

航海当直警報システム (iWAS-100シリーズ)

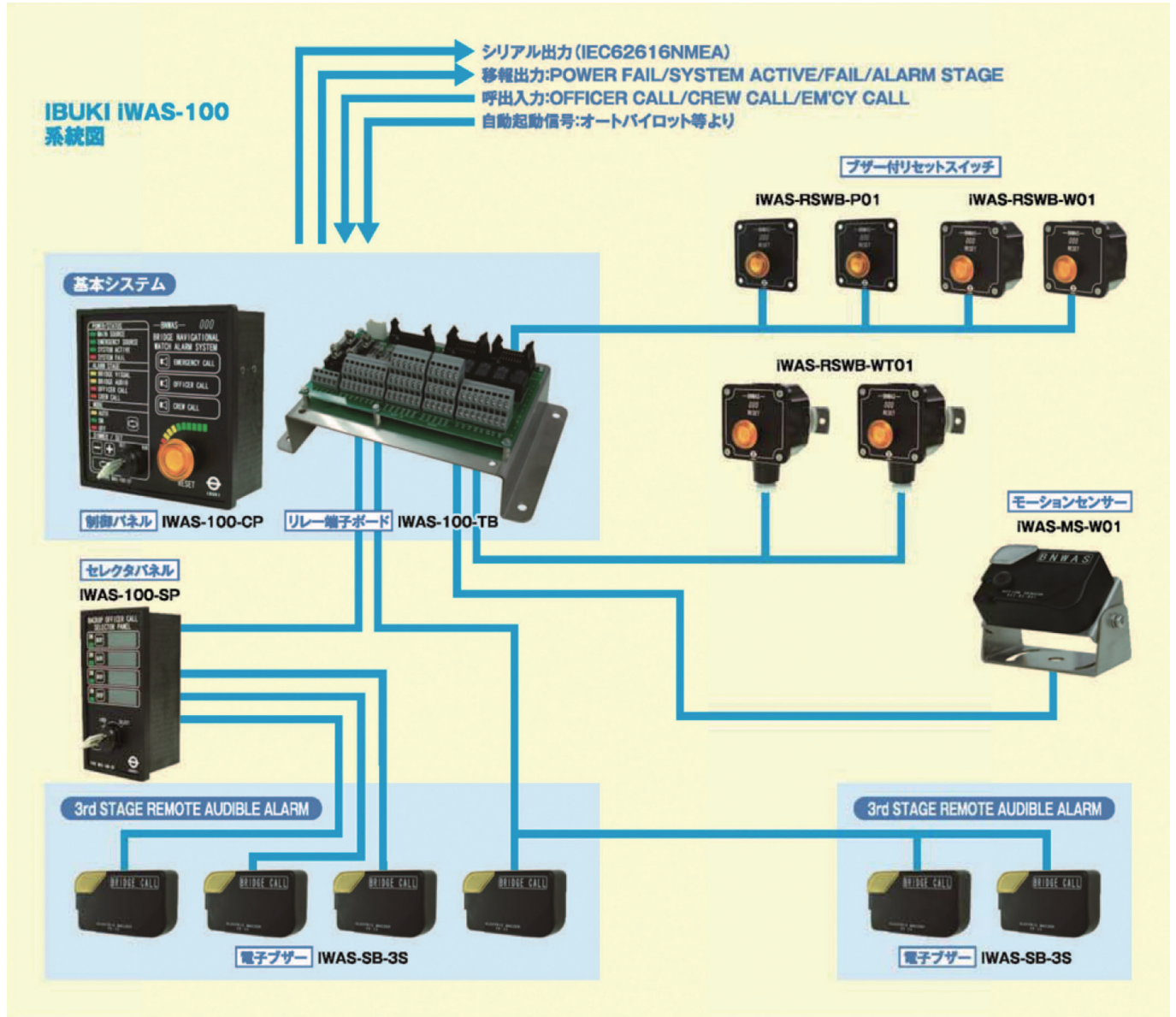


多彩な周辺機器と使いやすさで
航行の安全を強力にバックアップします。

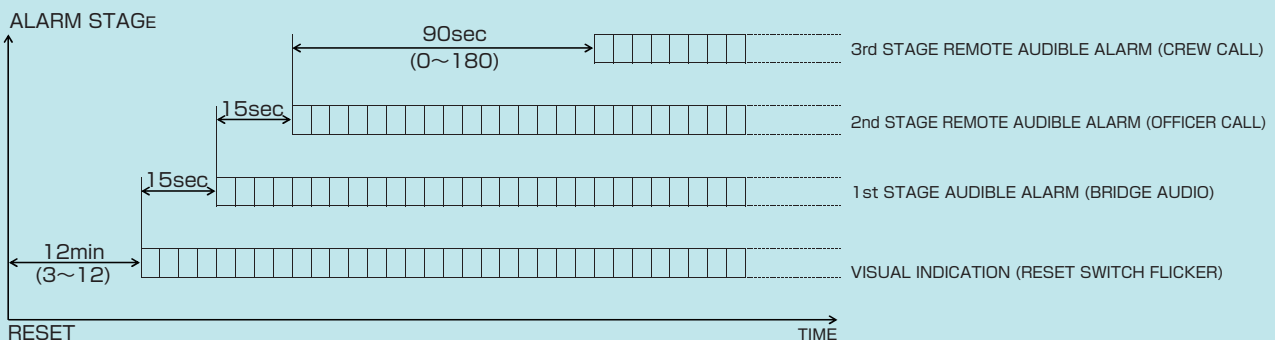
Watch Alarm System (BNWAS) は、IMO MSC128(75) 決議の性能基準案に準拠して開発された製品です。デジタル制御技術で、小型軽量、省配線化を実現、艦装効率が高いのも特徴です。

SOLAS 条約の改正要件で、搭載が義務化

- 対象船舶 旅客船(全船)及び150総トン以上の貨物船
適用日 2011年7月1日以降の建造船 → 新造時
2011年7月1日以前の建造で
(a) 旅客船3000総トン以上の貨物船 → 2012年7月1日以降の最初の検査時
(b) 500~3000総トン未満の貨物船 → 2013年7月1日以降の最初の検査時
(c) 150~500総トン未満の貨物船 → 2014年7月1日以降の最初の検査時



タイムチャート



iWAS-100 シリーズ 構成機器

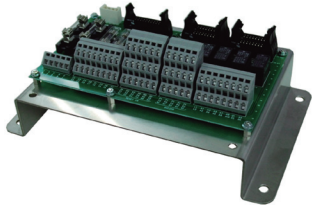


基本システム iWAS-100-CP 制御パネル / iWAS-100-TB リレー端子ボード

制御パネル



リレー端子ボード



電源電圧	主電源	AC100~220V 1φ	
	非常電源	DC24V	
消費電力	最大 30VA		
ブザー接続数	最大 30個		
外形寸法/質量	制御パネル	W144×H144×D65	0.5kg
	リレー端子ボード	W240×H100×D150	2 kg
接続ケーブル	5m		
コード No.	Iwas-100-CP : A210000008 Iwas-100-TB : A210000009		

セレクタパネル iWAS-100-SP



電源電圧	DC24V
切替回路	4回路
外形寸法	W72×H144×D65
質量	0.3kg
接続ケーブル	1m (付属)
コード No.	A210000010

電子ブザー iWAS-SB-3S



電源	DC24V 0.04A
音圧	85dB / 1m以上
保護等級	IP2X
外形寸法	W90×H55×D30
質量	0.1kg
コード No.	A210000012

リセットスイッチ (ブザー付) iWAS-RSWB-P01

パネル式



電源	DC24V 0.04A
音圧	83dB / 1m以上
保護等級	IP22
外形寸法	W82×H82×D77
質量	0.1kg
コード No.	A210000013

リセットスイッチ (ブザー付) iWAS-RSWB-WT01

防水壁掛型



電源	DC24V 0.04A
音圧	83dB / 1m以上
保護等級	IP56
外形寸法	W120×H111×D100
質量	0.5kg
コード No.	A210000015

リセットスイッチ (ブザー付) iWAS-RSWB-W01

壁掛型



電源	DC24V 0.04A
音圧	83dB / 1m以上
保護等級	IP22
外形寸法	W82×H82×D84
質量	0.5kg
コード No.	A210000014

壁掛 / 埋込ボックス iWAS-WBOX-01



外形寸法(壁掛)	W320×H430×D170
外形寸法(埋込)	W390×H500×D170
保護等級	IP44
質量	6kg
コード No.	A210000017

iWAS-100-CP/SP/TBを内蔵
他にも各種BOXを取り揃えておりますので、
お気軽にお問い合わせください。

モーションセンサ iWAS-MS-W01



電源	DC24V 0.02A
検出距離	MAX 5m
保護等級	IP2X
外形寸法	W100×H55×D85
質量	0.5kg
コード No.	A210000016