の地域条件	<input type="checkbox"/>			
	ア. 地 形：平地、丘陵地、低山地、高山地	<input type="checkbox"/>			
	イ. 地 物：都市近郊、耕地、原野、森林	<input type="checkbox"/>			
	③ 実施地区の同意率 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
2. 測量項目の確認	④ 埋蔵文化財等の ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
	① 平板測量 ( 有 ・ 無 ) :      ha=      × 0.1 km <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/>			
	ア. 縮 尺：S=1/	<input type="checkbox"/>			
	イ. 変化率：	<input type="checkbox"/>			
	② 級基準点測量 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
変化率：地形・地物=      、形状=	<input type="checkbox"/>				
③ その他の測量 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>				
3. 地質調査項目の確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① ボーリング調査( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
	削 孔=      mm、長さ=      m/本、本数=      本	<input type="checkbox"/>			
	② 標準貫入試験 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
	③ 現場透水試験 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
	④ 室内土質試験 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
	ア. 比重試験、粒度分析等 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
	イ. 力 学 試 験 ( 有 ・ 無 )	<input type="checkbox"/>			
4. 設計項目の確認		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	① 設計主要目	<input type="checkbox"/>			
	ア. 機場区分(排水・用水機場)	<input type="checkbox"/>			
	吐出量=      m <sup>3</sup> /s      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	イ. ポンプ台数	<input type="checkbox"/>			
	台数=      台      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	② 準備作業	<input type="checkbox"/>			
	ア. 現地調査 ( 有 ・ 無 )      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	イ. 資料の検討 ( 有 ・ 無 )      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	③ 設計計画	<input type="checkbox"/>			
	ア. 比較検討 ( 有 ・ 無 )      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	イ. 機場規模の検討 ( 有 ・ 無 )      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	④ 水理計算	<input type="checkbox"/>			
	ア. キャピテーション検討 ( 有 ・ 無 )      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	イ. ウォータハンマ検討 ( 有 ・ 無 )      補正率=	<input type="checkbox"/>			
	ウ. サージング検討 ( 有 ・ 無 )      補正率=	<input type="checkbox"/>			

