

開閉機注文仕様書 ニューコン(NCK)		工事名	
発行日	年 月 日	(図書に明記されます)	
御注文主		役所名	
御注文主住所		役所工期	年 月 日 ~ 年 月 日
納入期日	年 月 日	設計担当	課 担当者 TEL
御注文主工番		成績担当	課 担当者 TEL
設置場所		納品担当	課 担当者 TEL

仕 様 ・ 諸 元 (該当事項に記入又は□で選択)			
開閉機型式	NCK <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> D	オプション品 (別途加算)	
台数	台	固定用アンカー	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否
通常揚程	m	B,N,W	<input type="checkbox"/> SS400 <input type="checkbox"/> SUS304
非常上限	m (近接揚程より100mm以上離す)	鳥害防止板	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否 (材質SUS 2枚/組)
点検上限	m (接点が必要な場合)	発信器 発信器種類	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> シンクロ <input type="checkbox"/> ポテンショ
電動機電源	V Hz	受信器	<input type="checkbox"/> 要 (個/台) <input type="checkbox"/> 否
制御電源	V	R/I変換器・避雷器	<input type="checkbox"/> 要(開閉機内蔵) <input type="checkbox"/> 否 (標準オプションはFMS型となりディストリビュータは不要です。)
ヒーター電源	V		
芯間距離	m (連動Dタイプのみ記入)	自重降下用 電源装置(100V)	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否 (電源装置へは、AC100を入力してください。)
開閉機フレーム	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> SS400 <input type="checkbox"/> SUS304 <input type="checkbox"/> 否 (連動Dタイプのみ記入)	塗装仕様 (どちらか選択)	<input type="checkbox"/> 豊国標準仕様 (別紙参照) <input type="checkbox"/> 役所指定仕様 (仕様を添付して下さい)
ラック棒全長	m (SUSは7mを超える場合は分割「※1」)…別途加算 接合方法選択 <input type="checkbox"/> 接合材仕様 <input type="checkbox"/> 溶接接合(可能長さ10mまで) 注)溶接接合は単動100S以上連動75D以上可能	塗装回数 (どちらか選択)	<input type="checkbox"/> 下塗りまで(豊国標準仕様) <input type="checkbox"/> 上塗りまで(別途金額加算) <input type="checkbox"/> その他
		スタンド下振れ止め	<input type="checkbox"/> 要 (材質:SUS304) <input type="checkbox"/> 否
		付属工具	<input type="checkbox"/> 要 (組) <input type="checkbox"/> 否
		承認図書	A4 部 (返却分1部含む) 〈標準提出図書〉 計算書,質量表,塗装仕様,取扱説明書,図面
ラック棒材質	<input type="checkbox"/> 標準(SUS304)	設計基準 (どちらか選択) 図面中に明記されます	<input type="checkbox"/> ダム・堰施設技術基準(案) <input type="checkbox"/> 鋼構造物計画設計技術指針
ラック棒継手 (向き)	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否  *ラック棒継手の標準材質は下記となります。 50kN以下:SUS304、75kN以上:SCS13	管理基準 (どちらか選択) 検査記録に明記されます	<input type="checkbox"/> 機械工事施工管理基準(案) <input type="checkbox"/> ダム・堰施設検査要領(案) <input type="checkbox"/> 施設機械工事等施工管理基準
吊ピン	<input type="checkbox"/> 要(SUS304N2) <input type="checkbox"/> 否	承認図書宛先 (どちらか選択)	<input type="checkbox"/> 契約先…御注文主 <input type="checkbox"/> その他 ()
ラック棒カバー (何れか選択)	<input type="checkbox"/> 標準品(材質SUS)1m付 <input type="checkbox"/> 標準外(材質SS) m(全閉型) <input type="checkbox"/> 標準外(材質SUS) m(全閉型) (標準外は別途金額加算) <input type="checkbox"/> ラック棒カバー 否	承認図書提出日	年 月 日
鍵	手動ハンドル部と自重降下レバー部に 南京錠が各1個付属しています。(合計2個)	工場検査	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
黒板指定	<input type="checkbox"/> 指定なし…豊国工業(株)標準 <input type="checkbox"/> 指定有り…サンプルを1枚貸与下さい。	検査月日(予定)	年 月 日
		検査成績書類	A4 部 〈標準提出図書〉 開閉機検査成績表,購入品 ミルシート,寸法計測,塗装膜厚記録 工程写真(開閉機組立工程,塗装) 〈その他提出図書〉 ()
		設備名(樋門名)	<input type="checkbox"/> 記入不要 <input type="checkbox"/> 図書に記入必要…複数箇所ある場合 設備名()

※1 NCK100S、150S、200D、250D、300Dは、6mを越える場合とします。

※2 操作盤付(オールインワンニューコン)の場合は、オールインワンニューコン注文仕様書も記入願います。

メモ欄

開閉機注文仕様書 ニューコン(NC)		工事名	
発行日	年 月 日	(図書に明記されます)	
御注文主		役所名	
御注文主住所		役所工期	年 月 日 ~ 年 月 日
納入期日	年 月 日	設計担当	課 担当者 TEL
御注文主工番		成績担当	課 担当者 TEL
設置場所		納品担当	課 担当者 TEL

仕 様 ・ 諸 元 (該当事項に記入又は□で選択)			
開閉機型式	NC <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> D	オプション品 (別途加算)	
台数	台	固定用アンカー	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否
通常揚程	m	B,N,W	<input type="checkbox"/> SS400 <input type="checkbox"/> SUS304
非常上限	m (近接揚程より100mm以上離す)	鳥害防止板	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否 (材質SUS 2枚/組)
点検上限	m (接点が必要な場合)	発信器	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否
電動機電源	V Hz	発信器種類	<input type="checkbox"/> シンクロ <input type="checkbox"/> ポテンショ
制御電源	V	受信器	<input type="checkbox"/> 要 (個/台) <input type="checkbox"/> 否
ヒーター電源	V	R/I変換器・避雷器	<input type="checkbox"/> 要(開閉機内蔵) <input type="checkbox"/> 否 (標準オプションはFMS型となりディストリビュータは不要です。)
芯間距離	m (連動Dタイプのみ記入)	塗装仕様	<input type="checkbox"/> 豊国標準仕様 (別紙参照) <input type="checkbox"/> 役所指定仕様 (仕様を添付して下さい)
開閉機フレーム	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> SS400 <input type="checkbox"/> SUS304 <input type="checkbox"/> 否 (連動Dタイプのみ記入)	塗装回数	<input type="checkbox"/> 下塗りまで (豊国標準仕様) <input type="checkbox"/> 上塗りまで (別途金額加算) <input type="checkbox"/> その他
ラック棒全長	m (SUSは7mを超える場合は分割※1)・・・別途加算	スタンド下振れ止め	<input type="checkbox"/> 要 (材質:SUS304) <input type="checkbox"/> 否
	接合方法選択 <input type="checkbox"/> 接合材仕様 <input type="checkbox"/> 溶接接合 (可能長さ10mまで) 注)溶接接合は単動100S以上連動75D以上可能	付属工具	<input type="checkbox"/> 要 (組) <input type="checkbox"/> 否
		承認図書	A4 部 (返却分1部含む) 〈標準提出図書〉 計算書,質量表,塗装仕様,取扱説明書,図面
		設計基準	<input type="checkbox"/> ダム・堰施設技術基準(案) <input type="checkbox"/> 鋼構造物計画設計技術指針 (どちらか選択) 図面中に明記されます
ラック棒材質	<input type="checkbox"/> 標準(SUS304)	管理基準	<input type="checkbox"/> 機械工事施工管理基準(案) <input type="checkbox"/> ダム・堰施設検査要領(案) <input type="checkbox"/> 施設機械工事等施工管理基準 (どちらか選択) 検査記録に明記されます
ラック棒継手 (向き)	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否  *ラック棒継手の標準材質は下記となります。 50kN以下:SUS304、75kN以上:SCS13	承認図書宛先	<input type="checkbox"/> 契約先…御注文主 <input type="checkbox"/> その他 ()
吊ピン	<input type="checkbox"/> 要(SUS304N2) <input type="checkbox"/> 否	承認図書提出日	年 月 日
ラック棒カバー (何れか選択)	<input type="checkbox"/> 標準品(材質SUS)1m付 <input type="checkbox"/> 標準外(材質SS) m(全閉型) <input type="checkbox"/> 標準外(材質SUS) m(全閉型) (標準外は別途金額加算) <input type="checkbox"/> ラック棒カバー 否	工場検査	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
鍵	手動ハンドル部と自重降下レバー部に南京錠が各1個付属しています。(合計2個)	検査月日(予定)	年 月 日
黒板指定	<input type="checkbox"/> 指定なし…豊国工業(株)標準 <input type="checkbox"/> 指定有り…サンプルを1枚貸与下さい。	検査成績書類	A4 部 〈標準提出図書〉 開閉機検査成績表,購入品 ミルシート,寸法計測,塗装膜厚記録 工程写真(開閉機組立工程,塗装) 〈その他提出図書〉 ()
		設備名(樋門名)	<input type="checkbox"/> 記入不要 <input type="checkbox"/> 図書に記入必要…複数箇所ある場合 設備名()
※1 NC100S、150S、200D、250D、300Dは、6mを越える場合とします。 ※2 操作盤付(オールインワンニューコン)の場合は、オールインワンニューコン注文仕様書も記入願います。			
メモ欄			

開閉機注文仕様書 ネオラック			工事名		
発行日	年 月 日		(図書に明記されます)		
御注文主			役所名		
御注文主住所			役所工期	年 月 日 ~ 年 月 日	
納入期日	年 月 日		設計担当	課 担当者	TEL
御注文主工番			成績担当	課 担当者	TEL
設置場所			納品担当	課 担当者	TEL

仕様・諸元 (該当事項に記入又は□で選択)					
開閉機型式	CP	<input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> D	オプション品 (別途加算)		
台数	台		固定用アンカー	<input type="checkbox"/> 要	<input type="checkbox"/> 否
通常揚程	m		B,N,W	<input type="checkbox"/> SS400	<input type="checkbox"/> SUS304
芯間距離	m (連動Dタイプのみ記入)		鳥害防止板	<input type="checkbox"/> 要	<input type="checkbox"/> 否 (材質SUS 2枚/組)
開閉機スタンド	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否		塗装仕様	<input type="checkbox"/> 豊国標準仕様 (別紙参照) <input type="checkbox"/> 役所指定仕様 (仕様を添付して下さい)	
開閉機フレーム	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> SS400 <input type="checkbox"/> SUS304 <input type="checkbox"/> 否 (連動Dタイプのみ記入)		塗装回数	<input type="checkbox"/> 下塗りまで (豊国標準仕様) <input type="checkbox"/> 上塗りまで (別途金額加算) <input type="checkbox"/> その他	
ラック棒全長	m (SUSは7mを超える場合は分割「※1」…別途加算)		スタンド下振れ止め	<input type="checkbox"/> 要 (材質:SUS304)	<input type="checkbox"/> 否
			付属工具	<input type="checkbox"/> 要 (組) <input type="checkbox"/> 否	
			承認図書	A4 部 (返却分 1部含む) <標準提出図書> 計算書, 質量表, 塗装仕様, 取扱説明書, 図面	
			設計基準 (どちらか選択) 図面中に明記されます	<input type="checkbox"/> ダム・堰施設技術基準(案) <input type="checkbox"/> 鋼構造物計画設計技術指針	
			管理基準 (どちらか選択) 検査記録に明記されます	<input type="checkbox"/> 機械工事施工管理基準(案) <input type="checkbox"/> ダム・堰施設検査要領(案) <input type="checkbox"/> 施設機械工事等施工管理基準	
ラック棒材質	<input type="checkbox"/> 標準(SUS304)		承認図書宛先	<input type="checkbox"/> 契約先…御注文主 <input type="checkbox"/> その他 ()	
ラック棒継手 (向き)	<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 否 		承認図書提出日	年 月 日	
*ラック棒継手の標準材質はSUS304となります。			工場検査	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
			検査月日(予定)	年 月 日	
吊ピン	<input type="checkbox"/> 要(SUS304N2) <input type="checkbox"/> 否		検査成績書類	A4 部 <標準提出図書> 開閉機検査成績表, 購入品 ミルシート, 寸法計測, 塗装膜厚記録 工程写真(開閉機組立工程, 塗装) <その他提出図書> ()	
ラック棒カバー (何れか選択)	<input type="checkbox"/> 標準品(材質SUS)1m付 <input type="checkbox"/> 標準外(材質SS) m(全閉型) <input type="checkbox"/> 標準外(材質SUS) m(全閉型) (標準外は別途金額加算) <input type="checkbox"/> ラック棒カバー 否		設備名(樋門名)	<input type="checkbox"/> 記入不要 <input type="checkbox"/> 図書に記入必要…複数箇所ある場合 設備名 ()	
鍵	<input type="checkbox"/> 標準(2個/台) <input type="checkbox"/> 指定個数 個 (2個以上は別途金額加算)				
黒板指定	<input type="checkbox"/> 指定なし…豊国工業(株)標準 <input type="checkbox"/> 指定有り…サンプルを1枚貸与下さい。				

※1 CP10S、20D、55Dは、6mを超える場合とします。

メモ欄

開閉機注文仕様書 チェーン式			工事名		
発行日	年	月	日	(図書に明記されます)	
御注文主				役所名	
御注文主住所				役所工期	年 月 日 ~ 年 月 日
納入期日	年	月	日	設計担当	課 担当者 TEL
御注文主工番				成績担当	課 担当者 TEL
設置場所				納品担当	課 担当者 TEL

仕 様 ・ 諸 元 (該当事項に記入又は□で選択)					
開閉機型式	CHNC	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> DW	<input type="checkbox"/> DS	オプション品 (別途加算)
台数	台	固定用アンカー		<input type="checkbox"/> 要	<input type="checkbox"/> 否
通常揚程	m	B,N,W		<input type="checkbox"/> SS400	<input type="checkbox"/> SUS304
非常上限	m	発信器		<input type="checkbox"/> 要	<input type="checkbox"/> 否
(近接揚程より100mm以上離す)	発信器種類		<input type="checkbox"/> シンクロ	<input type="checkbox"/> ポテンショ	
点検上限	m	受信器		<input type="checkbox"/> 要	(個/台) <input type="checkbox"/> 否
(接点が必要な場合)	R/I変換器・避雷器		<input type="checkbox"/> 要(開閉機内蔵) <input type="checkbox"/> 否		
電動機電源	V	Hz	(標準オプションはFMS型となりディスプレイは不要です。)		
制御電源	V	塗装仕様		<input type="checkbox"/> 豊国標準仕様 (別紙参照)	
ヒーター電源	V	(どちらか選択)		<input type="checkbox"/> 役所指定仕様 (仕様を添付して下さい)	
芯間距離	m	塗装回数		<input type="checkbox"/> 下塗りまで (豊国標準仕様)	
開閉機フレーム	<input type="checkbox"/> 要	<input type="checkbox"/> SS400	<input type="checkbox"/> SUS304	<input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 上塗りまで (別途金額加算)
チェーン全長	_____ m		付属工具		<input type="checkbox"/> 要 (組) <input type="checkbox"/> 否
チェーン材質	SUS403		承認図書		A4 部 (返却分 1部含む)
チェーン取り回し種類	<input type="checkbox"/> エンドレスタイプ(押し下げ機構付)		設計基準		<標準提出図書>
<input type="checkbox"/> リミテッドタイプ			(どちらか選択)		計算書,質量表,塗装仕様,取扱説明書,図面
ターンバックル	<input type="checkbox"/> 要	<input type="checkbox"/> 否	管理基準		<input type="checkbox"/> ダム・堰施設技術基準(案)
吊ピン	<input type="checkbox"/> 要	<input type="checkbox"/> 否	(どちらか選択)		<input type="checkbox"/> 鋼構造物計画設計技術指針
鍵	<input type="checkbox"/> 標準(2個/台)	個	承認図書宛先		<input type="checkbox"/> 契約先…御注文主
<input type="checkbox"/> 指定個数			(どちらか選択)		<input type="checkbox"/> その他 ()
(2個以上は別途金額加算)			承認図書提出日		年 月 日
黒板指定	<input type="checkbox"/> 指定なし…豊国工業(株)標準		工場検査		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
<input type="checkbox"/> 指定有り…サンプルを1枚貸与下さい。			検査月日(予定)		年 月 日
			検査成績書類		A4 部
					<標準提出図書>
					開閉機検査成績表,購入品
					シート,寸法計測,塗装膜厚記録
					工程写真(開閉機組立工程,塗装)
					<その他提出図書>
					()
			設備名 (樋門名)		<input type="checkbox"/> 記入不要
					<input type="checkbox"/> 図書に記入必要…複数箇所ある場合
					設備名 ()

メモ欄

オールインワン・ニューコン操作盤 注文仕様書 (ダム・堰対応)

AINCK-170317

開閉機	<input type="checkbox"/> AINCK型 <input type="checkbox"/> AINC型 <input type="checkbox"/> ラック式 <input type="checkbox"/> チェーン式 <input type="checkbox"/> ウィンチ式		御注文主工番	年 月 日
	台		記載日	
項目	仕様		製作仕様	備考
動力電源	AC200V 50Hz 3φ3W			
	AC200V 60Hz 3φ3W			←いずれかを選択
	AC220V 60Hz 3φ3W			
制御電源・ヒータ電源	AC200, 220V 1φ2W (動力電源から分岐)			←いずれかを選択
	AC100V 1φ2W (動力電源とは別受電)			
予備品数量	指定無し (メーカー標準)			←いずれかを選択
	指定有り (数量の指定が必要)			
点検操作	無し			
	有り	通常-点検切替	盤内に選択スイッチ取付 小扉内に選択スイッチ取付	←いずれかを選択
		位置関係	点検上限>非常上限 非常上限>点検上限	←いずれかを選択
強制操作	無し 有り (キー付きセレクトスイッチを盤内に取付)			←いずれかを選択
非常停止	小扉内に設置 小扉外に設置			←いずれかを選択
遠方操作	無し (機側操作のみ)			
	有り	機側-遠方切替	小扉ドアスイッチ 切替スイッチ	←いずれかを選択
		遠方自重降下	無し 有り ※AINCK型のみ選択可能です。(※備考3参照)	オプション ←いずれかを選択
	制御信号	開・閉指令 (DC24V有電圧連続接点受け) 非常停止指令 (DC24V有電圧パルス接点受け) [遠方自重降下指令] (DC24V有電圧連続接点受け)		←いずれかを選択 []内は遠方自重降下操作がある場合。 (※備考3参照)
		開・閉・停止・非常停止指令 (無電圧パルス接点受け) [遠方自重降下指令] (無電圧パルス接点受け)		
	監視信号	状態信号 (無電圧連続接点送り) 動力電源・制御電源・上昇中・下降中・全開・全閉 [機側操作・遠方操作] [点検操作・点検上限] [遠方自重降下電源・遠方自重降下操作]		遠方操作有りの場合は「○」を記入。 []内は前項までの選択による。 (※備考3参照)
		故障信号 (無電圧連続接点送り) 漏電・開過トルク・閉過トルク・非常停止・非常上限 3E動作・MCCBトリップ・接点溶着		遠方操作有りの場合は「○」を記入。
開度信号	無し		オプション	
	シンクロ発信器 → シンクロ受信器			
	ポテンショメータ → R/I変換器 → DC4-20mA シンクロ発信器 → S/I変換器 → DC4-20mA		←いずれかを選択	
内蔵機器・機能	配線用しゃ断器、3Eリレー、電源用避雷器、LED表示灯 スペースヒータ、電圧計・電流計、進相コンデンサ		○	
	非常上限・開過トルク検出・閉過トルク検出		○	
	故障リセット回路、漏電警報回路、接点溶着検出回路		○	
	非常停止回路 (配線用しゃ断器トリップ有)		○	
	故障ブザー回路 (警報停止押釦またはタイマによる停止付) 運転チャイム回路		○	盤内に入切スイッチ有
表示灯	電源・上昇中・下降中・全開・全閉 [機側操作・遠方操作] [点検操作・点検上限] [遠方自重降下電源・遠方自重降下操作]		○	[]内は前項までの選択による。
	漏電・開過トルク・閉過トルク・非常停止・非常上限 3E動作・MCCBトリップ・接点溶着		○	
押釦スイッチ	開・停止・閉・ランプテスト・警報停止・故障リセット		○	
操作盤の塗装色	マンセル5Y7/1、メラミン焼付塗装		○	

- 備考1. 運転表示灯・故障表示灯は連続点灯でフリッカ動作しません。
2. 遠方自重降下、開度信号はオプション(別途加算)です。
- 3. 遠方自重降下は、AINCK型のみ選択可能です。(AINC型は選択不可です。)**
4. 非常停止・接点溶着・開過トルク・閉過トルク(故障状態を維持しないものは、電気自己保持回路で状態を保持し「故障リセット」押釦でリセットします。
また、開過トルクと閉過トルクは、「故障リセット」押釦以外にゲートを逆運転操作することにより、故障状態をリセットできます。