

# HR-706 操作フローチャート

## 目次

通常動作モード：記録、表示切替え、エンジニアリングリスト印字、マニュアル印字、リスト印字.....	3	エンジニアリングモード：警報ヒステリシス、バーンアウトの設定.....	19
セットアップモード：レンジ設定(電圧・電流、熱電対、測温抵抗体).....	4	エンジニアリングモード：チャンネルオフセットの設定.....	20
セットアップモード：レンジ設定(スケーリング).....	5	エンジニアリングモード：基準接点補償の設定.....	21
セットアップモード：レンジ設定(開平演算).....	6	エンジニアリングモード：打点色の変更.....	22
セットアップモード：レンジ設定(デケード表示).....	7	エンジニアリングモード：記録スタート/ストップトリガの設定、チャンネル/タグの切替え、警報印字の ON/OFF.....	23
セットアップモード：レンジ設定(差演算、和演算、平均).....	8	エンジニアリングモード：定刻印字の ON/OFF、スケール印字の ON/OFF 定刻印字の同期/非同期切替え.....	24
セットアップモード：レンジ設定(スキップ).....	9	エンジニアリングモード：通信機能の設定、セットアップデータの初期化.....	25
セットアップモード：警報の設定.....	10	エンジニアリングモード：DI 機能.....	26
セットアップモード：単位の設定.....	11	エンジニアリングモード：温度単位の選択、ポイントキャリブレーション.....	27
セットアップモード：記録紙送り速度、日付時刻設定.....	12	エンジニアリングモード：データキャリブレーション(電圧校正).....	28
セットアップモード：設定のコピー.....	13	エンジニアリングモード：データキャリブレーション(測温抵抗体校正).....	29
セットアップモード：その他の設定(記録周期の設定、ゾーン記録の設定).....	14	エンジニアリングモード：データキャリブレーション(端子温度設定).....	30
セットアップモード：その他の設定(部分圧縮拡大の設定).....	15	データ初期値 (工場出荷時設定).....	31
セットアップモード：その他の設定(デジタル印字の設定).....	16		
セットアップモード：その他の設定(タグの設定).....	17		
セットアップモード：その他の設定(コメント文字の設定).....	18		

## 警告

データキャリブレーションをされる場合、取扱説明書 9.5 項に記載の機器を接続し、正しい操作で校正を行ってください。

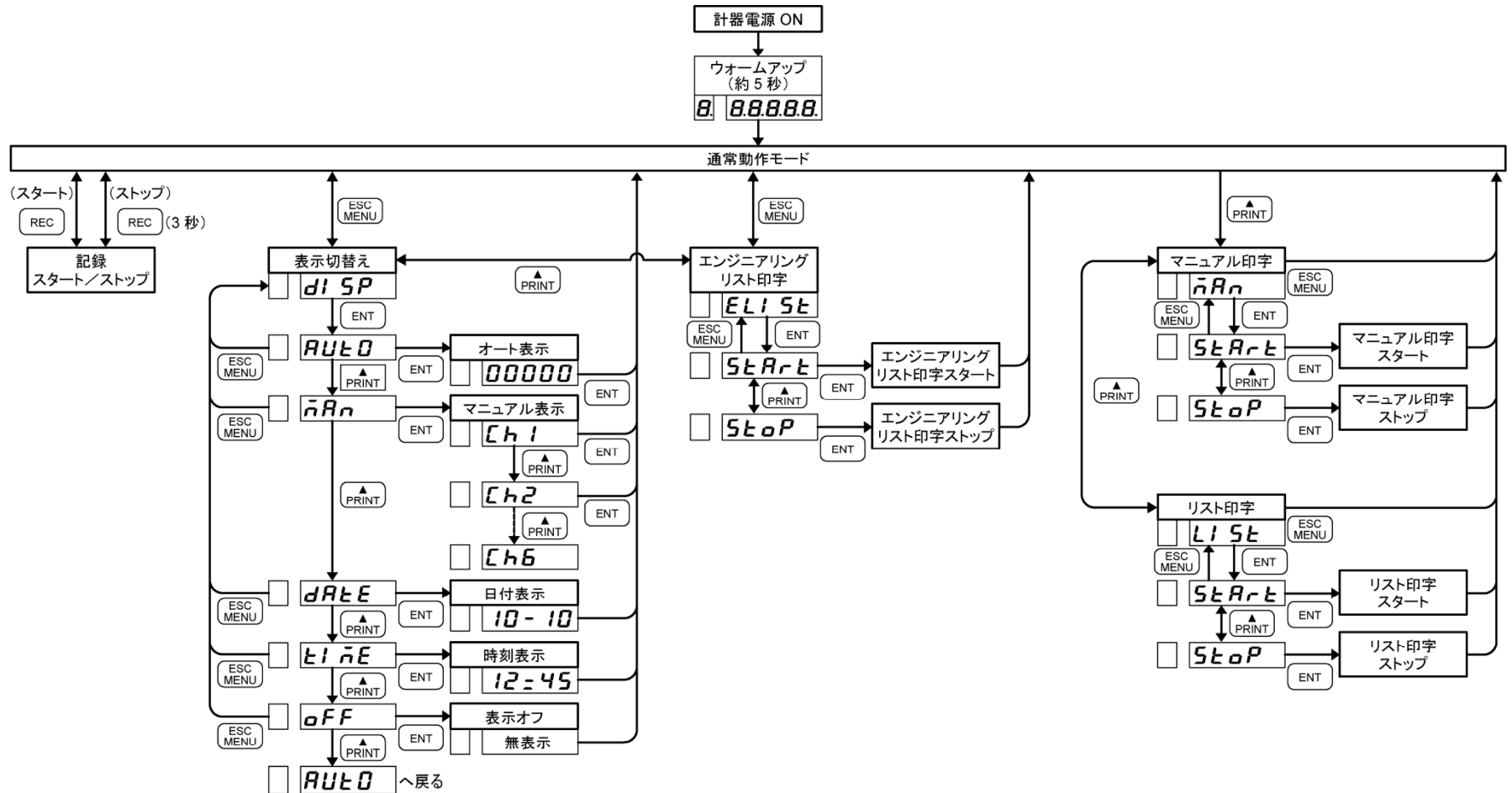
そして、電気、制御関係の知識をもった作業者が、取扱説明書 7.2 項と 9.5 項を熟読された上で、データキャリブレーションを行ってください。

注記事項に反した校正により生じた損害については、当社は責任と保証を負いかねます。

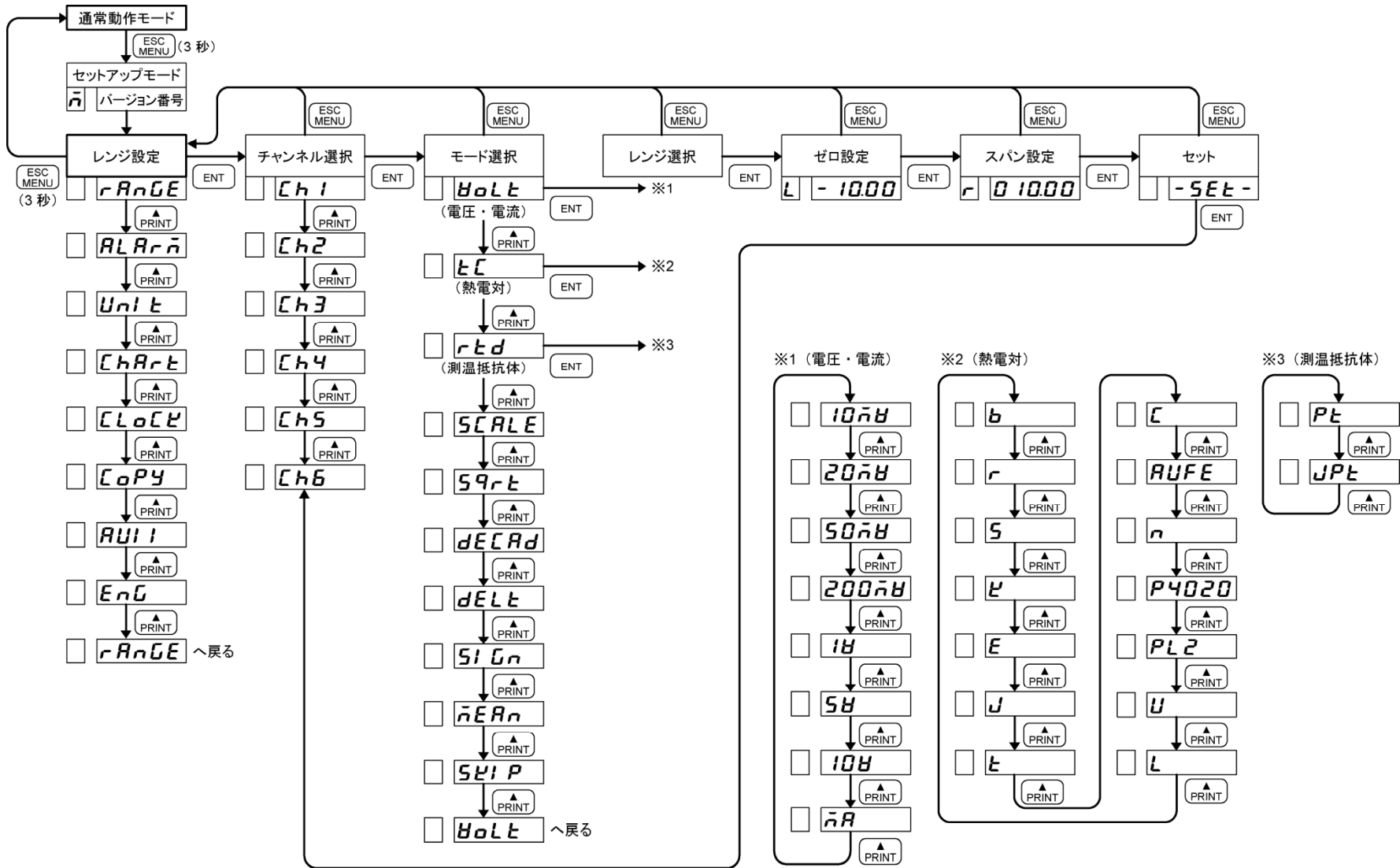
# Shinko



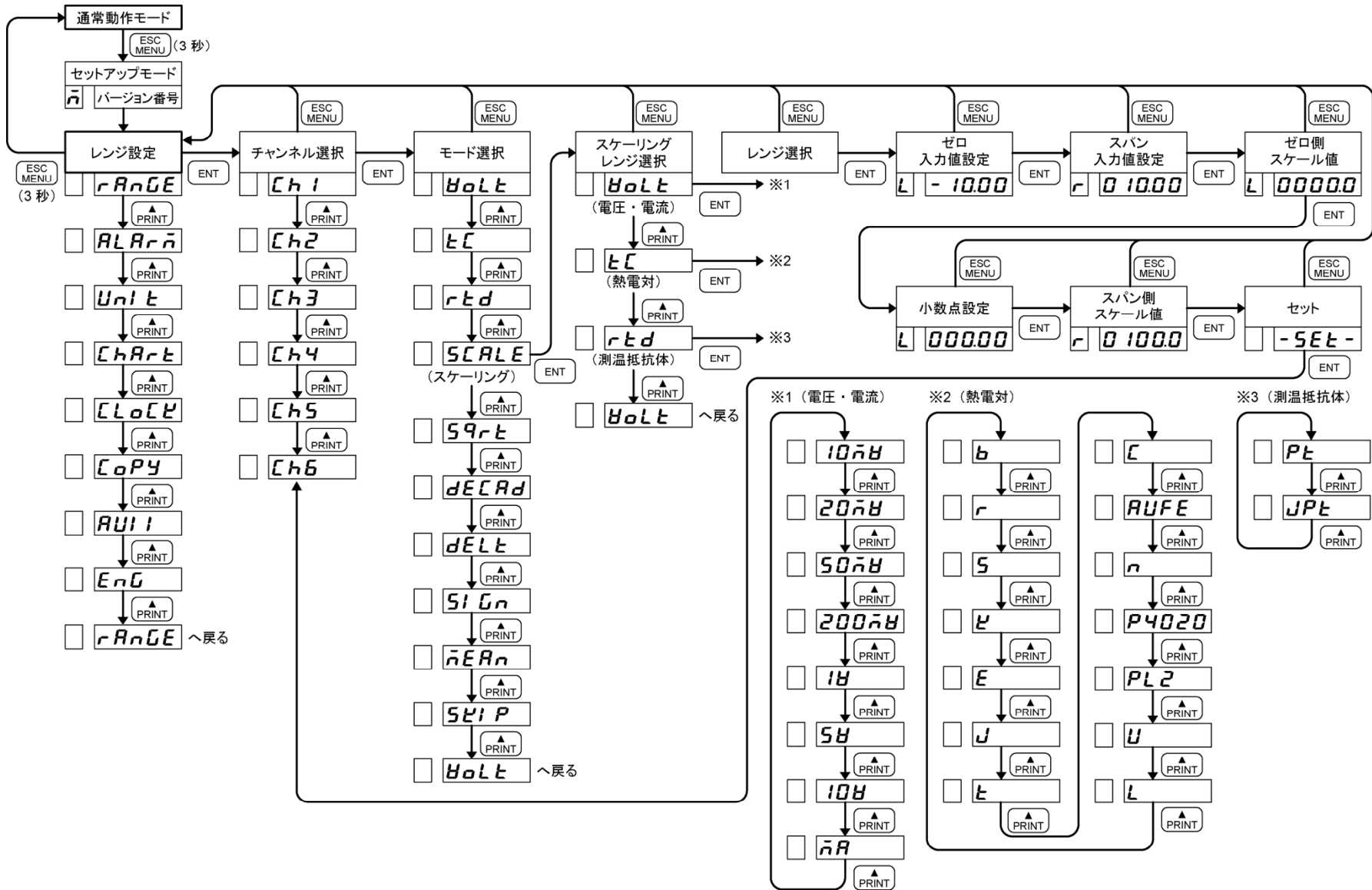
# 通常動作モード：記録、表示切替え、エンジニアリングリスト印字、マニュアル印字、リスト印字



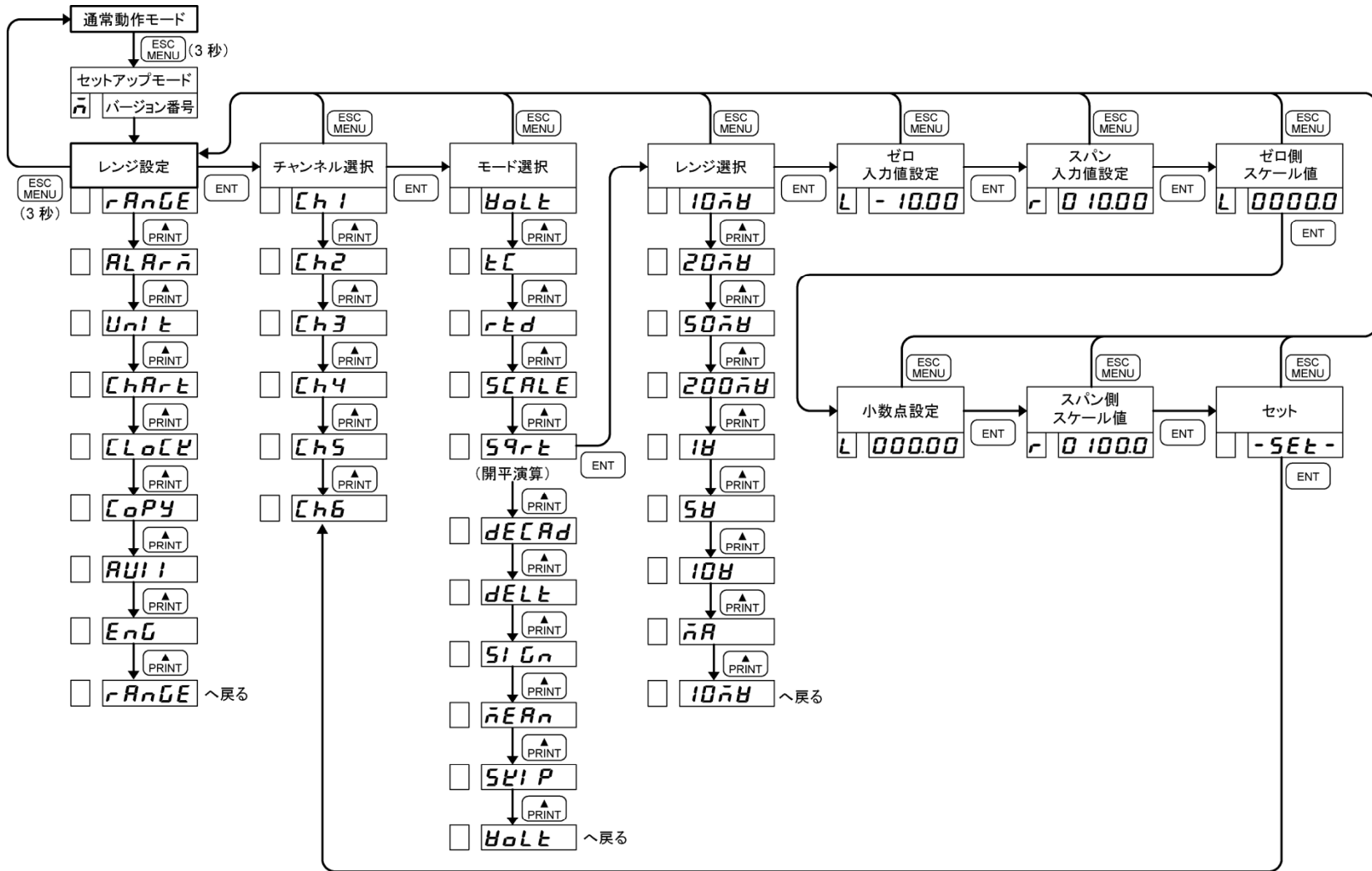
# セットアップモード：レンジ設定(電圧・電流、熱電対、測温抵抗体)



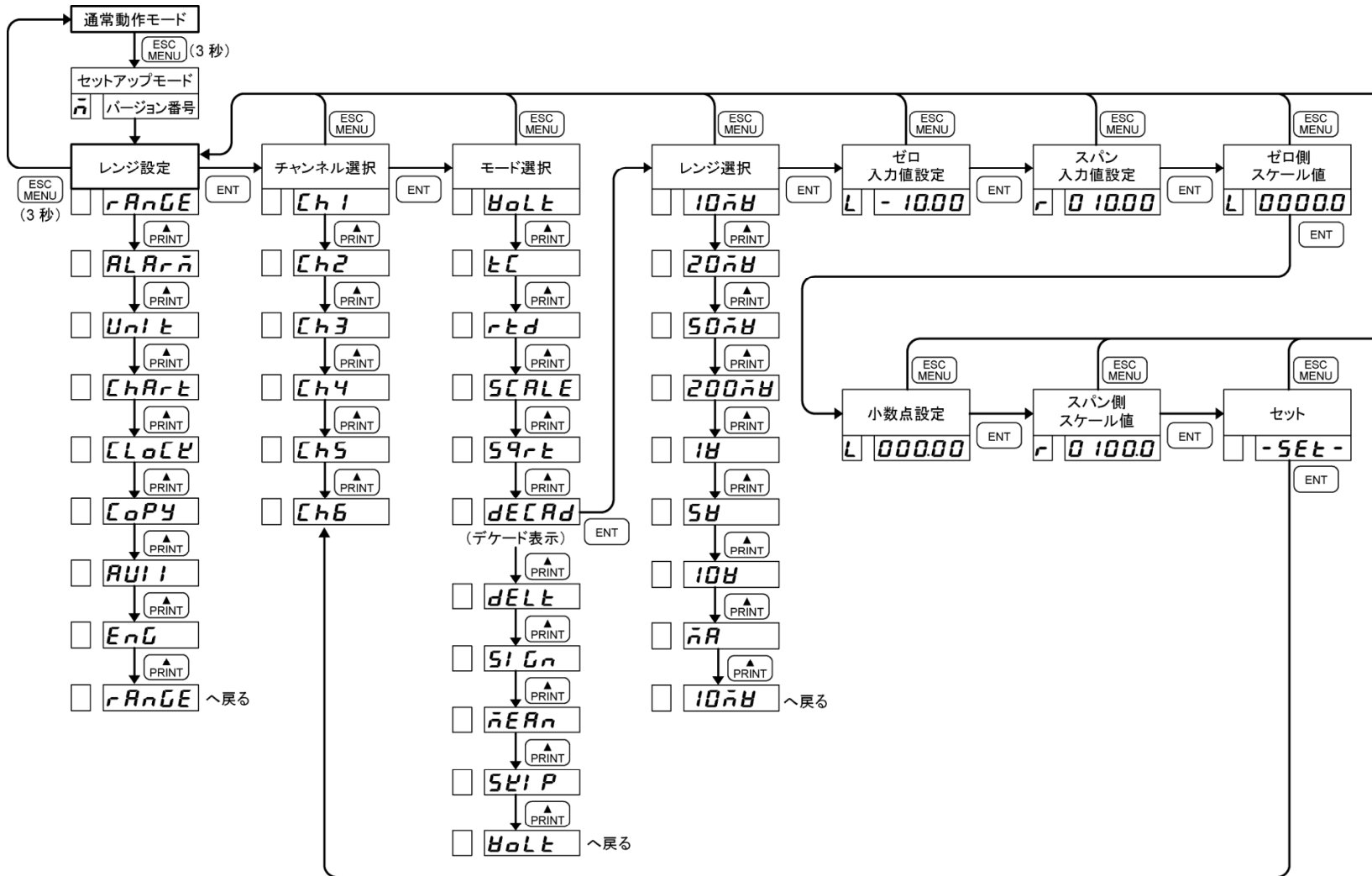
# セットアップモード：レンジ設定(スケーリング)



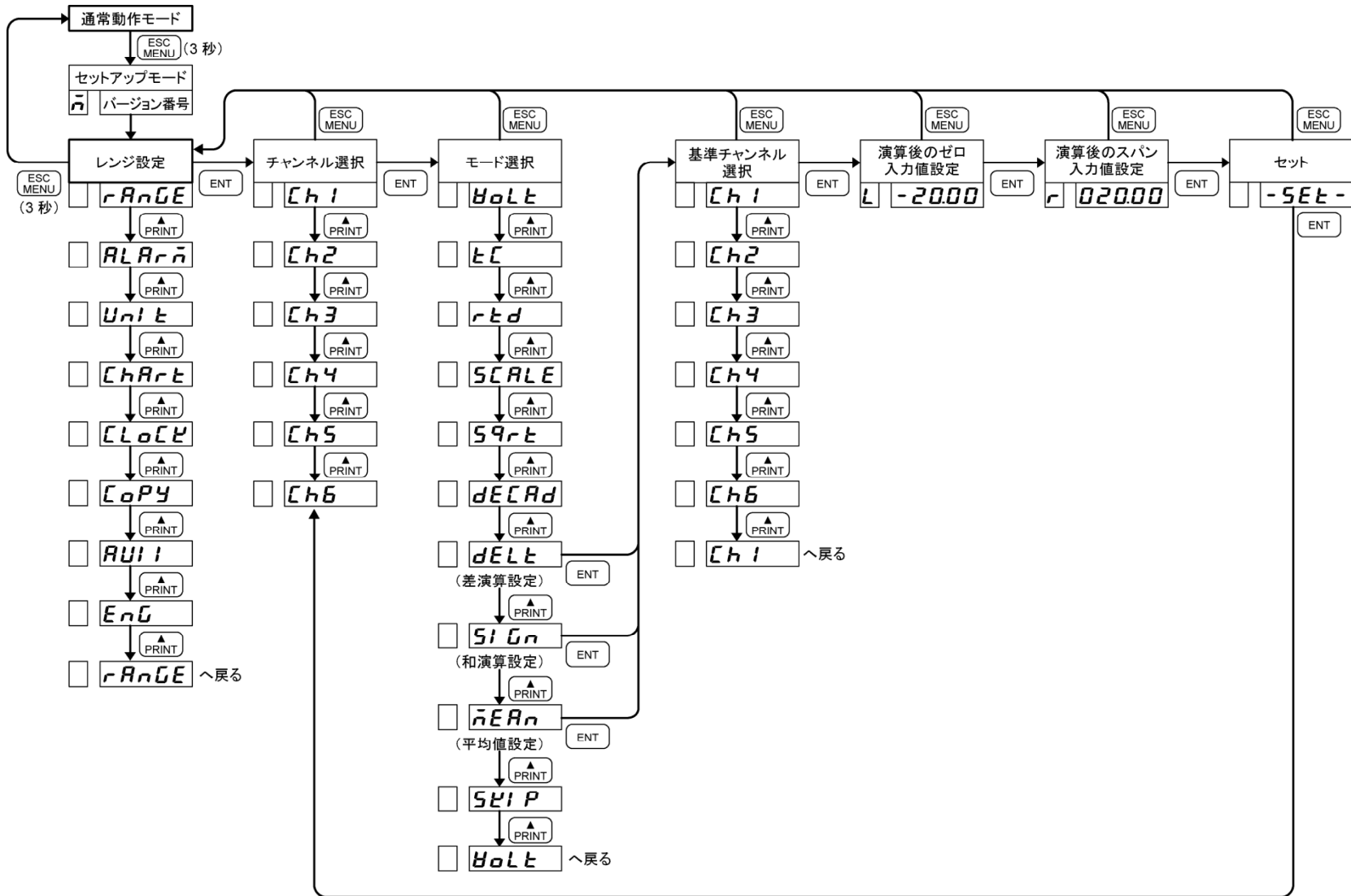
# セットアップモード：レンジ設定(開平演算)



# セットアップモード：レンジ設定(デケード表示)



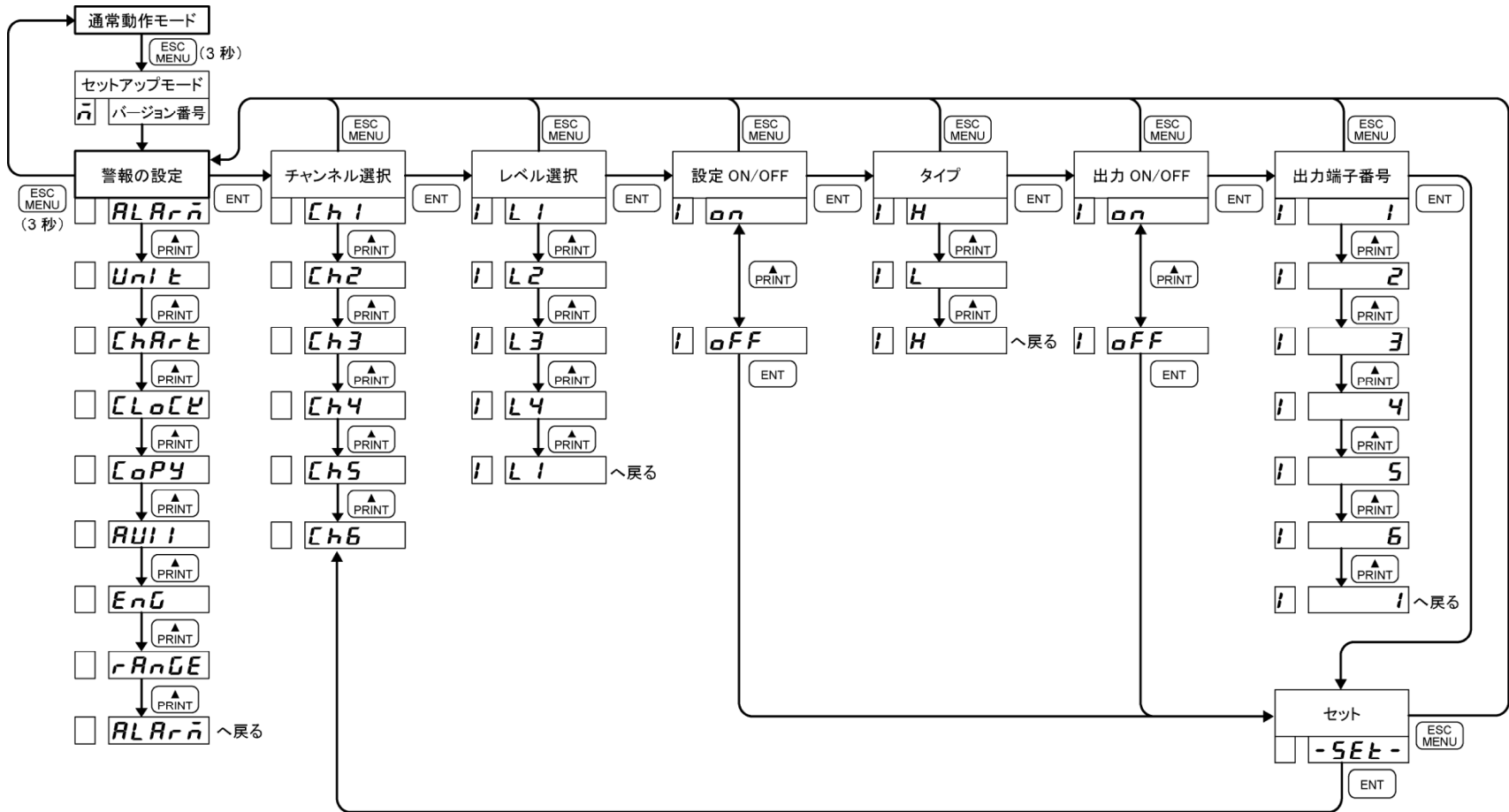
# セットアップモード：レンジ設定(差演算、和演算、平均)



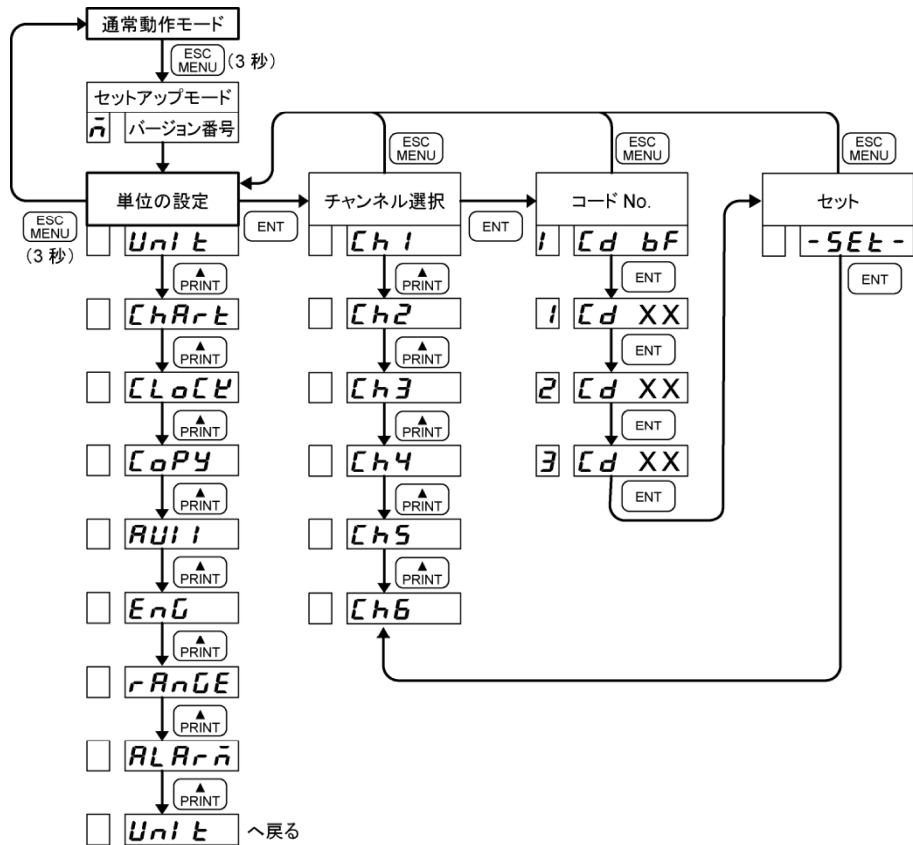




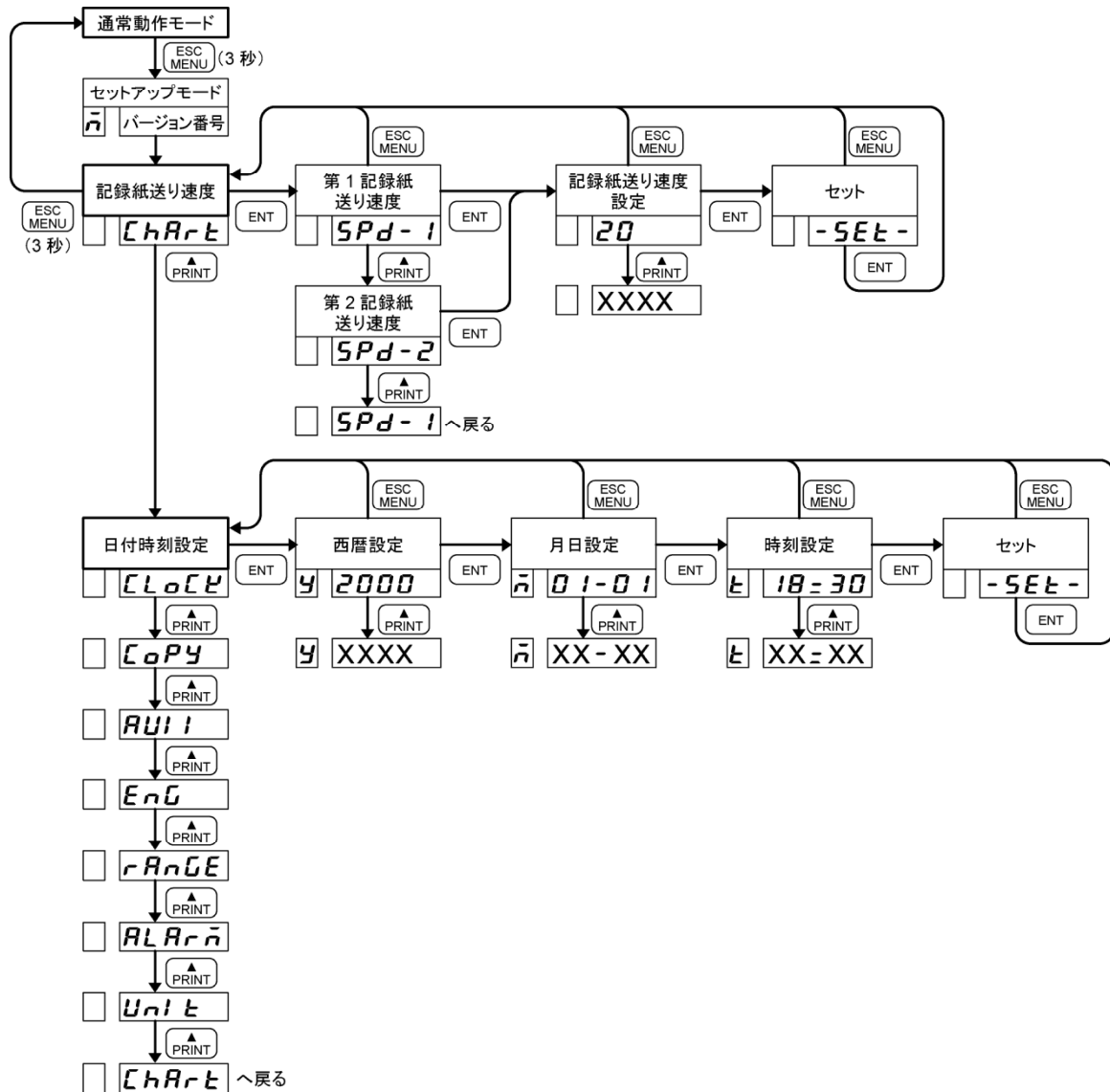
# セットアップモード：警報の設定



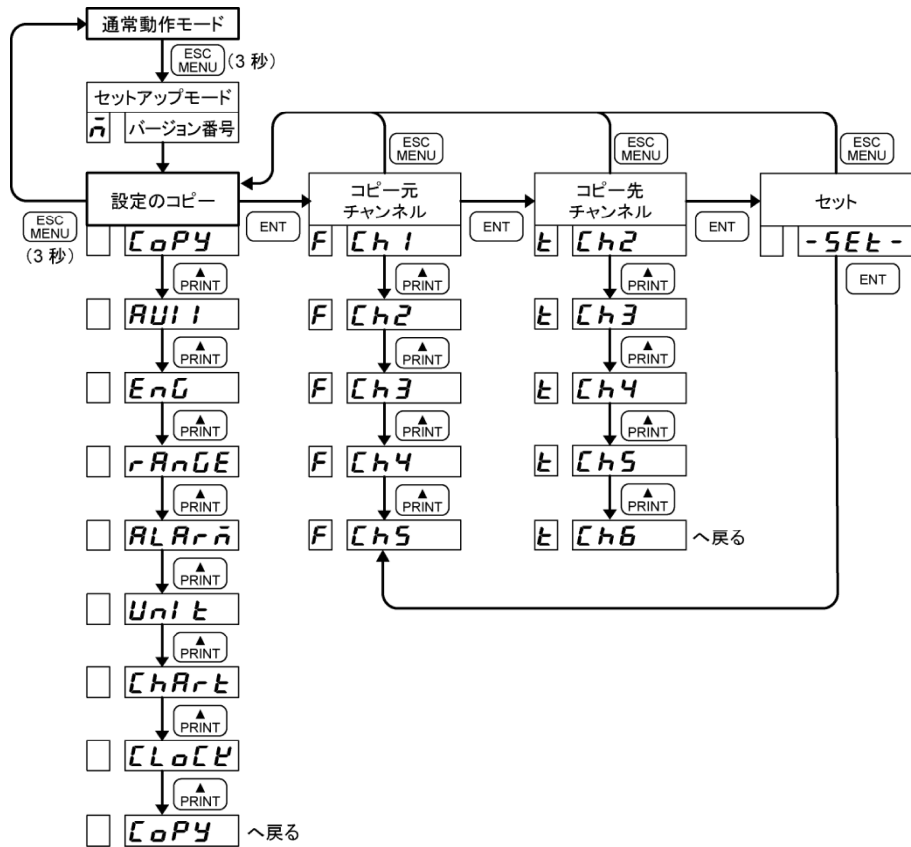
# セットアップモード：単位の設定



# セットアップモード：記録紙送り速度、日付時刻設定



# セットアップモード：設定のコピー



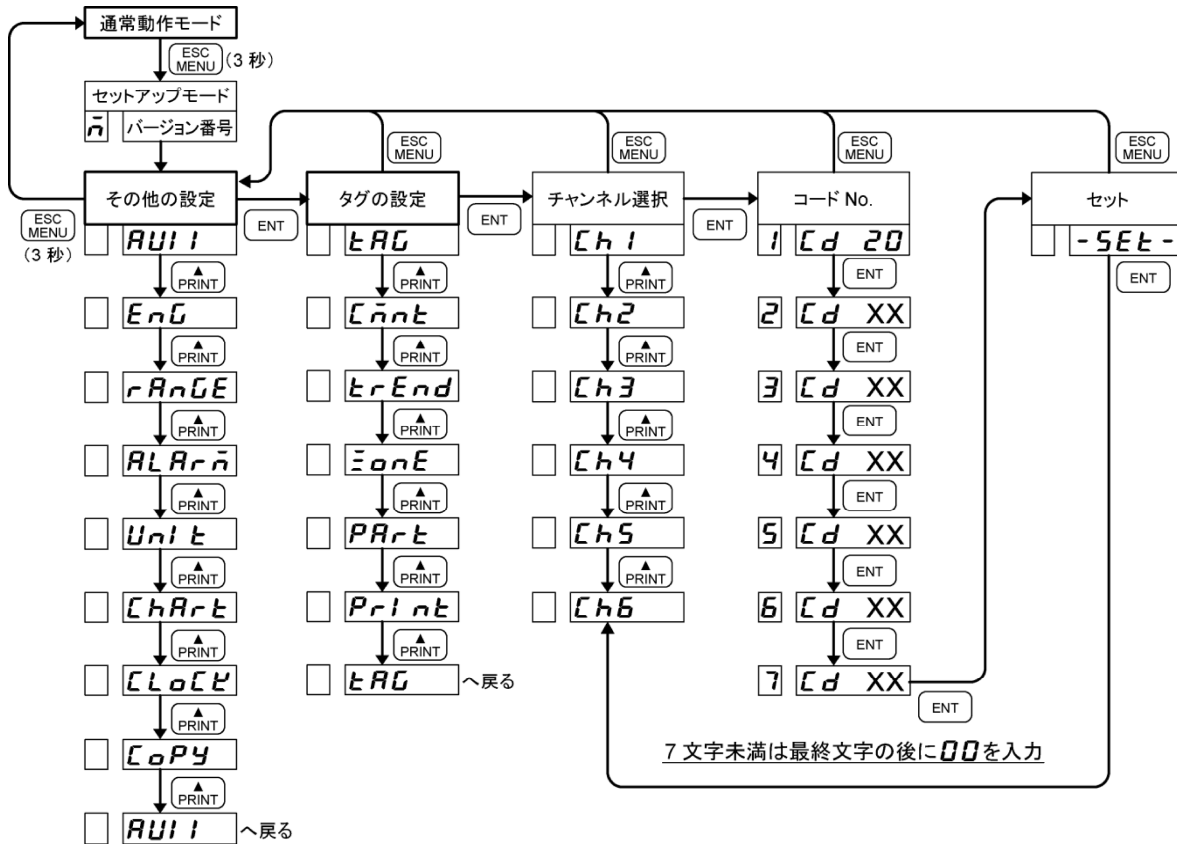






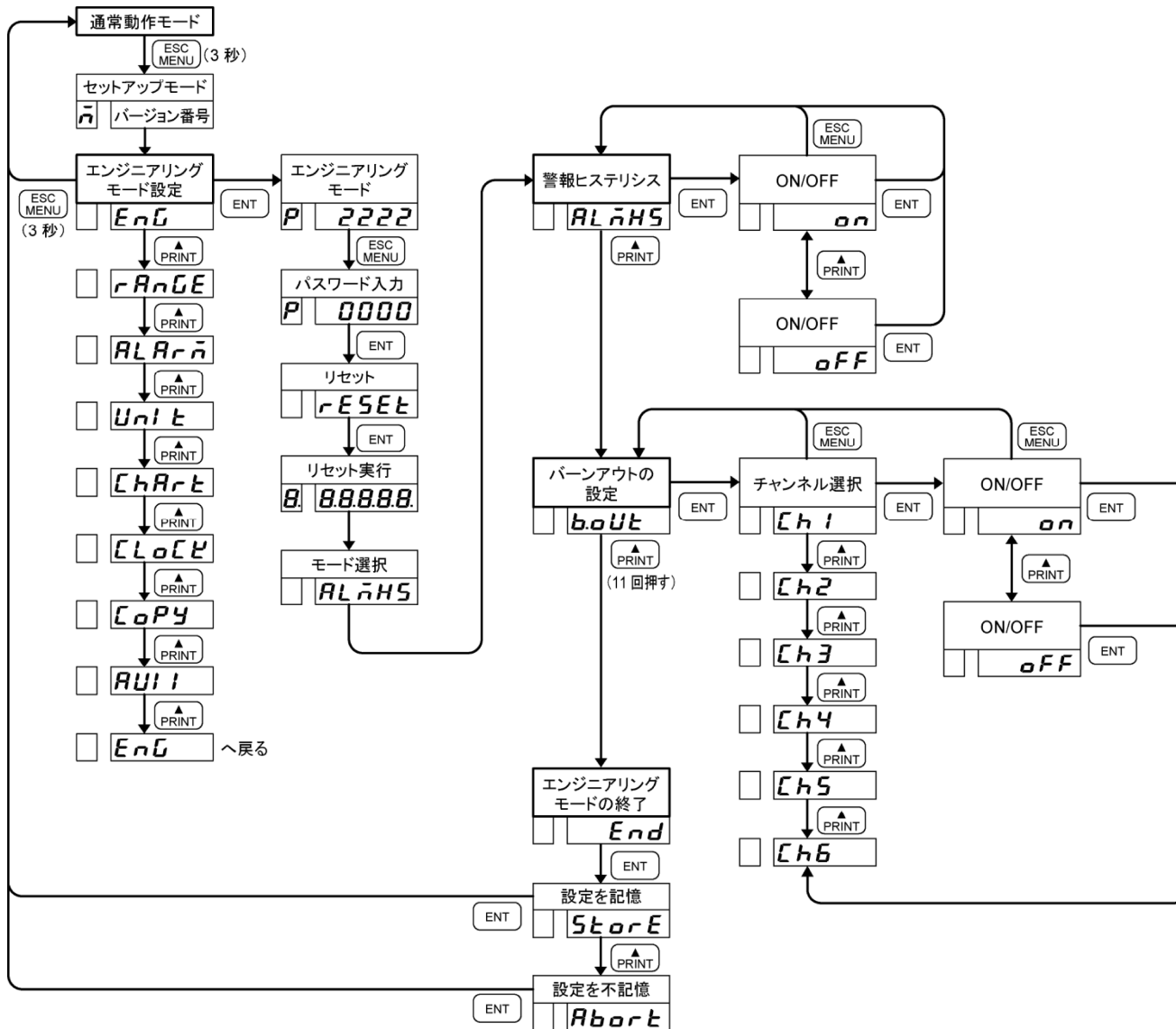


# セットアップモード：その他の設定(タグの設定)

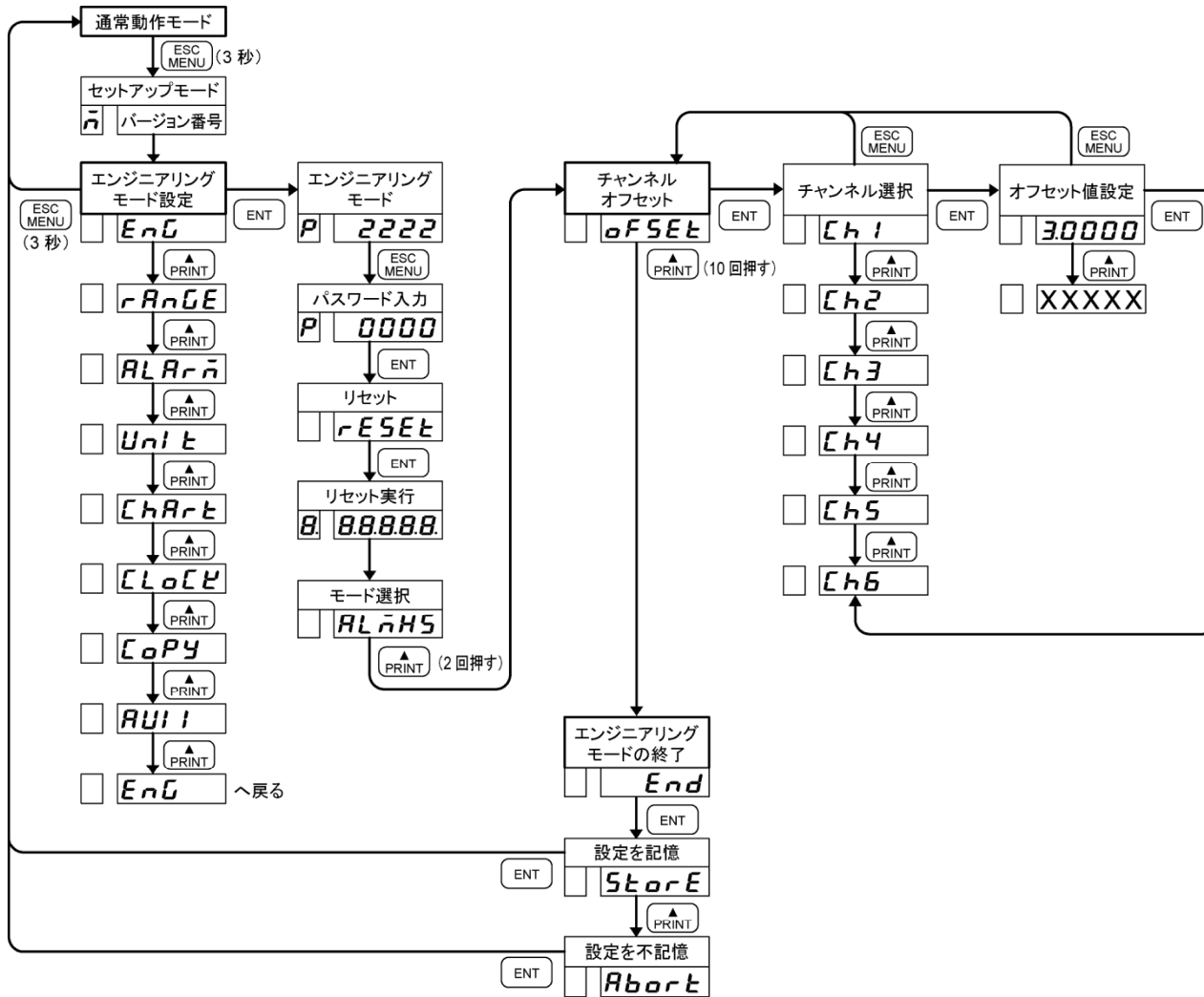




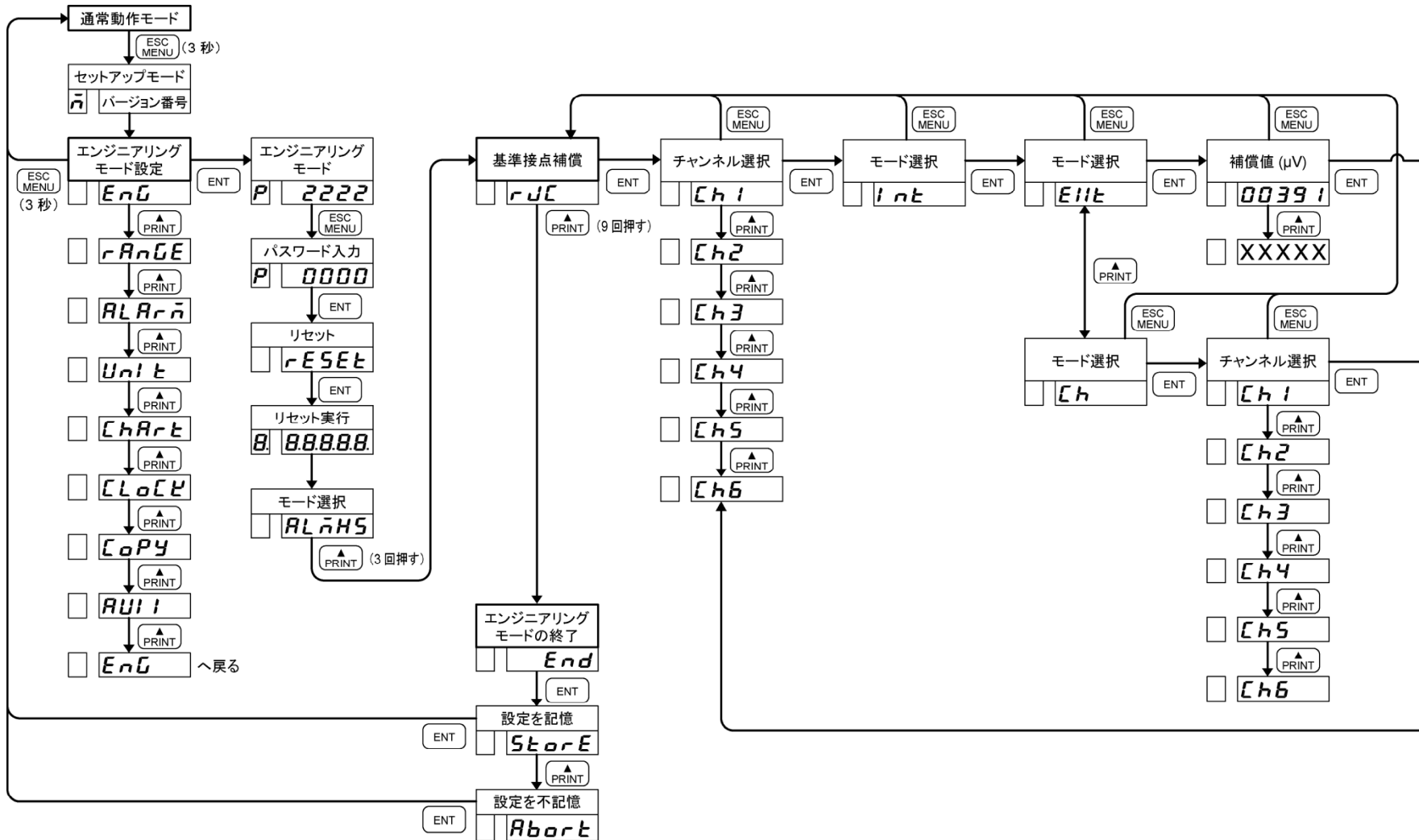
# エンジニアリングモード：警報ヒステリシス、バーンアウトの設定



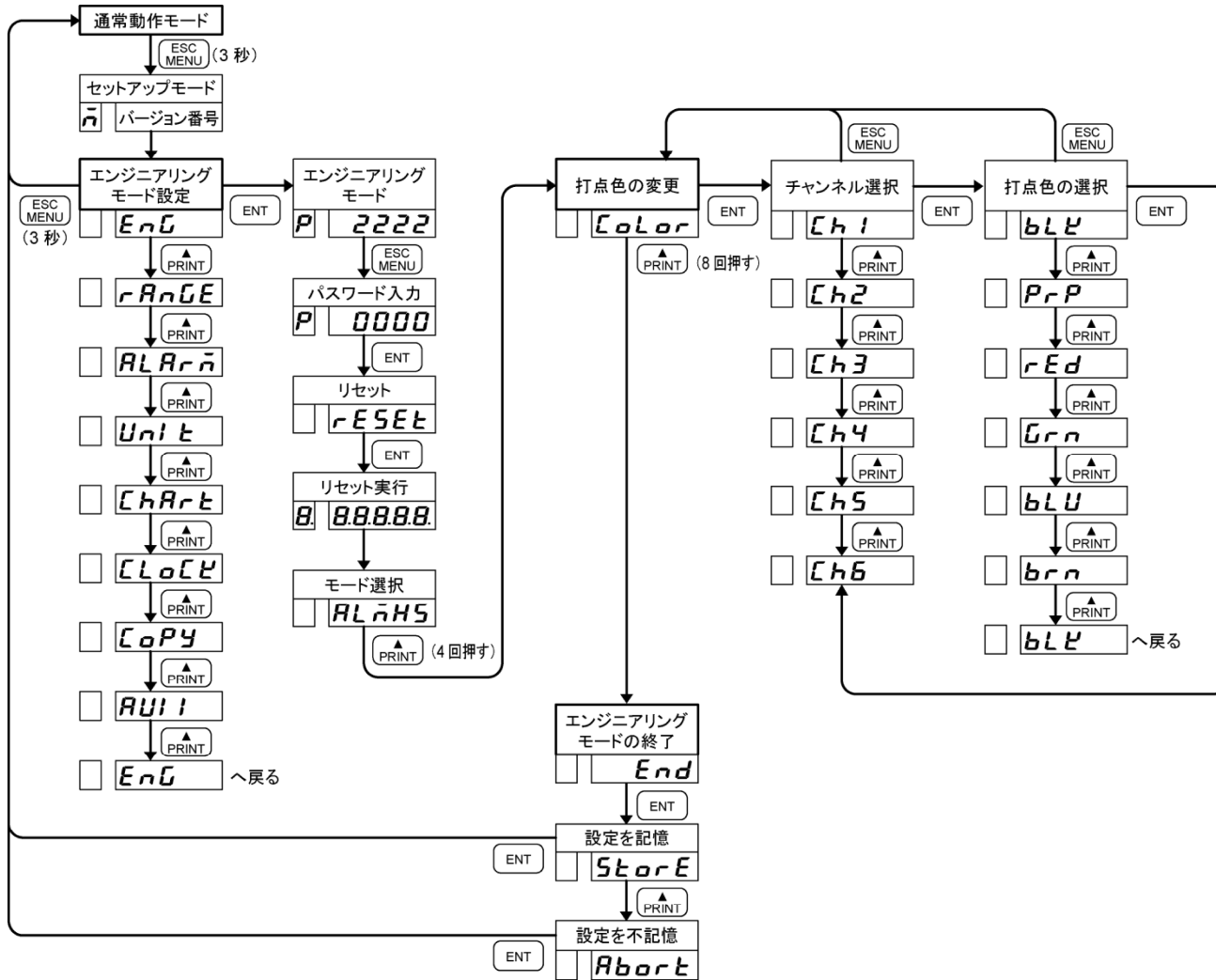
# エンジニアリングモード：チャンネルオフセットの設定



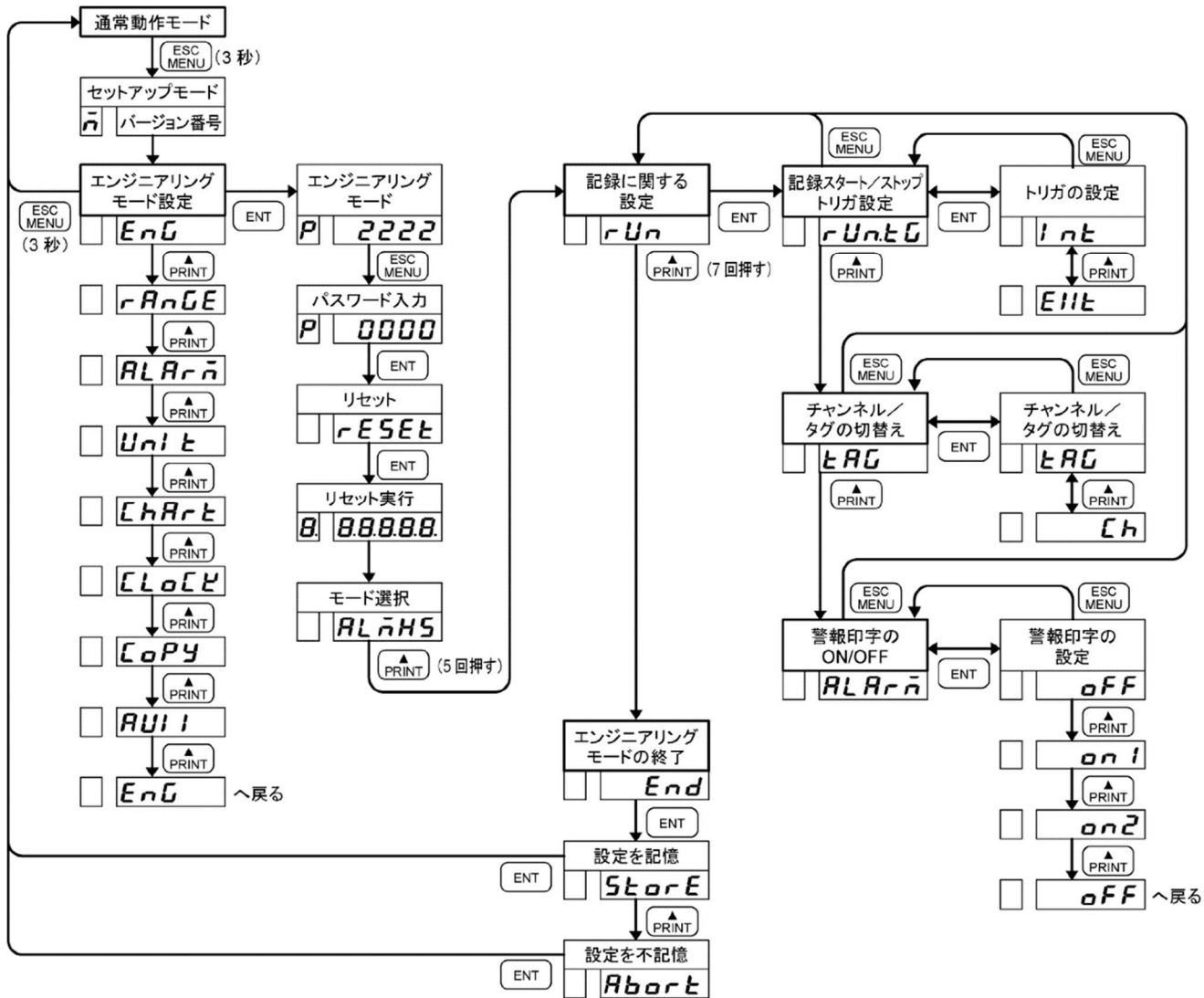
# エンジニアリングモード：基準接点補償の設定



# エンジニアリングモード：打点色の変更



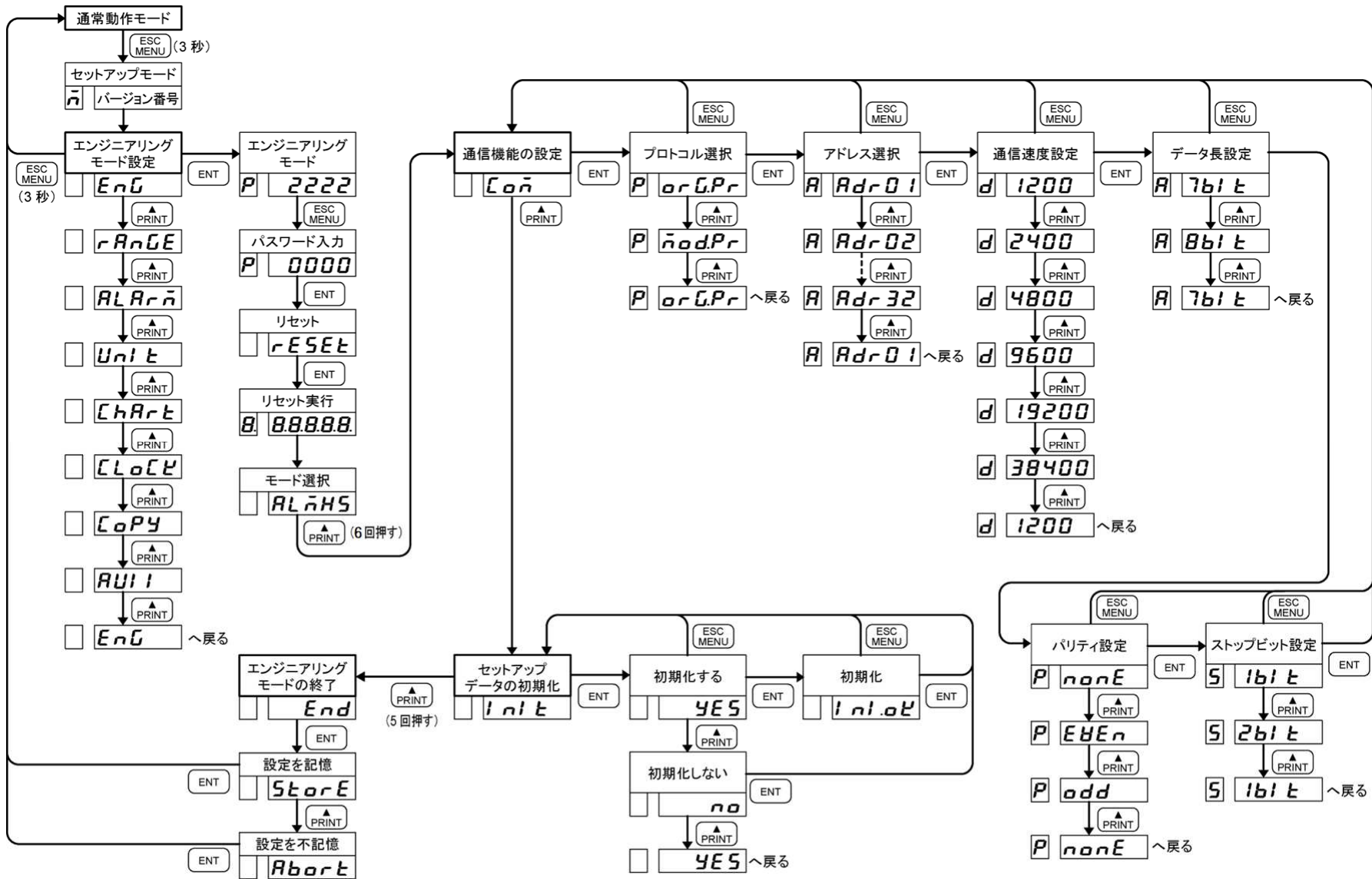
# エンジニアリングモード：記録スタート/ストップトリガの設定、チャンネル/タグの切替え、警報印字の ON/OFF





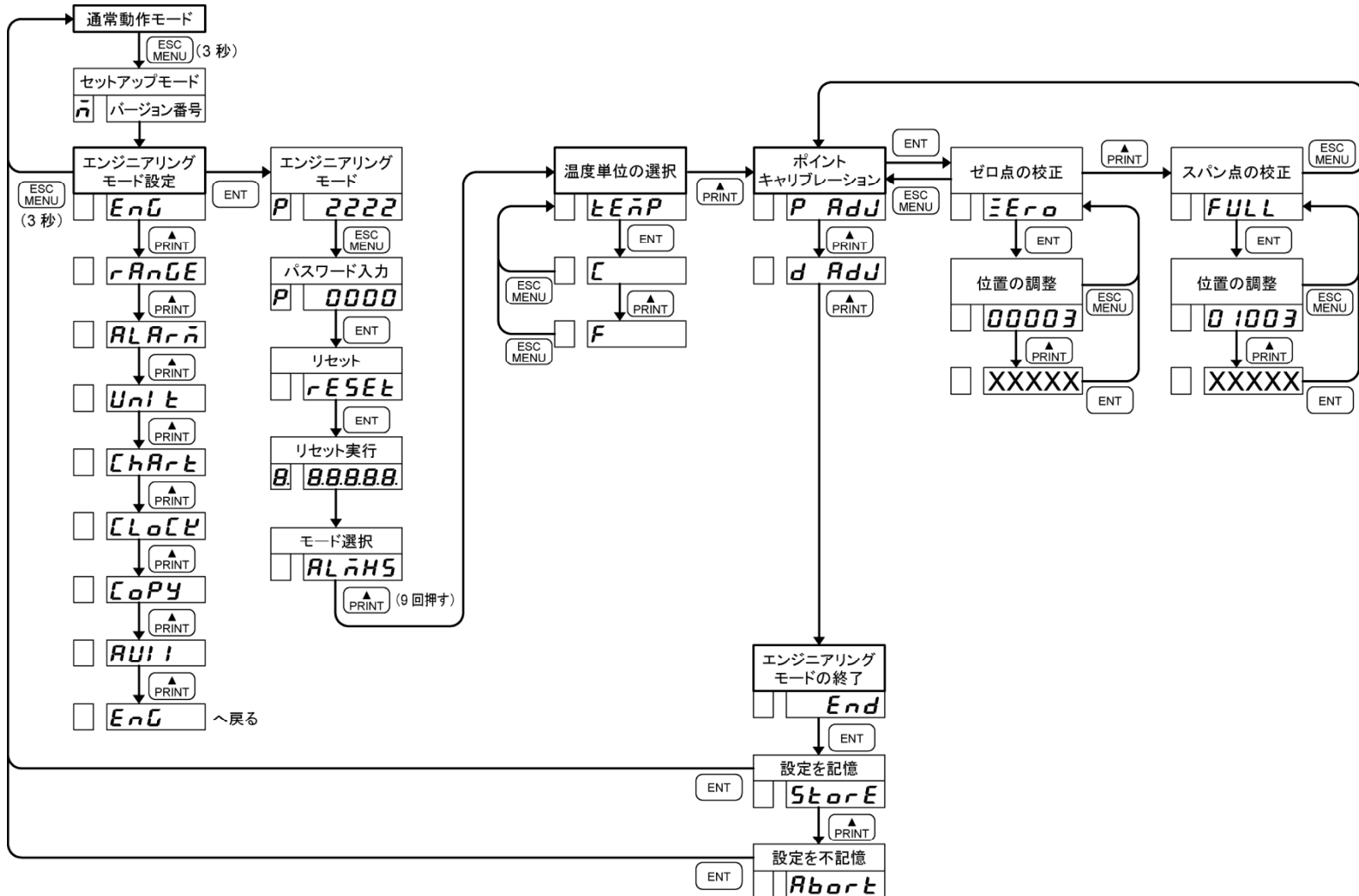


# エンジニアリングモード：通信機能の設定、セットアップデータの初期化

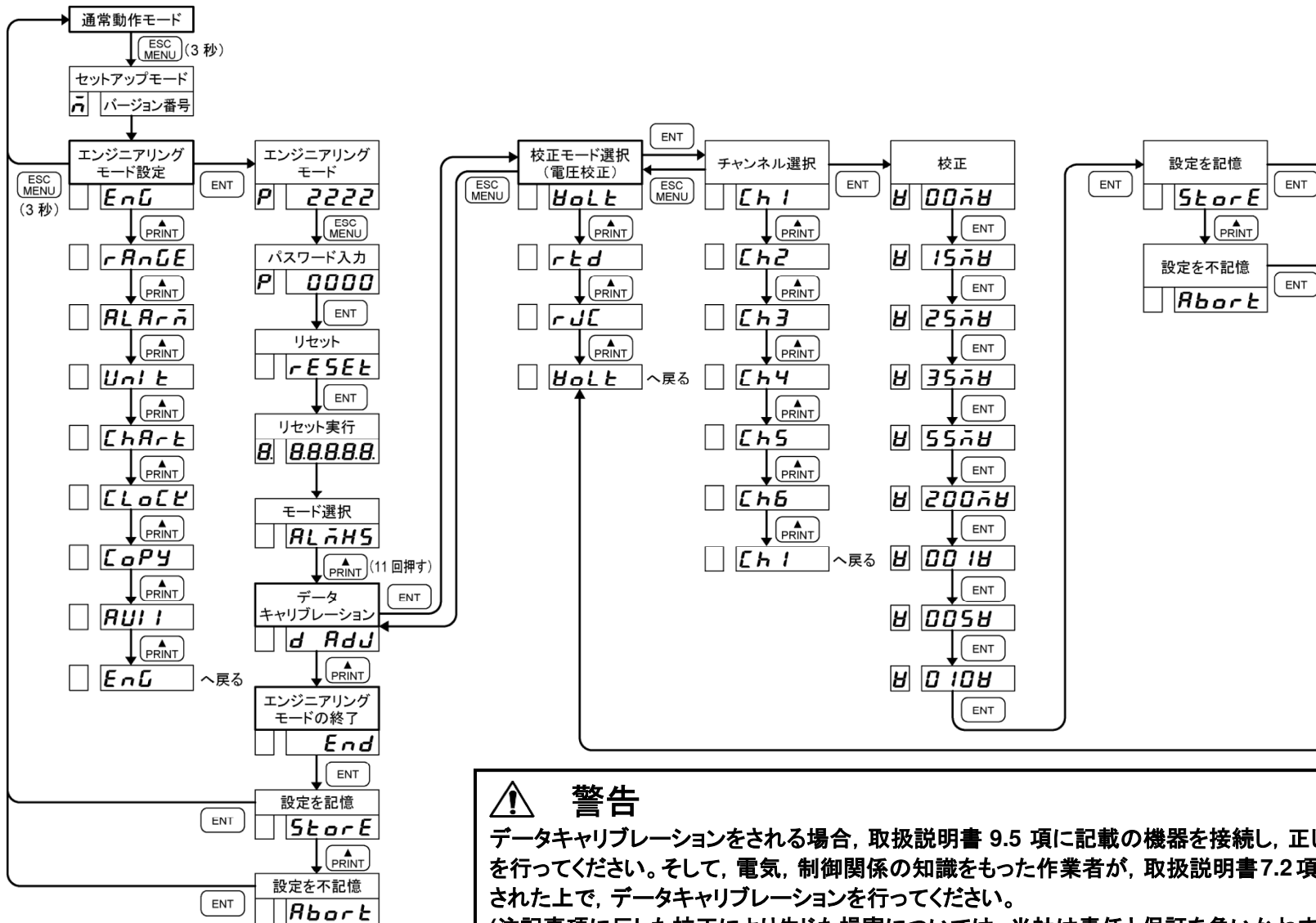




# エンジニアリングモード：温度単位の選択、ポイントキャリブレーション

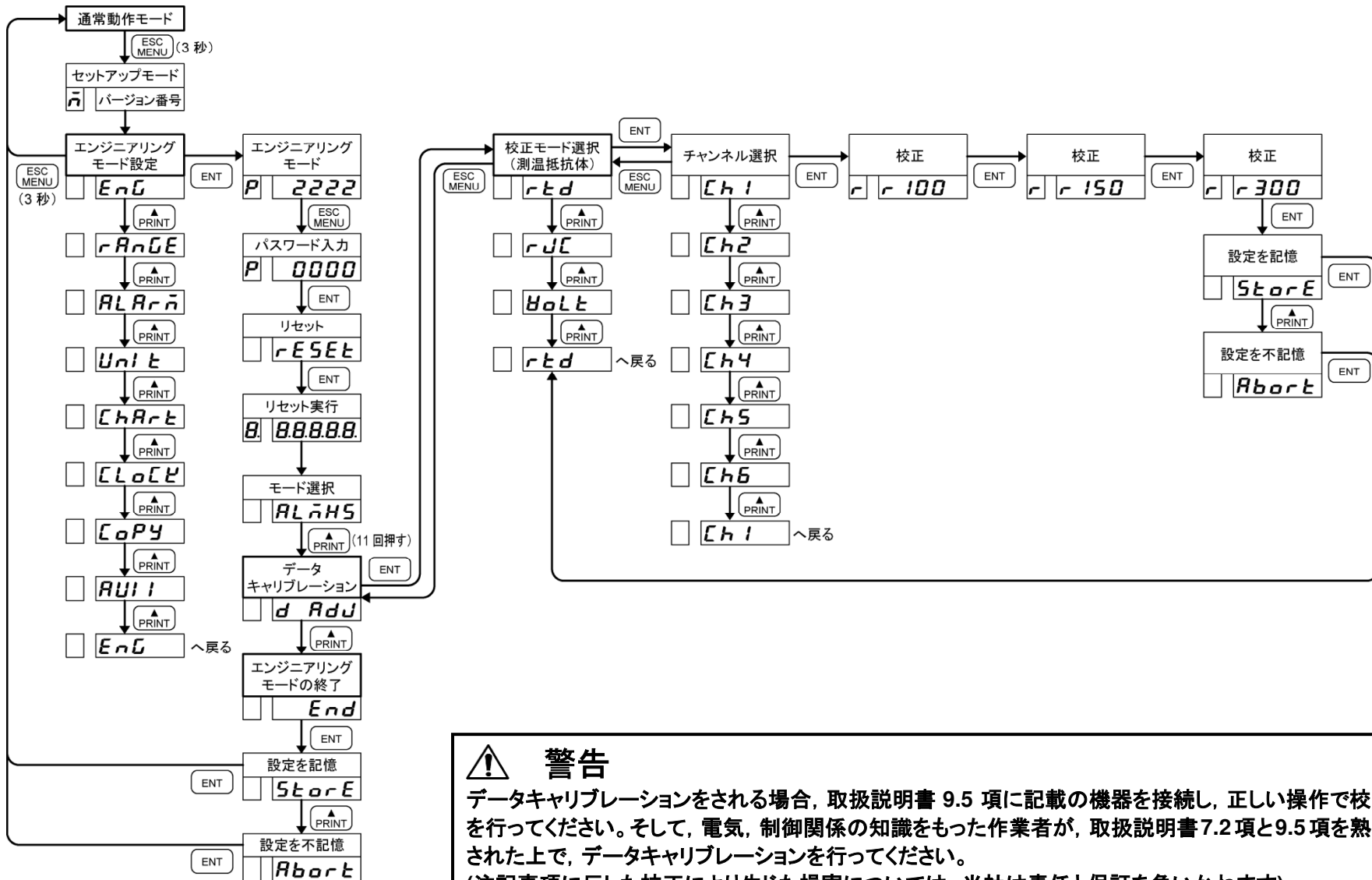


## エンジニアリングモード：データキャリブレーション(電圧校正)



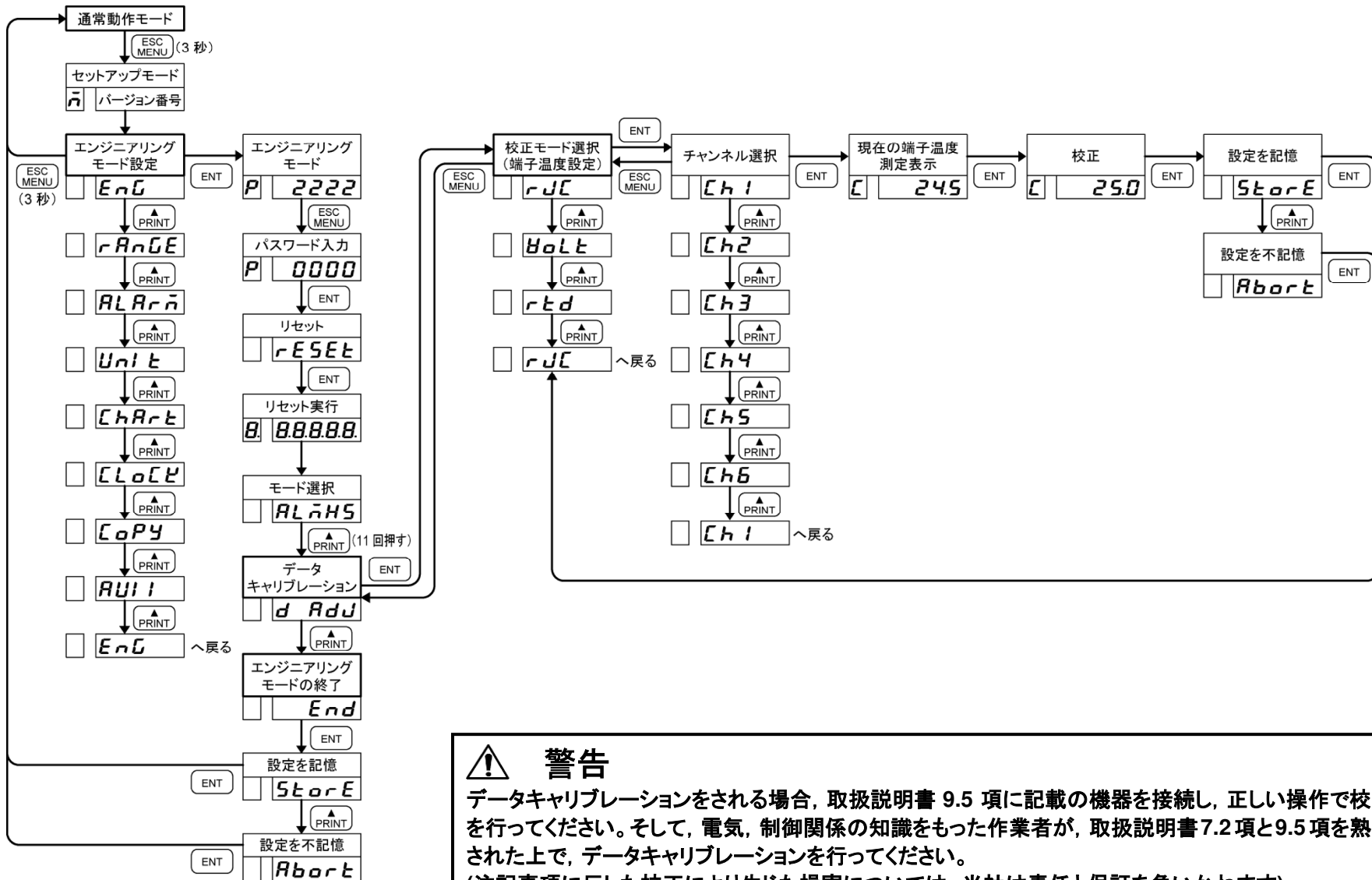
**警告**  
 データキャリブレーションをされる場合、取扱説明書 9.5 項に記載の機器を接続し、正しい操作で校正を行ってください。そして、電気、制御関係の知識をもった作業者が、取扱説明書 7.2 項と 9.5 項を熟読された上で、データキャリブレーションを行ってください。  
 (注記事項に反した校正により生じた損害については、当社は責任と保証を負いかねます)

## エンジニアリングモード：データキャリブレーション(測温抵抗体校正)



**⚠ 警告**  
 データキャリブレーションをされる場合、取扱説明書 9.5 項に記載の機器を接続し、正しい操作で校正を行ってください。そして、電気、制御関係の知識をもった作業者が、取扱説明書 7.2 項と 9.5 項を熟読された上で、データキャリブレーションを行ってください。  
 (注記事項に反した校正により生じた損害については、当社は責任と保証を負いかねます)

## エンジニアリングモード：データキャリブレーション(端子温度設定)



**⚠ 警告**  
 データキャリブレーションをされる場合、取扱説明書 9.5 項に記載の機器を接続し、正しい操作で校正を行ってください。そして、電気、制御関係の知識をもった作業者が、取扱説明書 7.2 項と 9.5 項を熟読された上で、データキャリブレーションを行ってください。  
 (注記事項に反した校正により生じた損害については、当社は責任と保証を負いかねます)

## データ初期値 (工場出荷時設定)

### セットアップモード

表示	設定項目	初期値	設定値		
<i>rAnGE</i>	レンジ (チャンネル毎)	-10~10mV 0~100.0			
<i>ALArñ</i>	警報 (チャンネル毎)	全レベル警報 OFF リレー出力 OFF			
<i>Unit</i>	単位 (チャンネル毎)	°C			
<i>Chart</i>	記録紙送り速度	(1)20mm/h (2)20mm/h			
<i>CLoCK</i>	時計	2000/01/01 00:00	現在の時刻に設定されています。		
<i>RUlI</i>	その他の記録設定				
<i>ErEnd</i>	記録周期	10(sec)			
<i>zOne</i>	ゾーン設定 (チャンネル毎)	0~100(%)			
<i>PARt</i>	部分圧縮拡大 (チャンネル毎)	OFF			
<i>tAG</i>	タグ印字文字 (チャンネル毎)	-----			
<i>Comt</i>	コメント印字文字(1~3)	15文字目まで空白			

### エンジニアリングモード

表示	設定項目	初期値	設定値		
<i>ALñHS</i>	警報ヒステリシス	ON(0.5%)			
<i>bOut</i>	バーンアウト (チャンネル毎)	OFF			
<i>oFSEt</i>	チャンネルオフセット (チャンネル毎)	0.0			
<i>rJL</i>	基準設定補償	内部補償 INT			
<i>CoLor</i>	打点色(1~6ch)	(1)紫, (2)赤, (3)緑 (4)青, (5)茶, (6)黒			
<i>rUn</i>	記録に関する設定				
<i>rUntG</i>	REC/STOP トリガ	REC キーで操作 INT			
<i>tAG</i>	Ch/TAG 印字	Ch			
<i>ALArñ</i>	警報印字	OFF			
<i>dGt.Pr</i>	定刻印字	ON			
<i>dGt.Pr</i>	印字開始時刻設定	00:00			
<i>dGt.Pr</i>	インターバル設定	6H			
<i>SCALE</i>	スケール印字	OFF			
<i>dI</i>	DI 機能(1~3ch)	OFF			

# **Shinko** 神港テクノス株式会社

本 社	〒562-0035 大阪府箕面市船場東 2 丁目 5 番 1 号 TEL: (072)727-4571 FAX: (072)727-2993 [URL] <a href="http://www.shinko-technos.co.jp">http://www.shinko-technos.co.jp</a>	東京営業所	〒104-0033 東京都中央区新川 1 丁目 6 番 11 号 ニューリバータワー1201号室 TEL: (03)5117-2021 FAX: (03)5117-2022
大阪営業所	〒562-0035 大阪府箕面市船場東 2 丁目 5 番 1 号 TEL: (072)727-3991 FAX: (072)727-2991 [E-mail] <a href="mailto:sales@shinko-technos.co.jp">sales@shinko-technos.co.jp</a>	名古屋営業所	〒461-0017 愛知県名古屋市東区東外堀町 3 番 CS 東外堀ビル 402号室 TEL: (052)957-2561 FAX: (052)957-2562
北 陸	TEL: (076)479-2410 FAX: (076)479-2411	福 岡	TEL: (0942)77-0403 FAX: (0942)77-3446