

屋外複合一体型ネットワークカメラ

(据置型:NC-7300S、天吊型:NC-7310S、 据置照明型:NC-7300S(L)、天吊照明型:NC-7310S(L))

1.概要

ネットワークカメラ(据置型:NC-7300S/天吊型:NC-7310S/据置照明型:NC-7300S(L)/天吊照明型:NC-7310S(L))は、重塩害地域に据付が可能な屋外複合一体型の2.0Mピクセルカメラであり、MELOOK3レコーダー(NR-5000、5080、5100)等に接続して使用します。

2.仕様

■ カメラ部

(1)	撮像素子	1/2.8 型 CMOS センサー
(2)	有効画素数	1920(H)×1080(V)・・・約 208 万画素
(3)	画像サイズ	1920×1080(Full HD)、1280×720(HD)、640×360(HVGAW)
(4)	ダイナミックレンジ	SFVⅢ機能有り
(5)	ズーム倍率	光学ズーム 30 倍 電子ズーム 16 倍 (光学×電子で 480 倍)
(6)	アイリス	オートアイリス
(7)	焦点距離	4.5～135mm
(8)	最大口径比	F=1.6
(9)	画角	水平:54.3°～2.08° 垂直:32.56°～1.17°
(10)	オートフォーカス	有り(ワンプッシュ式)
(11)	電子シャッター	1/30 秒, 3/100 秒, 1/50 秒, 1/60 秒, 1/100 秒, 1/120 秒, 1/250 秒 1/500 秒, 1/1000 秒, 1/2000 秒, 1/4000 秒, 1/10000 秒
(12)	電子増感	最大 16 倍
(13)	自動電子増加機能	有り
(14)	デジタル増感	最大 16 倍
(15)	ノイズリダクション	有り
(16)	最低被写体照度	0.5 lx(カラー、標準時) 0.03 lx(カラー、電子増感 16 倍) 0.1 lx(白黒、標準時) 0.006 lx(白黒、電子増感 16 倍)
(17)	フリッカ補正機能	有り(50Hz、60Hz)
(18)	逆光補正機能 ^{※1}	有り(エリア選択式)
(19)	ホワイトバランス ^{※1}	自動/ロック
(20)	エリア選択 AWB ^{※1}	有り
(21)	カラー/白黒切換え ^{※1}	有り
(22)	イージーシーンフィッティング機能	有り
(23)	モーションディテクト機能	なし
(24)	プライバシーゾーン機能	なし
(25)	音声入力	なし
(26)	ダイレクトポジション機能	有り

※1 MELOOK3レコーダーからは設定変更できません。設定変更時は設定ツールをご使用ください。

■ 画像配信部

(27)	画像圧縮形式	H.264 (CBR/VBR)、M-JPEG (CBR)
(28)	フレームレート	最大 30 フレーム/秒 フレームレート選択:1、2、3、5、10、15、30 [fps]
(29)	ビットレート(H.264)	*フレームレートとの組合せで設定できるビットレートは変化します。 Full HD : 512kbps, 768kbps, 1Mbps, 1.5Mbps, 2Mbps, 3Mbps, 5Mbps, 6Mbps HD : 256kbps, 512kbps, 768kbps, 1Mbps, 1.5Mbps, 2Mbps, 3Mbps HVGAW : 128kbps, 256kbps, 384kbps, 512kbps, 768kbps, 1Mbps, 1.5Mbps, 2Mbps, 3Mbps
(30)	圧縮率(M-JPEG)	HD : 1/20 最大 2[fps]

- 320 × 180 : 1/15
 (31) 最大伝送距離 100m(UTP Cat5e 使用時)
 (32) ネットワーク IF RJ45 コネクタ
 コネクタは付属品をご使用下さい。付属品を使用しない場合は、付属の LAN ケーブル取り外し治具で LAN ケーブルが取り外し出来なくなります。

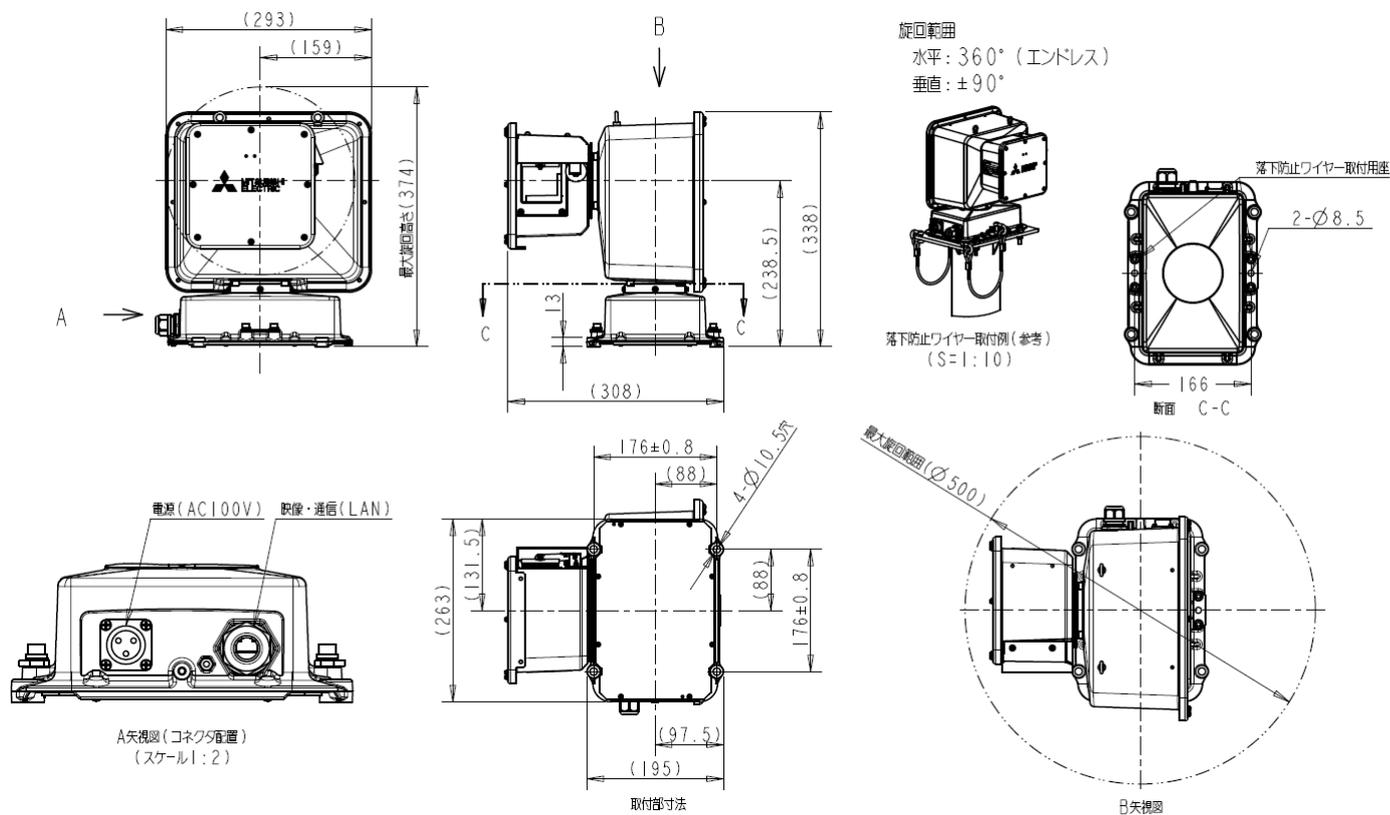
■ 回転台, ケース部

- (33) 旋回方向 パン、チルト
 (34) 最大旋回角度 水平:360°エンドレス
 垂直:+90°~-90°
 (35) 最大旋回速度 水平:180°/s
 垂直:90°/s (プリセット旋回時)
 (36) マニュアル旋回速度 水平:8 速制御(0.05, 0.5, 1, 2, 4, 8, 15, 30°/s)、
 :3 速制御(1, 4, 15°/s)から選択可
 垂直:8 速制御(0.05, 0.5, 1, 2, 4, 8, 15, 30°/s)、
 :3 速制御(1, 4, 15°/s)から選択可
 ※MELOOK3 レコーダーとの組合せ時は 3 速制御となります。
 (37) プリセット位置精度 ±0.05° 以下
 (38) プリセットポジション 255 点
 ※MELOOK3 レコーダーとの組合せ時は 10 点となります。
 (39) 回転範囲制限機能 有り
 (40) ワイパ 有り
 (41) デフロスタ 有り(自動制御)
 (42) 材質 アルミニウム合金、ステンレス鋼
 (43) 塗装色 マンセル N7(5 分ツヤ)

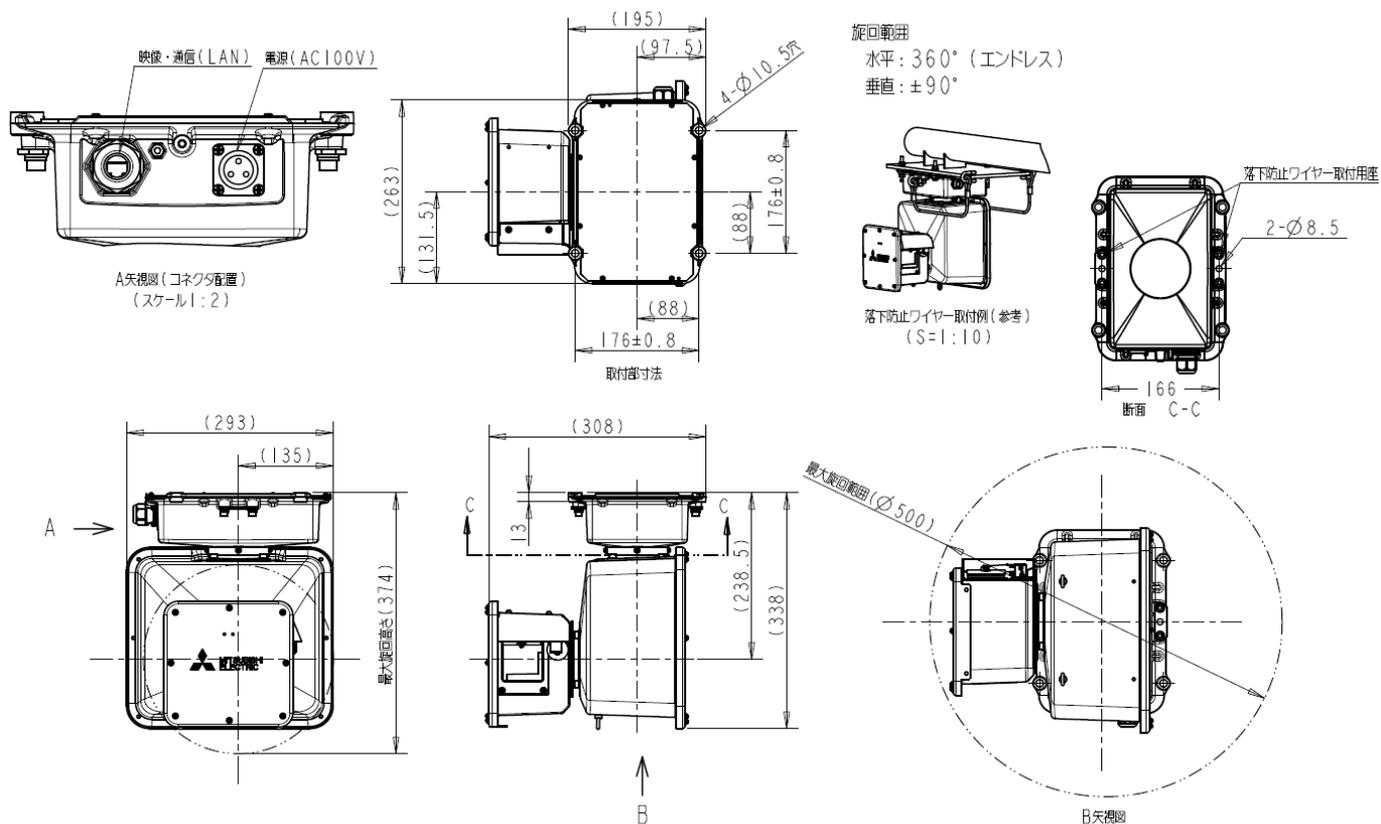
■ その他

- (44) 設置状態 据置(NC-7300S/NC-7300S(L))/天吊(NC-7310S/NC-7310S(L))
 (45) 使用温度・湿度 -20°C~+40°C(凍結なきこと、0°C以下は通電のこと)、90%RH 以下
 (46) 冷却方式 自然空冷
 (47) 耐風速 動作可能 40m/s 以下、非動作・非破壊 60m/s 以下
 (48) 防塵・防水性 IP66 (JIS C 0920 耐塵形・耐水形)
 耐重塩害仕様
 ※飛沫環境(海水飛沫(塩分を含んだ水)が当たる環境)には設置不可
 (49) 電源 AC100V±10%, 50Hz/60Hz (本体)
 (50) 消費電力 40W 以下(照明除く)、90W 以下(照明含む)
 (51) 外形寸法 308(W)×338(H)×293(D) mm(NC-7300S/NC-7310S)
 500(W)×338(H)×293(D) mm(NC-7300S(L)/NC-7310S(L))
 (52) 質量 12kg 以下(NC-7300S/NC-7310S)
 14kg 以下(NC-7300S(L)/NC-7310S(L))
 (53) 落下防止 安全ワイヤを装着ください。
 (54) 付属品 電源コネクタ(3P)、ワイパブレード、盗難防止ボルト(M8)、
 ツーホールネジ(M3)、LAN ケーブル取外し治具、RJ45 コネクタ、
 安全ワイヤ、取付け金具、取扱説明書/保証書 1部

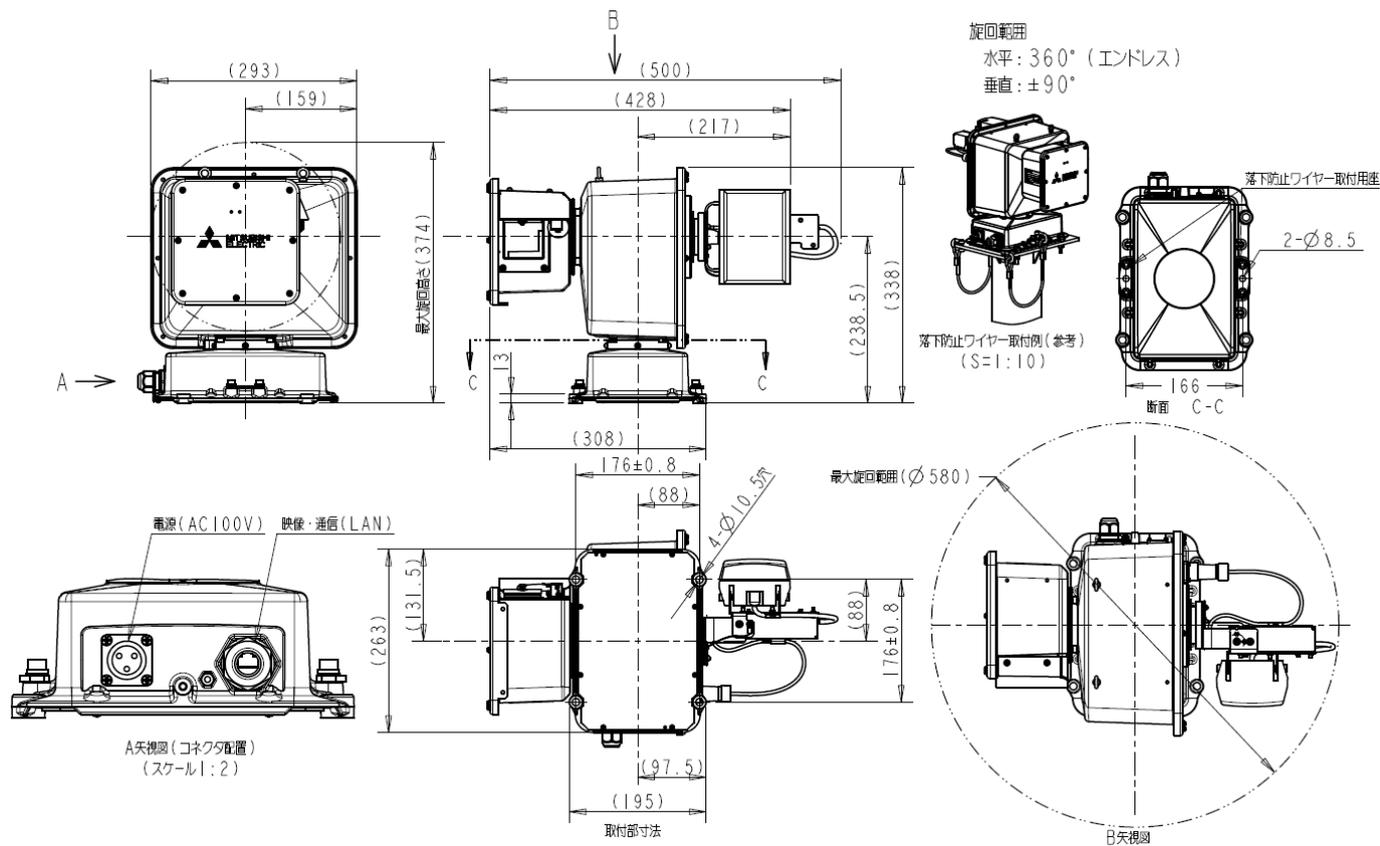
【外観図】
・据置型: NC-7300S



・天吊型: NC-7310S



・据置照明型 : NC-7300S(L)



・天吊照明型 : NC-7310S(L)

