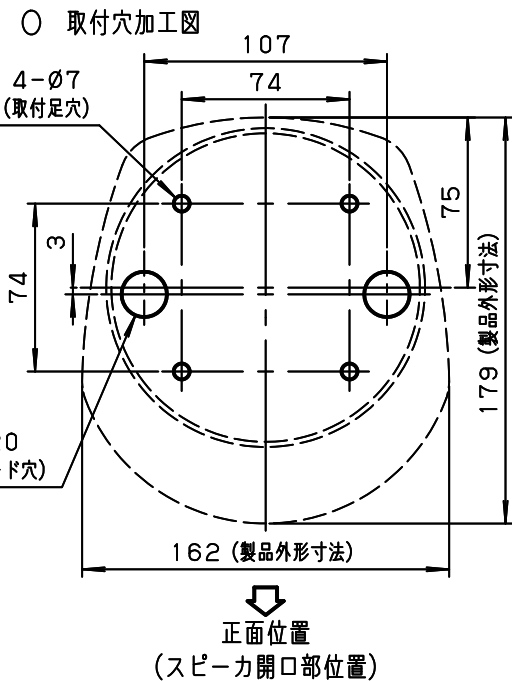
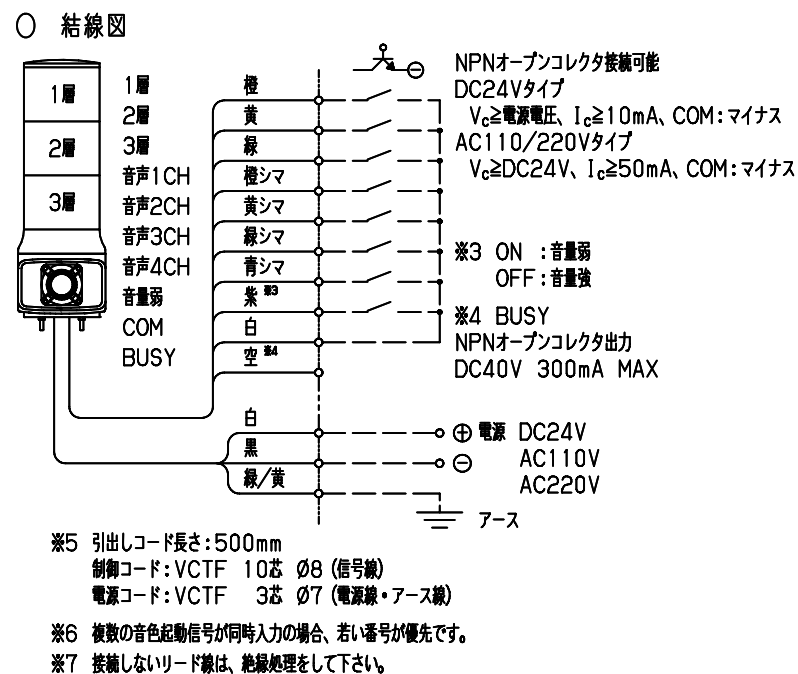
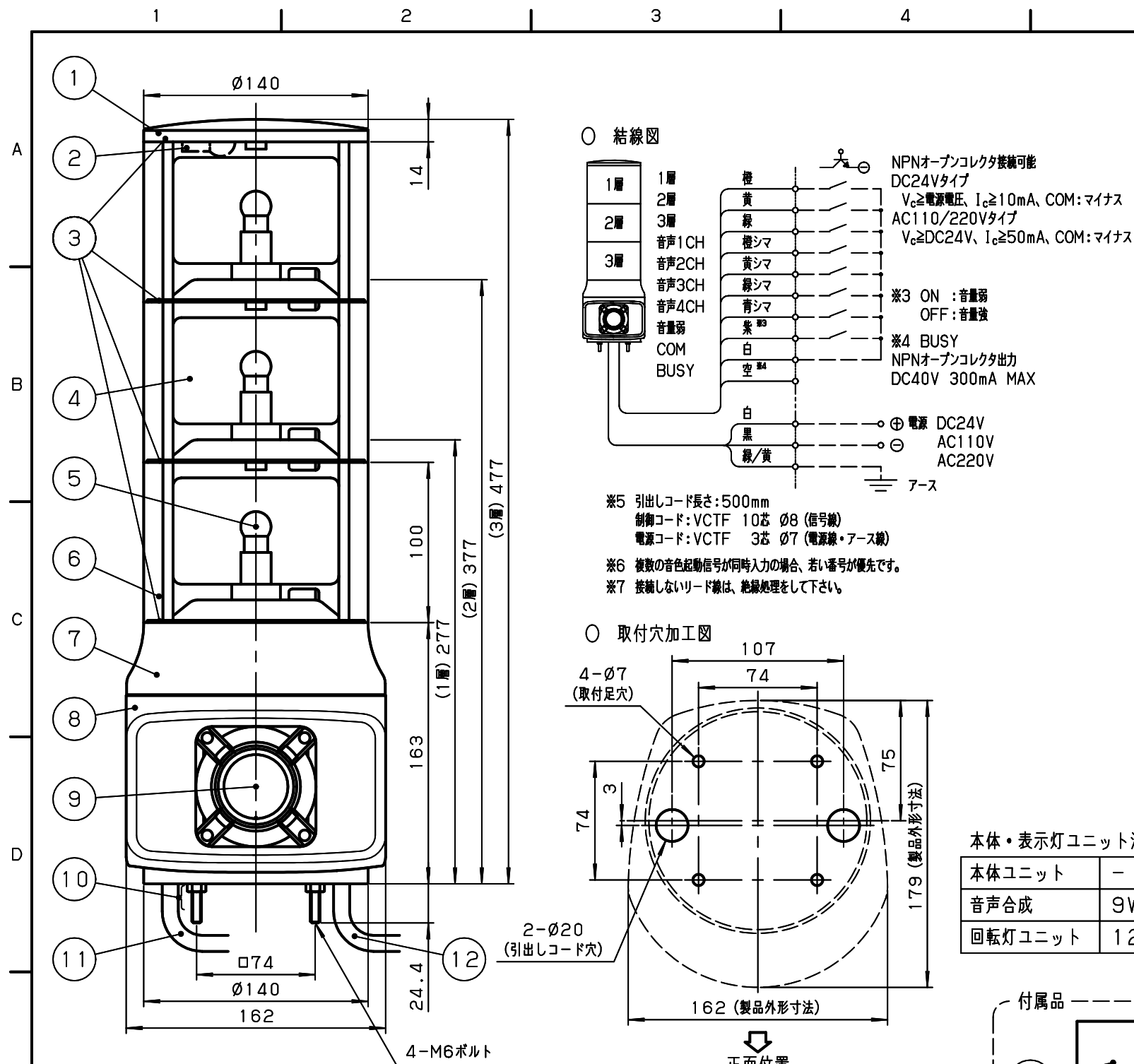
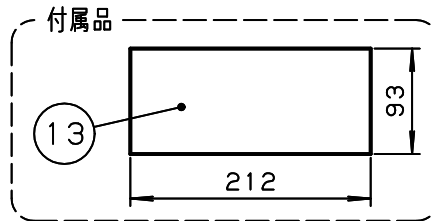




本体・表示灯ユニット消費電力	
本体ユニット	—
音声合成	9W
回転灯ユニット	12W (1層当り)



○ 性能仕様

音声合成方式	ADPCM2方式
ビットレート	標準64kbit/s時 (32kbit/s、128kbit/sも可)
音声記憶時間	標準 合計128秒 (64kbit/s) (32kbit/s時: 32秒、128kbit/s時: 8秒)
音声制御数	ビット入力時: 4種類、バイナリ入力時: 15種類
音声起動信号入力回路	無電圧接点又はNPNオープンコレクタ $V_c \geq 24V$ 、 $I_c \geq 10mA$ 、COM: $\ominus$
音声起動信号入力パルス幅	16ms以上
制御機能	複数の音色起動信号が同時入力の場合、若い番号が優先 (バイナリ入力仕様を除く)
BUSY出力	NPNオープンコレクタ出力 (DC40V 300mA MAX)

Date 日付	Symbol 符号	Qty 訂正数	Modification 訂正事項	By 訂正者
11.12.28	$\triangle$ A	1	Oリング材質変更	梅木
・	$\triangle$			

一般仕様

型式	GTKVB-24-1~3	GTKVB-100-1~3	GTKVB-200-1~3
電源電圧	DC24V	AC110V	AC220V
使用電圧範囲	19~29V	90~120V	180~240V
定格消費電力 *1	1層:22W / 2層:34W / 3層:46W		
突入電流 (電源線)	1層:2.8A / 2層:5.4A 3層:8.0A	1層:0.8A / 2層:1.5A 3層:2.2A	1層:0.8A / 2層:1.5A 3層:2.2A
絶縁抵抗 *2	10MΩ以上 (DC500Vメガにて)		
耐電圧 *2		AC1kV 1分間	AC1.5kV 1分間
使用電球	24V10W	12V10W	
	G18, BA15S/19		
閃光速度	140min ⁻¹		
音量	(1m前方にて) 0~105dB (連続可変)		
使用周囲温度	-10° C~50° C		
使用周囲湿度	35%~85%RH (結露なきこと)		
使用雰囲気	腐食性ガスのなきこと		
保護特性	IP53 (正方向取り付け時)		
色調	ボディ及び上部カバー : ホワイトグレー グローブ : 上から赤、黄、緑		
製品質量	1層:3.2kg / 2層:3.6kg / 3層:4.0kg		

*1 全回転灯ユニット点灯及び音声 (音量強) 再生時 *2 電源端子と本体ケース金属部間

13	遮光シート	1~3	ポリエステルフィルム	銀ツヤ #50
12	電源コード	1	結線図参照 ※5	引出し長さ500mm
11	制御コード	1	結線図参照 ※5	引出し長さ500mm
10	ナット、ワッシャー	各4	SUS	M6
9	リフレクターカバー	1	ASA	
8	ボディ下	1	ASA	
7	ボディ上	1	ASA	
6	グローブ	1~3	PMMA	
5	電球	1~3		
4	ミラー	1~3	PC	真空蒸着めっき
3	Oリング	3~5	EPDM $\triangle$	
2	予備球	1		
1	上部カバー	1	ASA	
NO.	NAME OF PARTS 品名	Co. No. 数量	MTRL 材質	NOTE A REMARK 備考

TITLE 図名 SPECIFICATION 商品仕様図		TYPE 型式 GTKVB		DRAWING. No. 図番 APDE716A	
DESIGN DATE 設計日 2011.08.19	CONFIRMED 確認者 技術部 11.12.28 稲荷	SECTION HEAD 部門長 技術部 11.12.28 西原	UNIT 単位 mm	SHEET SIZE 図面サイズ A3	株式会社 デジタル DIGITAL ELECTRONICS CORP.
DESIGNED BY 設計者 野田			SCALE 尺度 1:3	PROJECTION METHOD 投影方法 	